

SUMÁRIO DE TOUROS 2025/2026

Hereford & Braford



CONEXÃO DELTA G

genômico

Elanco

Programa
Integrado de
Controle de
Carrapatos



Acesse e saiba mais

O Programa Integrado de Controle de Carrapatos (PICC) é a forma mais efetiva para reduzir os prejuízos causados por este parasito, além de prevenir novas infestações.

Preparamos um e-book completo e gratuito com todas as informações sobre como implantar o seu PICC.

**ULTIMATO
CONTRA
CARRAPATO**



EZATECT™



Acatak



Hereford

Docilidade &
Precocidade &
Sustentabilidade &
Carne excelente



FOTOS: GUSTAVO RAFAEL

Braford

Resistência &
Rusticidade &
Adaptação &
Produtividade



🇧🇷 Hereford & Braford 🇧🇷

Orgulho de criar. Orgulho de ser.

#Hereford&Braford



53º REMATE

GUATAMBU & CATY

**HÁ MAIS DE 50 ANOS
SELECIONANDO GENÉTICA POR PRODUÇÃO A CAMPO**



11/10/25

Dom Pedrito/RS



  [remateguatambuecaty](https://www.instagram.com/remateguatambuecaty)

TECNOLOGIA CONECTADA ÀS RAÍZES DO CAMPO

Dose certa

contra carrapatos,
moscas-dos-chifres,
bernes e miíases



NexLaner combate cepas resistentes
e garante **controle estratégico** de carrapatos.
Mais **eficiência** e maior **rentabilidade**.

- Ectoparasiticida à base de Fluralaner.
- Alta eficácia contra os desafios do rebanho
- Praticidade na aplicação
- Apenas 24 dias de carência

**Juntos,
inovando
na genética
de Corte Taurino
Nacional**

Conheça mais
nossa bateria de **touros**
líderes de mercado



 **Alta**

ALTA:
www.altagenetics.com.br
(34) 3318 7777

PROGEN:
(53) 3243 1199
www.progen.agr.br

 **progen**

 27.09.25 • 13h • Leilão Pitangueira e convidados

 Fazenda Espinilho • Maçambará - RS

50
↑
Pitangueira



Pitangueira

A MARCA DO
BRAFORD
BRASILEIRO

SAIBA MAIS



Pitangueira[®]



RETORNO

X PITANGUEIRA 38-H737 (DON ANTÔNIO)
CHARM 3804P16

MACANUDO

X GAP38-FIVG307 SINUELO
GUATAMBU MS 38-K243

PARAISO

X SÃO LUIZ 38-C361 - PEDRO SURREAUX
PAMPIANO DO SOSSEGO FIV38-H260

BENGALA

X BELVISTA 38-2922 APOGEU
PITANGUEIRA 38-I214 (BITREM)

PORRETE

X Estância Aurora 38-581 3 Pontos
Estância Aurora 38-1327

DO
CAMPO
PARA O
CAMPO

C.O.R.T.

GENÉTICA BRASIL

100% GENÔMICA

GENÉTICA ADAPTADA E FUNCIONAL



MATRIZ: Uruguaiana-RS - Br 472, Km 581

☎ (55) 3414-0198 (55) 3414-0164

☎ (55) 9 9682-9820

@ atendimento@cortgeneticabrasil.com

📷 Cort Genética Brasil

📘 cortgeneticabrasilrs

🌐 www.cortgeneticabrasil.com

APRESENTAÇÃO

Prezados

Temos o prazer de apresentar a edição 2025/2026 do **Sumário Genômico Conexão Delta G** que traz a avaliação genética de 297 touros, sendo 197 Braford e 100 Hereford.

Estão disponíveis DEPs para 27 características e 4 Índices, obtidos a partir de uma base de dados composta por 8.133 touros, 186.272 vacas, 456.178 produtos, sendo que o arquivo de pedigree utilizado para as análises genéticas contém informações de 657.595 animais.

A novidade desse ano fica por conta da DEP Retorno Maternal (RMAT) que visa identificar touros que produzem vacas com maior eficiência produtiva. Touros com maiores valores de DEP RMAT tendem a produzir filhas com menor idade ao 1º parto, maior permanência produtiva no rebanho, menor custo de manutenção, e que produzem bezerros com maior ganho de peso e melhor composição da carcaça em termos de conformação, precocidade e musculatura.

O Programa Genômico da Conexão DeltaG, iniciado através da parceria com a Embrapa e GenSys, avança e se torna, cada vez mais, um dos pilares fundamentais para acelerar o progresso genético e oferecer informações ainda mais acuradas.

Com uma alta pressão de seleção – somente os TOP 0,5% são escolhidos pelos resultados genéticos e por uma revisão criteriosa – o Programa de Touro Jovem da Conexão Delta G é responsável por testar e oferecer ao mercado uma genética cada vez mais avançada.

Por todo o exposto, o conjunto de informações contidas nesse Sumário constitui um instrumento eficaz para tomada de decisão no sentido de aumentar a produtividade dos rebanhos através do progresso genético. O nível técnico, o treinamento e comprometimento de todas as pessoas envolvidas no processo, são os principais responsáveis por estes resultados.

Vale lembrar que, além do sêmen dos touros superiores, a qualidade genética do Programa Conexão Delta G é ofertada pelos criadores parceiros através de seus eventos comerciais, com garantia de qualidade genética e o reconhecimento conferido pelo CEIP (Certificado Especial de Identificação e Produção).

Conexão Delta G

Agosto de 2025

ÍNDICE

Empresas integrantes	05
Características avaliadas	06
Base de dados utilizada.....	08
Diversidade genética.....	09
Análise Genética	10
Como interpretar o Sumário.....	11
Índices Conexão Delta G	12
Critérios para apresentação	13
Como localizar os touros	13
Fornecedores de Sêmen	13
Legenda.....	14

BRAFORD

Lista de referência para localização dos touros Braford, ordenada pelo nome ⁽¹⁾	15
BO1 – Touros Braford ordenados pelo Índice Final.....	22
BO2 – Touros Braford ordenados pelo Índice Desmama.....	34
BO3 – Vacas Líderes Braford ordenadas pelo Índice Final ⁽²⁾	36
BO4 – Vacas Jovens Braford da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final ⁽²⁾	38
Touros Braford Líderes.....	40

HEREFORD

Lista de referência para localização dos touros Hereford, ordenada pelo nome ⁽¹⁾	42
HP1 – Touros Hereford ordenados pelo Índice Final	46
HP2 – Touros Hereford ordenados pelo Índice Desmama	52
HP3 – Vacas Líderes Hereford ordenadas pelo Índice Final ⁽²⁾	53
HP4 – Vacas Jovens Hereford da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final ⁽²⁾	55
Touros Hereford Líderes.....	57

⁽¹⁾ A lista de referência apresenta os diferentes Índices Conexão Delta G. Touros Braford e Hereford com Índice Final vão estar nas Tabelas BO1 e HP1, e touros Braford e Hereford, somente com Índice Desmama, vão estar nas Tabelas BO2 e HP2.

⁽²⁾ Em nosso aplicativo e também no site www.gensys.com.br/sumario/conexaodeltag são apresentados TODOS os DECA 1 de Touros Jovens, Vacas Jovens e Vacas Líderes.

EMPRESAS INTEGRANTES DA CONEXÃO DELTA G



AGROPECUÁRIA CAPIATI
Adalberto Pereira Alvarez e Filhos
São Borja/RS - (55) 99977-7023
@capiatiagro



AGROPECUÁRIA CATY
Adroaldo Bernardo Pötter
Livramento/RS - (55) 99978-3450
@agropecuariacaty



BRAFORD SERENO
Marcelo Xavier
São Sepé/RS - (55) 99623-1975
@brafordsereno



CIA AZUL
Susana Macedo Salvador
Uruguaiana/RS - (51) 99901-6889
@ciaazul



ESTÂNCIA GUATAMBU
Valter José Pötter
Dom Pedrito/RS - (53) 99945-8585
@estanciaguatambu



ESTÂNCIA MADRAGA
Regina Helena Hamilton Alborno
Livramento/RS - (55) 99159-4261
@estanciamadraga



ESTÂNCIA SÃO BENTO
Maria Regina Braga Eichenberg
Dom Pedrito/RS - (51) 99975-0461
@estancia.sao.bento



ESTÂNCIA SÃO MANOEL
Paulo Cesar Ferreira Fleck
Alegrete/RS - (55) 99974-1237
@fazsaomanoel



ESTÂNCIA SILÊNCIO
Carlos Edmundo C. Lima Eichenberg
Alegrete/RS - (51) 99919-2159
@estancia_silencio



FAZENDA CURUPIRA
Octaviano Neto
Pedro Osório/RS - (11) 97673-6752
@brafordcurupira



FAZENDA MONTENEGRO
Grupo Heller Pereira
Rio Pardo/RS - (51) 99705-2487
@fazenda.montenegro



FAZENDA NOVA
Adriane Belone de Andrade Campo
Santo Antonio do Aracanguá/SP
(18) 99623-0170
@fazendanova



GAP GENÉTICA
Eduardo Macedo Linhares
Uruguaiana/RS
(55) 99975-5064
@gapgenetica



GRUPO PITANGUEIRA
Sônia Beatriz Rhode Lopes
Itaqui/RS - (55) 99623-4435
@grupo_pitangueira



PARCERIA PEC. JACARÉ
Parceria Pecuária Jacaré
São Gabriel/RS
(51) 3216 8745
alsantos@grupociapar.com.br



SOCIEDADE AGR RINCÃO DO BARRETO LTDA
Edgar Rotunno Faria
Dom Pedrito/RS - (53) 99958-8027
@rincaodobarreto



WOLF GENÉTICA
Wolf Agricultura e Pecuária
Dom Pedrito/RS - (53) 99972-4098
@wolfagriculturapecuaria

CARACTERÍSTICAS AVALIADAS

As estimativas de valor genético das características avaliadas foram apresentadas na forma de DEPh (Diferença Esperada na Progenie - harmônica). Foram geradas DEPhs para as seguintes características de interesse econômico:

PESO AO NASCER (PN)

Expressa em kg, a DEPh PN é um dos preditores de facilidade no parto. Touros com altas DEPhs para PN não são recomendados para novilhas com pequena abertura pélvica. A seleção para PN não deve ser conduzida para os extremos, pois as maiores taxas de sobrevivência perinatal são observadas quando os PNs estão próximos da média.

FACILIDADE DE PARTO (FAC DE PARTO)

Avaliada através de escores, esta característica representa uma forma direta de prever facilidade de parto. O escore 1 indica nenhuma assistência, o 2 alguma assistência, o 3, cesariana. DEPhs altas ou positivas são desejáveis, pois estão apresentadas de forma que maiores valores indicam maior probabilidade de o touro produzir progênie que resulte em partos sem problemas.

DURAÇÃO DA GESTAÇÃO (D GEST)

A duração da gestação representa o número de dias entre a concepção e o nascimento. Vacas com menor período de gestação têm mais tempo para se recuperar após o parto e, consequentemente, melhorar sua eficiência reprodutiva. Além disso, períodos prolongados de gestação podem estar associados à maior incidência de auxílio ao parto por resultarem em maior peso ao nascer da cria. Touros com DEPhs baixas ou negativas têm maior potencial para gerar filhas com menor período de gestação do que touros com DEPhs elevadas.

GANHO DE PESO DO NASCIMENTO A DESMAMA (GND)

Expressa em kg, a DEPh GND é um indicativo da capacidade do touro transmitir genes com efeito direto sobre a velocidade de crescimento de sua progênie do nascimento a desmama (205 dias). DEPhs elevadas geralmente são recomendadas para sistemas com boa disponibilidade de alimentos de qualidade.

GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO (GDS)

Expressa em kg, a DEPh GDS indica o potencial genético do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a velocidade de crescimento de sua progênie, da desmama (205 dias) ao sobreano (410 dias). DEPhs elevadas geralmente são recomendadas para sistemas com boa disponibilidade de alimentos de qualidade.

GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO (GNS)

Expressa em kg, a DEPh GNS indica o potencial genético do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a velocidade de crescimento de sua progênie, do nascimento ao sobreano (410 dias). A DEPh GNS é obtida somando-se as DEPhs de ganho de peso do nascimento a desmama (GND) e ganho de peso da desmama ao sobreano (GDS). DEPhs elevadas geralmente são desejáveis para sistemas com boa disponibilidade de alimentos de qualidade.

CONFORMAÇÃO, PRECOCIDADE, MUSCULATURA E TAMANHO (CPMT)

Estas características são importantes para obtenção de animais equilibrados e produtivos. São avaliadas através de escores visuais, por avaliadores treinados, com variação de 1 a 5, na desmama e no sobreano, sempre de forma relativa à média do grupo de manejo. Os escores mais altos dentro do grupo de manejo indicam presença mais marcante da característica. DEPhs de CPM elevadas e DEPhs de T moderadas são desejáveis para uma maior e mais eficiente produção de carne em sistemas de ciclo curto.

A **conformação (C)** avalia a quantidade de carne na carcaça. Os escores são atribuídos imaginando-se o abate do animal no momento em que é realizada a avaliação. Essa característica é influenciada pelo tamanho (principalmente pelo comprimento) e pelo grau de musculabilidade do animal.

A **precocidade** de terminação (P) avalia a capacidade do animal chegar a um grau de acabamento mínimo de carcaça, com peso vivo não elevado, fixado pelo mercado. Animais com maior profundidade de costelas, maior caixa torácica, de silhueta cheia, com virilhas pesadas e em início de deposição de gordura subcutânea, principalmente na base da cauda, indica maior precocidade de terminação. Animais altos, esguios, com pouca profundidade e enxutos são mais tardios e, por isso, devem receber as notas mais baixas para precocidade. É importante combinar as precocidades de crescimento (ganho de peso) e de terminação para produzir animais equilibrados e obter a mesma classe de novilho num menor período de tempo.

A **musculatura (M)** avalia o desenvolvimento da massa muscular como um todo, observada em pontos como antebrço, paleta, lombo, garupa e, principalmente, no traseiro.

O **tamanho (T)** é um indicativo de altura e comprimento do animal.

PERÍMETRO ESCROTAL AJUSTADO PARA IDADE (PEi)

Expressa em cm, a DEPh para perímetro escrotal ajustado somente para idade ao sobreano (PEi) é um indicador de precocidade sexual e, também, por ser uma outra medida corporal, da velocidade de crescimento. DEPhs elevadas são desejáveis.

PERÍMETRO ESCROTAL AJUSTADO PARA IDADE E PESO (PEip)

Expressa em cm, a DEP para perímetro escrotal ajustado para idade e peso ao sobreano (PEip) é um indicador mais eficaz da precocidade sexual. Por exemplo, espera-se que três touros de mesma idade, com perímetros escrotais de 32 cm, tenham precocidades sexuais muito distintas se eles tiveram 300, 400 ou 550 kg de peso. Por estar associada com a precocidade sexual dos filhos e filhas do touro, esta característica é de grande importância nos programas de melhoramento genético de gado de corte.

RESISTÊNCIA AO CARRAPATO (ECTO)

A DEP para resistência ao carrapato possibilita a seleção de animais menos suscetíveis ao carrapato *Boophilus microplus* e, portanto, mais adaptados ao meio ambiente. A avaliação dessa característica é realizada no sobreano por meio da contagem de fêmeas adultas (teleóginas) com mais de 4 mm de diâmetro, na região compreendida entre as faces internas dos membros posteriores, “entre-pernas”. Durante a execução do projeto de pesquisa desenvolvido pela parceria Embrapa Pecuária Sul, Conexão Delta G e GenSys, as contagens foram feitas na lateral esquerda do corpo dos animais, sendo realizadas até três contagens no mesmo animal. Expressa em uma escala logarítmica, devido à característica de sua distribuição na população, a DEPh para Resistência a Carrapato indica o potencial do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a resistência ao carrapato. DEPhs menores ou mais negativas são as mais desejáveis, sendo comparáveis somente entre touros da mesma raça.

PELAME

Avalia-se o comprimento e espessura do pelo. O pelame está relacionado com a capacidade de adaptação do animal ao meio ambiente. Pelo curto e liso caracterizam animais com maior adaptação e, também, com menor infestação de carrapato. Esta característica é avaliada através de notas de 1 a 3, sendo que a nota 1 é atribuída a animais com pelo curto e liso, a nota 3 é atribuída a animais com pelo longo e lanoso e a nota 2 é atribuída a uma condição intermediária. DEPhs altas ou positivas para comprimento do pelo indicam maior probabilidade de o touro produzir progênie com pelo curto (escore igual a 1).

PIGMENTAÇÃO OCULAR (PIG OCULAR)

A pigmentação ocular é avaliada através de escores visuais com variação de 1 a 3. O grau de pigmentação ocular está associado com a incidência de câncer ocular. Animais com ausência de pigmentação ocular apresentam índices mais elevados de câncer ocular do que animais pigmentados. DEPhs altas ou positivas para pigmentação ocular indicam maior probabilidade de o touro produzir progênie com olho pigmentado e, conseqüentemente, menor incidência de câncer ocular.

PREPÚCIO /UMBIGO (UMBIGO)

Avalia-se o tamanho e formato do prepúcio, nos machos, e do umbigo, nas fêmeas. O prepúcio tem grande importância funcional, pois machos com prepúcio muito longo frequentemente sofrem lesões causadas pela vegetação, o que pode comprometer seriamente o desempenho reprodutivo. Esta característica também é avaliada através de notas de 1 a 5, sendo que as notas mais altas são atribuídas a animais com prepúcios maiores ou pendulares. DEPhs altas ou positivas para prepúcio são desejáveis, pois estão apresentadas de forma que maiores valores indicam maior probabilidade de o touro produzir progênie com prepúcio corrigido (notas 1 a 3).

ÁREA DE OLHO DE LOMBO (AOL), ESPESSURA DE GORDURA (EGS, EP8) e GORDURA INTRAMUSCULAR (GIM)

Estas características são importantes para se obterem animais mais equilibrados e produtivos. São avaliadas através da ultrassonografia no sobreano. DEPs elevadas são desejáveis. A área de olho de lombo (AOL) é um indicador do peso total da carcaça e do rendimento de cortes comerciais. A espessura de gordura subcutânea e da picanha (EGS e P8) é um indicador da facilidade de terminação do animal. A gordura intramuscular ou marmoreio, (GIM) é um indicador da qualidade da carne.

HABILIDADE MATERNA (HM)

As diferenças no desenvolvimento dos bezerros são influenciadas pelas diferenças no potencial de crescimento próprio (direto) e habilidade materna das mães, sendo estas fortemente determinadas pelas variações na produção de leite. Ao particionar o GND nos componentes direto e materno, obtém-se a DEP HM. A DEP HM é um indicador da capacidade de o touro transmitir às suas filhas genes relacionados à habilidade materna, que resultarão em efeito sobre a característica GND de seus netos.

RETORNO MATERNA (RMAT)

Retorno Maternal é um índice bioeconômico que visa identificar vacas com maior eficiência produtiva, e os touros que produzem estas vacas. Os componentes contemplados no cálculo do RMat são: precocidade sexual, permanência produtiva e custo estimado de manutenção da vaca, e desempenho de seus bezerros. O RMat é uma estimativa do retorno por vaca em kg de peso vivo produzido ao ano, descontado o custo estimado de manutenção. O retorno estimado é avaliado não apenas quanto ao peso, mas também quanto à composição deste peso, uma vez que as DEPs das características conformação, precocidade e musculatura são contempladas no cálculo do índice. Touros com maiores valores de DEP RMat são desejáveis pois tendem a produzir filhas com menor idade ao 1º parto, maior permanência produtiva no rebanho, menor custo de manutenção, e que produzem bezerros com maior ganho de peso e melhor composição da carcaça em termos de conformação, precocidade e musculatura.

BASE DE DADOS

Os números totais de rebanhos, grupos contemporâneos, touros, vacas e produtos, para cada característica avaliada, são apresentados na Tabela 1.

Tabela 1. Número de rebanhos, grupos contemporâneos (GC), touros, vacas e produtos, em cada característica avaliada

	Característica avaliada	Rebanhos	GC	Touros	Vacas	Produtos
Nascimento	Peso ao nascer (PN)	75	1809	7086	127744	341074
	Facilidade de Parto (FAC DE PARTO) ^(a)	27	620	1074	25653	25653
	Duração da Gestação (D GEST)	77	1730	1682	87156	129811
Ganho de Peso	Ganho de peso do nascimento a desmama (GND)	93	14488	8133	186272	456178
	Ganho de peso da desmama ao sobreano (GDS)	82	19579	7286	116186	226557
	Ganho de peso do nascimento ao sobreano (GNS)	82	19579	7286	116186	226557
CPMT Desmama	Conformação na desmama (C DESM)	93	13784	8091	182569	449569
	Precocidade na desmama (P DESM)	93	13149	7870	176015	432060
	Musculatura na desmama (M DESM)	93	13128	7848	175792	431805
	Tamanho na desmama (T DESM)	63	7102	5940	89519	241055
CPMT Sobreano	Conformação no sobreano (C SOBR)	82	5441	7302	119049	236343
	Precocidade no sobreano (P SOBR)	82	5125	7118	114210	225961
	Musculatura no sobreano (M SOBR)	82	5093	7090	113910	225523
	Tamanho no sobreano (T SOBR)	61	3620	5552	67997	146914
Precocidade Sexual	Perímetro escrotal no sobreano (PEi)	71	7968	5829	49475	70175
	Perímetro escrotal no sobreano (PEip)	71	7968	5829	49475	70175
Adaptação	Resistência ao carrapato (ECTO)	37	377	1570	14422	18292
	Pelame na desmama (PELAME DESM)	57	5985	5325	82765	215303
	Pelame no sobreano (PELAME SOBR)	60	11643	4989	68588	137271
	Pigmentação ocular (PIG OCULAR)	65	619	5894	91432	239586
	Prepúcio (umbigo) na desmama (UMBIGO DESM)	90	1707	7072	154968	371024
	Prepúcio (umbigo) no sobreano (UMBIGO SOBR)	80	1380	6426	98002	190470
Ultrassom	Área de olho de lombo (AOL)	35	2404	1606	14436	20892
	Espessura de gordura subcutânea (EGS)	35	2401	1601	14338	20731
	Espessura de gordura na picanha (EP8)	15	589	715	3890	5086
	Gordura intramuscular (GIM)	9	326	483	2377	3047

^(a) Na avaliação genética de facilidade de parto foram considerados os partos de vacas até 3 anos de idade

DIVERSIDADE GENÉTICA DO PROGRAMA CONEXÃO DELTA G

Os desvios-padrão e os valores mínimos e máximos das DEPhs bem como os Índices dos touros apresentados nesse Sumário estão na Tabela 2.

Tabela 2. Desvios-padrões (DP), valores mínimos (Mín) e máximos (Máx) das DEPhs e dos Índices dos touros Hereford e Braford listados nesse Sumário

		HEREFORD			BRAFOR D		
	Característica avaliada	DP	Mín	Máx	DP	Mín	Máx
Nascimento	Peso ao nascer (PN)	0.82	-2.33	2.41	0.73	-1.89	2.39
	Facilidade de Parto (FAC DE PARTO) ^{(a)(c)}	0.07	-0.12	0.17	0.08	-0.28	0.13
	Duração da Gestação (D GEST)	1.87	-5.76	3.15	1.59	-3.62	5.00
Ganho de Peso	Ganho de peso do nascimento a desmama (GND)	2.90	-4.58	9.25	3.02	-9.56	8.36
	Ganho de peso da desmama ao sobreano (GDS)	2.23	-5.07	6.74	2.19	-6.28	5.69
	Ganho de peso do nascimento ao sobreano (GNS)	3.84	-9.34	12.71	4.38	-11.72	12.76
CPMT Desmama	Conformação na desmama (C DESM)	0.14	-0.25	0.49	0.13	-0.19	0.55
	Precocidade na desmama (P DESM)	0.13	-0.26	0.33	0.13	-0.27	0.46
	Musculatura na desmama (M DESM)	0.13	-0.21	0.33	0.16	-0.29	0.64
	Tamanho na desmama (T DESM)	0.13	-0.18	0.47	0.13	-0.26	0.53
CPMT Sobreano	Conformação no sobreano (C SOBR)	0.13	-0.26	0.38	0.12	-0.25	0.60
	Precocidade no sobreano (P SOBR)	0.14	-0.26	0.35	0.13	-0.22	0.50
	Musculatura no sobreano (M SOBR)	0.14	-0.33	0.39	0.15	-0.26	0.60
	Tamanho no sobreano (T SOBR)	0.14	-0.25	0.48	0.13	-0.33	0.60
Precocidade Sexual	Perímetro escrotal no sobreano (PEi)	0.33	-0.71	0.89	0.41	-1.30	1.20
	Perímetro escrotal no sobreano (PEip)	0.31	-0.69	0.77	0.39	-1.09	0.99
Adaptação	Resistência ao carrapato (ECTO) ^{(a)(b)}	0.20	-0.29	0.50	0.15	-0.38	0.24
	Pelame na desmama (Pm DESM) ^(a)	0.05	-0.12	0.20	0.08	-0.23	0.27
	Pelame no sobreano (Pm SOBR) ^(a)	0.06	-0.13	0.12	0.04	-0.14	0.15
	Pigmentação ocular (PIGO) ^(a)	0.24	-0.51	0.76	0.07	-0.09	0.27
	Prepúcio (umbigo) na desmama (U DESM) ^{(a)(c)}	-	-	-	0.08	-0.58	0.22
	Prepúcio (umbigo) no sobreano (U SOBR) ^{(a)(c)}	-	-	-	0.09	-0.41	0.15
Ultrassom	Área de olho de lombo (AOL)	1.19	-2.08	1.67	1.13	-1.74	3.19
	Espessura de gordura subcutânea (EGS)	0.13	-0.17	0.21	0.10	-0.34	0.18
	Espessura de gordura na picanha (EP8)	0.14	-0.17	0.23	0.15	-0.28	0.31
	Gordura intramuscular (GIM)	-	-	-	0.12	-0.16	0.29
Índices Conexão Delta G	Adaptação (ADAPTAÇÃO) ^(d)	6.81	-13.81	11.34	4.68	-3.32	15.02
	Carcaça (CARCAÇA) ^(d)	5.75	-1.88	14.87	7.68	-10.66	21.50
	Desmama (DESMAMA) ^(d)	10.37	-16.86	31.96	10.77	-28.10	33.15
	Final (FINAL) ^(d)	7.62	-15.31	23.93	8.52	-16.59	30.40

- ^(a) As DEPhs para as características Facilidade de Parto, Resistência ao Carrapato, Pelame, Pigmentação Ocular e Prepúcio/Umbigo foram expressas em relação à média de cada raça.
- ^(b) Para calcular a DEPh para Resistência ao Carrapato, as contagens foram transformadas para uma escala logarítmica.
- ^(c) As DEPhs de Facilidade de Parto indicam a probabilidade de o touro produzir filhos que proporcionem nenhum auxílio ao parto (nota de 1), e as de Prepúcio/Umbigo indicam a probabilidade de o touro produzir filhos com umbigo corrigido (notas de 1 a 3).
- ^(d) Os Índices foram expressos numa base igual a 10, ou seja, como se cada touro fosse avaliado através de 10 características medidas na sua progênie. Assim, o índice 10 indica que, em média, o touro foi superior em um desvio-padrão da DEPh, em cada uma das características integrantes do índice.

ANÁLISE GENÉTICA

A análise genética^(a) foi realizada pela empresa GenSys Consultores Associados. O software utilizado possui os seguintes componentes metodológicos:

(1) ANÁLISE DE CONECTABILIDADE

Antes de realizar a avaliação genética, os dados foram submetidos a uma análise completa de conectabilidade para poder assegurar que as DEPs realmente são relativas à base genética anunciada. O grau de conectabilidade entre grupos contemporâneos foi medido através das conexões genéticas devidas a cada animal e todos os seus ancestrais em comum. As conexões genéticas foram ponderadas pelo parentesco aditivo entre os animais. Para ser considerado conectado à base de dados principal, definiu-se que o grupo contemporâneo deve ter um mínimo de 10 laços genéticos diretos. Todos os produtos pertencentes a grupos contemporâneos desconectados são eliminados da análise genética.

(2) MODELO ANIMAL MULTIVARIADO

O modelo básico, utilizado na avaliação genética de todas as características, pode ser descrito pela equação $y_{ijkl} = [\mu + g_i + a_j + m_k + p_{e_k} + e_{ijkl}] \lambda_m$, onde y_{ijkl} é a observação fenotípica do animal l , pré-ajustada para os efeitos ambientais conhecidos (idade do produto, idade da vaca e época do nascimento do produto) e efeitos genéticos fixos (raça, dominância, perdas epistáticas, complementariedade e suas interações com latitude); μ é a média geral da característica; g_i é o efeito do grupo contemporâneo i (fixo); a_j é o efeito genético direto do animal j (aleatório); m_k é o efeito genético materno da vaca k (aleatório); p_{e_k} é o efeito de ambiente permanente devido à vaca k (aleatório); e_{ijkl} é efeito residual associado à observação $ijkl$ (aleatório) e λ_m é o fator de ajustamento para o nível m da variância residual do grupo contemporâneo i e resíduo da observação $ijkl$. Os componentes de (co)variâncias foram previamente estimados pelo método de máxima verossimilhança restrita (REML).

(3) PROCEDIMENTOS ROBUSTOS DE ESTIMAÇÃO

Foram utilizados procedimentos robustos frente à heterogeneidade de variância dos grupos contemporâneos e à magnitude do resíduo de cada observação. A função utilizada (λ_m) permite que observações “normais” tenham influência plena sobre as estimativas, enquanto que observações pertencentes a grupos contemporâneos com maior variação e resíduos “grandes” têm poder de influência reduzido conforme o grau de confiança calculado.

ANÁLISE GENÔMICA

Para os animais genotipados, a avaliação se deu com base na DEP genômica obtida por meio de procedimento estatístico que combina predição calculada com base na informação dos marcadores com a DEP tradicional. Foi utilizado software para edição e controle de qualidade dos genótipos desenvolvido pela GenSys e software SNP1101 (Versão 1.0, licenciado pela HiggGene Solutions Inc.). O método utilizado foi o BLUP genômico (GBLUP). Resumidamente, o modelo GBLUP pode ser descrito pela seguinte equação $y = 1n\mu + Zg + e$ em que y é o vetor de pseudo-fenótipos para a característica avaliada, μ é um parâmetro de posição comum a todas as observações, 1_n é um vetor de 1's, Z é uma matriz de incidência relacionando os valores genômicos diretos a y , g é o vetor de valores genômicos diretos (DGV) e e é um vetor de efeitos aleatórios residuais. Assume-se que $g \sim N(0, G^* \sigma_g^2)$ e $e \sim N(0, R \sigma_e^2)$, sendo que G^* é uma matriz combinada de parentesco e R uma matriz diagonal, cujos elementos são definidos de modo a contemplar as diferenças de acurácia dos pseudo-fenótipos considerados em y .

^(a) Antes de submeter os dados à análise genética, foi verificada a consistência de todas as informações contidas no banco de dados com o propósito de dar a maior garantia possível à qualidade dos dados que são utilizados nas análises genéticas.

COMO INTERPRETAR O SUMÁRIO

DEP – Diferença Esperada na Progênie

A DEP é uma estimativa da metade do valor genético aditivo de um indivíduo. Para entender conceitualmente a DEP, tomemos como exemplo a característica ganho de peso do nascimento a desmama e consideremos os touros A e B, com DEPs de 10 e 5 kg, respectivamente. A diferença entre as DEPs dos touros A e B é, portanto, de 5 kg. Isto significa que se ambos os touros forem acasalados com grupos semelhantes de vacas e os produtos forem submetidos às mesmas condições ambientais, os produtos do touro A ganharão, em média, 5 kg a mais do nascimento a desmama do que os produtos do touro B. Para uma correta interpretação deve-se ter sempre em mente que apenas as diferenças entre as DEPs são relevantes, não os valores absolutos.

DEPh – DEP harmônica

No cálculo da DEPh, parte da variabilidade da progênie que é devida a touro é quantificada e utilizada para penalizar proporcionalmente a DEPh dos touros com progênie menos uniforme. Como isto é feito para todas as características avaliadas, a DEPh e os índices gerados com base na DEPh possibilitam identificar, de maneira mais eficiente, os reprodutores que produzem progênie com maior precocidade de crescimento e maior uniformidade.

As DEPhs de facilidade de parto e de umbigo foram calculadas empregando-se um modelo de limiar. Assim, por exemplo, se o touro A possui uma DEP para facilidade de parto igual a -0,10 e o touro B possui uma DEP igual a 0,20, em média a probabilidade do touro B produzir filhos que não induzem (ou induzem pouco) o auxílio ao parto (notas de 1 a 3) é 30% maior do que a do touro A. O mesmo conceito é aplicado para umbigo/prepúcio com relação à probabilidade de produzir progênie com prepúcio corrigido (notas de 1 a 3).

BASE GENÉTICA

As DEPhs das características foram expressas em relação a uma base genética móvel, ou seja, em relação à média genética de toda a população analisada. No entanto, as características facilidade de parto, resistência ao carrapato, pelame, pigmentação ocular e prepúcio/umbigo, por serem relacionadas à adaptação, foram expressas em relação à média do Hereford e do Braford, não podendo ser comparadas entre as duas raças.

ÍNDICES

Os índices agregam num único valor o mérito genético total do animal. Os fatores de ponderação das características consideradas no cálculo dos índices foram definidos para uma base igual a 10, ou seja, como se cada touro fosse avaliado através de 10 características medidas na sua progênie. Assim, o índice 10 indica que, em média, o touro foi superior em um desvio-padrão da DEPh, em cada uma das características integrantes do índice. As ponderações percentuais aplicadas sobre as

DEPhs padronizadas que compõem os Índices do Programa Conexão Delta G são apresentadas na próxima seção.

DECAS E PERCENTIS

As DECAS e PERCENTIS são apresentações dos touros em classes de 10 e 1%, respectivamente, obtidas com base nas DEPhs padronizadas. Estes indicadores permitem classificar rápida e objetivamente as DEPhs e Índices de um determinado touro em relação aos demais touros participantes da análise. A DECA 1 indica que o touro está entre os 10% melhores; a DECA 2 indica que o touro está entre os 11 e os 20% melhores e assim por diante.

ACURÁCIA^(a)

A acurácia indica o grau de confiança depositado na estimativa da DEPh. Os valores de acurácia podem variar de 0 a 1, sendo que os valores mais elevados indicam maior segurança na estimativa da DEPh. A acurácia é uma função da quantidade de informação disponível para avaliação do touro. São fontes de informação os dados do seu próprio desempenho produtivo, do desempenho de sua progênie e de todos os seus parentes (pai, mãe, irmãos inteiros, meio-irmãos, etc.). Quanto maior a quantidade de informação disponível, mais elevado o valor da acurácia.

É fundamental ter sempre em mente que a seleção deve ser realizada com base nas DEPh e nos Índices e não nas acurácias. A acurácia deve ser usada apenas como fator de definição da intensidade de uso de determinado touro.

^(a) Somente na edição impressa, as acurácias foram multiplicadas por 100.

CLASSE DE ACURÁCIA

As classes foram determinadas com base na acurácia, no número de filhos avaliados, número de rebanhos e distribuição dos filhos nos rebanhos, podendo ser classificado em A (elevado), B e C (intermediários).

Classe A: Touros com acurácia superior a 0,90 e que foram utilizados em mais de um rebanho nas fases de desmama e sobreano.

Classe B: Touros com acurácia entre 0,80 e 0,90 na desmama e no sobreano ou touros com acurácia superior a 0,90, mas que foram utilizados em apenas um rebanho na desmama ou no sobreano.

Classe C: Touros com acurácia inferior a 0,80 na desmama ou no sobreano, ou somente com Índice ao Desmame.

A expectativa é que os touros com grau de confiabilidade “A” tenham menor variação nas DEPhs e Índices quando mais dados forem incorporados à base Conexão Delta G, em comparação aos touros com graus de confiabilidade “B” e “C”.

ÍNDICES DO PROGRAMA CONEXÃO DELTA G

ÍNDICE ADAPTAÇÃO	Ponderação (%)
Resistência ao carrapato (ECTO)	50
Pelame na desmama (Pm DESM)	10
Pelame no sobreano (Pm SOBR)	10
Pigmentação ocular (PIG OCULAR)	20
Prepúcio (umbigo) no sobreano (U SOBR)	10

ÍNDICE CARÇAÇA	Ponderação (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama (GND)	10
Ganho de peso da desmama ao sobreano (GDS)	20
Conformação no sobreano (C SOBR)	4
Precocidade no sobreano (P SOBR)	8
Musculatura no sobreano (M SOBR)	8
Área de olho de lombo (AOL)	20
Espessura de gordura subcutânea (EGS)	10
Espessura de gordura na picanha (EP8)	10
Gordura Intramuscular	10

ÍNDICE DESMAMA	Ponderação (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama (GND)	52
Conformação na desmama (C DESM)	10
Precocidade na desmama (P DESM)	19
Musculatura na desmama (M DESM)	19

ÍNDICE FINAL	Ponderação (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama (GND)	25
Ganho de peso da desmama ao sobreano (GDS)	25
Conformação na desmama (C DESM)	4
Precocidade na desmama (P DESM)	8
Musculatura na desmama (M DESM)	8
Conformação no sobreano (C SOBR)	4
Precocidade no sobreano (P SOBR)	8
Musculatura no sobreano (M SOBR)	8
Perímetro escrotal no sobreano (PEi)	5
Perímetro escrotal no sobreano (PEip)	5

CRITÉRIOS PARA APRESENTAÇÃO

TOUROS

São apresentados, nessa edição do Sumário, touros Hereford e Braford com produtos nascidos a partir de 2021, com acurácia superior a 0.70 e com 10 ou mais filhos para Índice Desmama e/ou Índice Final ou com pelo menos 5 filhos, no caso de touro genotipado. Ao todo, são listados 100 touros Hereford e 197 touros Braford.

TOUROS JOVENS ^(a)

O Programa de Touros Jovens da Conexão Delta G, além de promover e disseminar o progresso genético entre os rebanhos participantes do Programa, fornece informações de progênie para identificar de forma mais rápida e precisa os touros superiores, que no futuro poderão ser usados intensivamente na reprodução. Para participar do programa de touros jovens, os animais são submetidos a uma forte pressão de seleção. Eles devem estar entre os 1% melhores machos com CEIP, sendo eles escolhidos com o auxílio do PAD (programa de acasalamentos dirigidos). O PAD simula o acasalamento de cada candidato (macho com CEIP) com todas as novilhas da última safra e indica os touros jovens que produzem os melhores resultados nos seguintes critérios básicos: (1) Acasala-

mentos para maximização do Índice Final da futura progênie; (2) Acasalamentos corretivos para características produtivas e caracterização racial; (3) Melhor balanceamento das DEPs e (4) Manutenção de níveis aceitáveis (menor do que 6%) de endogamia. O sêmen congelado dos touros jovens é distribuído aleatoriamente entre os rebanhos participantes do Programa, de modo que 10% dos produtos de cada rebanho sejam filhos destes touros jovens. A coleta e distribuição do sêmen é fruto de parceria com a Central de Inseminação Progen, disponibilizando ao público touros provados do Programa Conexão Delta G.

Os touros jovens indicados ao teste de progênie do Programa Conexão DeltaG estão apresentados em publicação separada juntamente com os demais touros que tem sêmen à venda em Centrais de Inseminação

VACAS LÍDERES e VACAS JOVENS

As melhores vacas Hereford e Braford com pelo menos 2 filhos avaliados na desmama e sobreano (vacas líderes) e, também, as melhores vacas jovens da safra 2023 são listadas nesse Sumário.

(a)Em www.gensys.com.br/sumario/conexaodeltag são apresentados TODOS os DECA 1 de Touros Jovens, Vacas Jovens e Vacas Líderes das raças Hereford e Braford

COMO LOCALIZAR OS TOUROS

Para encontrar os touros nas diferentes Tabelas do Sumário, localize-os inicialmente pelo Nome na Lista de Referência de Hereford ou de Braford. Esta listagem mostra os Índices Adaptação, Carcaça, Facilidade de Parto, Desmame e Final de todos os touros e está ordenada pelo

Nome. Na coluna “Tab” é indicada a Tabela onde são apresentadas todas as DEPhs disponíveis para o respectivo touro.

FORNECEDORES DE SÊMEN

Código	Fornecedor de Sêmen	Site	Fone
abs	ABS	www.absglobal.com	(34) 3319-5400
ag	AG BRASIL	www.agbrasil.com.br	(16) 2137-7700
alta	ALTA GENETICS/ PROGEN	www.altagenetics.com.br	(53) 3243-1199
cort	CORT GENÉTICA BRASIL	www.cortgeneticabrasil.com	(55) 3414-0164
crio	CRIO CENTRAL	www.criocentral.com.br	(51) 998358100

Código	Fornecedor de Sêmen	Site	Fone
crv	CRV LAGOA	www.crvlagoa.com.br	(16) 2105-2299
genex	GENEX	www.genexbrasil.com.br	(16) 3362-3888
ren	RENASCER BIOTECNOLOGIA	www.renascerbiotecnologia.com.br	(55) 99927-6808
select	SELECT SIRES	www.selectsires.com.br	(51) 3222-9688
st	ST REPRO	www.strepro.com.br	(19) 3500-4241

LEGENDA

Código	Descrição
	Touro origem Conexão Delta G
	Touro genotipado
TOURO (APEL)	Apelido do touro
TOURO (REG)	Registro ou identificação do touro
PAI (APEL)	Apelido do pai do touro
AVO MAT (APEL)	Apelido do avô materno
TJ	Touro da Conexão Delta G indicado a teste de progênie
CIA	Touro da Conexão Delta G com sêmen disponível
CL AC	Classe de acurácia ou grau de confiabilidade
REB	Número de rebanhos
NF	Número de filhos
IND	Índice
DEPh	Diferença Esperada na Progênie Harmônica
D	Deca
AC	Acurácia
PN	Peso ao nascer
FAC DE PARTO	Facilidade de Parto
D GEST	Duração da gestação
GND	Ganho de peso do nascimento à desmama
GDS	Ganho de peso da desmama ao sobreano
GNS	Ganho de peso do nascimento ao sobreano
C DESM	Conformação na desmama
P DESM	Precocidade na desmama

Código	Descrição
M DESM	Musculatura na desmama
T DESM	Tamanho na desmama
C SOBR	Conformação no sobreano
P SOBR	Precocidade no sobreano
M SOBR	Musculatura no sobreano
T SOBR	Tamanho no sobreano
PEi	Perímetro escrotal ajustado para idade
PEip	Perímetro escrotal ajustado para idade e peso
ECTO	Resistência ao carrapato
PELAME DESM	Pelame na desmama
PELAME SOBR	Pelame no sobreano
PIG OCULAR	Pigmentação ocular
UMBIGO	Prepúcio/Umbigo
AOL	Área de olho de lombo
EGS	Espessura de gordura subcutânea
EP8	Espessura de gordura na picanha
GIM	Gordura intramuscular
HM	Habilidade Materna
RMAT	Retorno Maternal
ADAPTAÇÃO	Índice Adaptação
CARCAÇA	Índice Carcaça
DESMAMA	Índice Desmama
FINAL	Índice Final

Lista de referência para localização dos touros BRAFORD, ordenada pelo nome

										ÍNDICES CONEXÃO DELTAG									
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB
									DEP	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D	
ALON	104930				B	0,84	CHE RUBICHA								27,56	1	19,08	1	BO1
ANAMA	188018				A	0,96	CASA NOVA						7,22	2	4,54	4	0,33	5	BO1
BELVISTA APOGEU	191020				A	0,94	BELVISTA 38-01712	BELVISTA 38-A6946					-2,18	7	2,07	5	0,94	5	BO1
BELVISTA SHOW	CG103123				B	0,83	MARCAOJO A631		3,53	6					5,22	4	7,85	2	BO1
BENGALA	389053				C	0,72	BELVISTA APOGEU	PIT BITREM							11,28	2			BO2
CABURE	IAB041				A	0,93	ASCOT RUM 888		16,56	1					4,97	4	4,19	4	BO1
CACHAFAZ	IAB058				B	0,89	KACHAPE								8,49	3	-3,94	7	BO1
CAIN	IAB065				C	0,78	GOLIAT	PRAGMATICO							6,68	3	9,43	2	BO1
CAMILA 38 U177	350738				B	0,83	CAMILA 38-K18						5,70	3	2,70	5	8,03	2	BO1
CAPIATI D146/14	D14614CAP				C	0,78	S MANOEL KIBOM	CAPIATI-RM	12,06	2					24,02	1	13,12	1	BO1
CASA NOVA	PB0058734				A	0,96	QUEBRINHA		5,18	5	7,01	2			3,75	4	0,82	5	BO1
CATY 100%	R215CAT		J		A	0,97	CATY GUARANI		8,94	3	1,74	4			-0,19	6	5,93	3	BO1
CATY CHAMAME	M49212CAT				A	0,97	CATY CORONILHA	CATY SUPREMO	9,71	3					16,12	1	7,62	2	BO1
CATY ENVIDO	S13216CAT		J		A	0,95	CATY GUARANI	ROYALE	14,80	2					18,48	1	15,83	1	BO1
CATY FLOR Y TRUCO	V22219CAT			genex	C	0,83	SILENCIO NATIVO	CATY N427/13							32,05	1			BO2
CATY FLOREIO	X3520CAT		J	alta	A	0,91	GUATAMBU K436/11	CATY GUABIJU							32,71	1	26,41	1	BO1
CATY GUARANI	I56009CAT		J		A	0,98	CATY GUABIJU	CATY U60/98	12,01	2	7,40	2	11,74	1	12,79	2	10,09	2	BO1
CATY INDICE 3X	S43216CAT		J	genex	A	0,94	CATY-RM	CATY I306/09							33,15	1	30,40	1	BO1
CATY JARAU	N62113CAT		J	alta	A	0,99	CATY GUABIJU	ALVORADA DUQUE	12,47	2	1,46	5			12,36	2	10,14	2	BO1
CATY LANCEIRO	X25320CAT			select	C	0,85	GAP SINUELO	CATY-RM							29,58	1			BO2
CATY MINUANO	V26119CAT		J		A	0,83	GAP SINUELO	CATY I306/09					19,23	1	20,90	1	20,28	1	BO1
CATY N70/13	N7013CAT				B	0,86	CATY GUABIJU	CATY-RM	14,30	2					8,54	3	5,99	3	BO1
CATY P450/14	P45014CAT		J		A	0,94	CATY J319/10	CATY IDEAL	11,01	3	7,94	2			6,34	3	8,77	2	BO1
CATY R274/15	R27415CAT				B	0,96	CATY-RM	ALVORADA DUQUE	9,76	3					1,53	5	9,36	2	BO1
CATY S38/16	S3816CAT				B	0,84	CATY CHAMAME	CATY-RM							8,19	3	3,31	4	BO1
CATY U108/18	U10818CAT				B	0,85	GUATAMBU GUAPO	CATY CHAMAME							18,60	1	18,88	1	BO1
CATY U26/18	U2618CAT				B	0,85	GUATAMBU GUAPO	CATY-RM							14,36	1	11,17	2	BO1
CATY U74/18	U7418CAT				B	0,84	GUATAMBU GUAPO	CATY GUARANI							9,10	2	11,71	1	BO1
CATY V37/19	V3719CAT				B	0,85	CATY 100%	CATY GUARANI			0,23	5			-9,24	9	-2,70	7	BO1
CATY V425/19	V42519CAT				B	0,81	CATY S204/16	CARINYA JACOB							15,37	1	6,96	3	BO1

Touro origem Conexão Delta G

Touro com avaliação Genômica

Lista de referência para localização dos touros BRAFORD, ordenada pelo nome

										ÍNDICES CONEXÃO DELTAG										
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB	
									DEP	D			IND	D	IND	D	IND	D		IND
CATY V450/19	V45019CAT				C	0,83	CATY VALE 4	CATY MARAGATO							8,94	3			BO2	
CATY V525/19	V52519CAT				C	0,83	CATY R451/15	CATY-RM							5,60	4	3,46	4	BO1	
CATY VALE 4	S53616CAT		J		A	0,96	CATY JARAU	CATY-RM	12,44	2					13,78	1	8,35	2	BO1	
CATY X29/20	X2920CAT				B	0,82	S MANOEL NAIPE	CATY-RM							16,02	1	11,60	1	BO1	
CIA AZUL 5216/15	521615SIP				B	0,84	CIA AZUL-RM	PATRIOTA BV					21,50	1	16,90	1	23,32	1	BO1	
CIA AZUL APARICIO	916619SIP		J	alta	A	0,97	SILENCIO NATIVO	CIA AZUL-RM					10,63	1	21,94	1	13,76	1	BO1	
COPERO	CG100037				A	0,97	COPA PAMPIANO1958		-0,08	7			-7,14	9	0,30	5	-2,89	7	BO1	
CORINGA	217601				A	0,94	GRANDEUR		16,34	1	-3,32	7	-1,88	7	20,60	1	12,29	1	BO1	
CURUNDU	105118				C	0,70	CHANAR PAYE								17,25	1			BO2	
DON JUAN B03009	133939				A	0,96	DUNDEE IAB008		11,90	2					18,03	1	3,07	4	BO1	
EXPERTO	IAB057				A	0,96	GRAN HILARIO 51		17,00	1			8,28	2	20,65	1	15,39	1	BO1	
EXPRESSO 323	340315				C	0,79	MAE RAINHA 3952								18,78	1			BO2	
FARRAPO F017	296455				B	0,87	PIT J349/10						6,62	2	13,14	2	10,72	2	BO1	
FRONTERO	235987				B	0,91	MAGNO		-4,84	9					-9,01	8	-13,05	10	BO1	
GAP F435/14	F043514HF				C	0,70	GAP PAMPERO	MILIONARIO							1,95	5	-1,11	6	BO1	
GAP F503/14	F050314HF				B	0,82	GAP PAMPERO	GAP-RM							1,08	5	1,50	5	BO1	
GAP L415/19	L41519HF				B	0,84	BOOMERANG	GAP PAMPERO							3,11	4	3,20	4	BO1	
GAP L645/19	L64519HF				C	0,80	GAP-RM	GAP-RM							0,91	5	2,29	5	BO1	
GAP L899/19	L89919HF				C	0,79	GAP-RM	PIT TIPO							-7,26	8	-0,21	6	BO1	
GAP LEAO	L42919HF				C	0,86	PIT R111/16	KAKADU							18,65	1			BO2	
GAP LOCKDOWN	L50719HF				B	0,86	PIT DON ANTONIO								5,55	4	6,74	3	BO1	
GAP MACANUDO	K048318HF			cort	B	0,89	GAP SINUELO	GUATAMBU K243/11							13,30	2	9,43	2	BO1	
GAP P1005/21	P100521HF				C	0,83	EXPERTO	VAQUEANO							7,83	3			BO2	
GAP PAMPERO	B058910HF			cort	A	0,96	VAQUEANO	MILIONARIO	8,65	3			-2,08	7	5,04	4	1,83	5	BO1	
GAP PIONEIRO	H037516HF			crio	C	0,77	BOOMERANG	PIT TIPO	2,43	6					3,18	4	7,16	3	BO1	
GAP SARANDI	0023714HF				B	0,81	SAO BENTO K052		6,69	4					2,63	5	5,68	3	BO1	
GAP SINUELO	G030715HF		J	alta	A	0,99	GAP PAMPERO	GAP-RM	17,81	1	5,55	2	14,37	1	22,24	1	12,83	1	BO1	
GRAN SOBRINO	292755				C	0,71	PIT BIG BROTHER						-3,96	8	6,47	3	-13,96	10	BO1	
GUALICHO	IAB068				C	0,78	MAGICO	RHINO							24,96	1			BO2	
GUATAMBU BOLT	P11815LEO			abs	A	0,97	TREVO	GUATAMBU-RM	20,40	1	8,20	2			18,35	1	15,67	1	BO1	

 Touro origem Conexão Delta G

 Touro com avaliação Genômica

Lista de referência para localização dos touros BRAFORD, ordenada pelo nome

										ÍNDICES CONEXÃO DELTAG										
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB	
									DEP	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D		
 GUATAMBU M9/13	M913GRS				A	0,91	LAFITE	GUATAMBU-RM	-4,43	9	-1,87	7			-1,60	6	0,27	5	BO1	
 GUATAMBU N147/14	N14714LEO				B	0,96	LAFITE	GUATAMBU-RM	13,27	2					12,57	2	12,86	1	BO1	
 GUATAMBU R3037/16	R303716ENT				B	0,89	CATY GUARANI	DON JUAN							2,22	5	-4,54	7	BO1	
 GUATAMBU S3015/17	S301517ENT				B	0,89	TREVO	MARAGATO 068245	-3,25	8	5,84	2			-0,62	6	-16,59	10	BO1	
 GUATAMBU TRIUNFO	T302018ENT		J	alta	A	0,98	GAP SINUELO	TREVO			8,48	1	13,17	1	26,74	1	15,50	1	BO1	
 GUATAMBU U1286/19	U128619GRS				B	0,85	GUATAMBU R167/16	GUATAMBU-RM							18,33	1	19,81	1	BO1	
 GUATAMBU U3014/19	U301419ENT				B	0,83	GUATAMBU M9/13	VERMELHO 27							10,13	2	12,33	1	BO1	
GURI	PB15721				A	0,93	QUEBRINHA		-2,97	8					-4,68	7	-8,15	9	BO1	
HECHICERO	IAB093				C	0,83	MAGICO								11,43	2			BO2	
HURACAN	369611				B	0,86	EXPERTO								9,50	2	1,62	5	BO1	
INDIO	187039				A	0,96			5,37	5	-2,87	7	1,42	5	3,80	4	4,37	4	BO1	
KICHAN	IAB056				C	0,72	VAUCRAFT SETH								15,70	1			BO2	
LAFITE	CG144709				A	0,98	PIT BIG BROTHER		15,88	1	0,22	5			15,83	1	13,12	1	BO1	
LEOPOLDO	IAB069				C	0,76	IBIRAPITA								18,69	1	13,09	1	BO1	
MAESTRO	311633				A	0,91	MAGNO		15,30	1			0,59	5	17,82	1	11,48	1	BO1	
MARQUES	194602				A	0,95	MONTREAL		16,74	1					23,63	1	18,57	1	BO1	
METRALHA J85	CCG149230				B	0,89	SAO BENTO 38-F002		5,65	5	0,82	5	0,66	5	-1,75	6	-1,60	6	BO1	
MILIONARIO	PB90741				A	0,98			-2,98	8	-1,27	6			-8,47	8	-4,46	7	BO1	
MR ANCHO	IAB053				C	0,79	IBIRAPITA	KACHAPE							6,77	3	2,49	4	BO1	
OBERA	IAB081				C	0,88	LEONOR F3967								21,75	1			BO2	
PATRICIO	334050				C	0,80	PAYSANO								-11,41	9			BO2	
PAYSANO	PB84795				A	0,98	NELIUS ANTIQUISIMO		5,05	5	2,76	4			-3,84	7	2,49	4	BO1	
 PIT BARAO II	W221320FFG			select	C	0,92	PIT CAPATAZ	PITANGUEIRA-RM							17,26	1			BO2	
 PIT BIG BEN	I32309CHB		J	cort	A	0,96	PIT 253/97	PITANGUEIRA-RM	19,46	1					20,43	1	12,71	1	BO1	
 PIT BIG BROTHER	A25201CHB		J		A	0,99	PIT 253/97		11,07	2	3,41	3	5,30	3	15,20	1	9,71	2	BO1	
 PIT CAPATAZ	L14012CHB		J		A	0,99	PAYSANO	PITANGUEIRA-RM	10,75	3	5,15	3	-0,28	6	8,60	3	4,55	4	BO1	
 PIT CAPITAO	N503914CHB				A	0,97	METRALHA J85	PAYSANO	5,93	4			10,24	1	8,23	3	4,60	4	BO1	
 PIT CARA PALIDA	D19504CHB		J		A	0,96	PIT BIG BROTHER	PITANGUEIRA-RM	6,13	4			4,89	3	8,51	3	2,78	4	BO1	
 PIT COMANDANTE	L7312CHB				A	0,98	PIT A1746/01	REDBULL	5,72	5			2,28	4	3,03	4	4,47	4	BO1	
 PIT CORTADO	T3418CHB		J	alta	A	0,98	PIT SAFADAO	PITANGUEIRA-RM					8,21	2	1,67	5	6,04	3	BO1	

 Touro origem Conexão Delta G  Touro com avaliação Genômica

Lista de referência para localização dos touros BRAFORD, ordenada pelo nome

										ÍNDICES CONEXÃO DELTAG										
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB	
									DEP	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D		
PIT DOM PEDRITO	I40809CHB		J	cort	A	0,96	PAYSANO		-2,32	8	-0,49	6			-2,41	6	-4,67	7	BO1	
PIT DON ANTONIO	H73708CHB		J	cort	A	0,98	PIT CARA PALIDA	PITANGUEIRA-RM	13,13	2	12,91	1			10,57	2	8,99	2	BO1	
PIT LAMAQUINA	U213519FFG				A	0,97	PIT CAPITAO	PITANGUEIRA-RM					15,37	1	6,51	3	10,14	2	BO1	
PIT METAVERSO	U237619FFG			crv	C	0,94	PIT COMANDANTE	PIT BIG BROTHER							-7,72	8			BO2	
PIT N34/14	N3414CHB				C	0,74	CAYO	PITANGUEIRA-RM					-2,12	7	1,52	5	3,26	4	BO1	
PIT PLAYBOY	K8511CHB		J		C	0,79	BARAODAPIT	PITANGUEIRA-RM					9,12	2	15,15	1	13,33	1	BO1	
PIT R111/16	R11116CHB		J		A	0,97	XBULL	PIT D300/04	9,20	3			16,21	1	11,00	2	7,79	2	BO1	
PIT S166/17	S16617CHB		J		A	0,93	PIT CAPATAZ	PITANGUEIRA-RM	1,10	7			-4,95	8	3,81	4	-1,99	6	BO1	
PIT SAFADAO	N500514COX		J		A	0,97	VAQUEANO	PITANGUEIRA-RM	7,72	4			-0,52	6	0,84	5	4,52	4	BO1	
PIT T09/18	T0918CHB				B	0,85	PIT SAFADAO	PITANGUEIRA-RM							-2,91	7	4,33	4	BO1	
PIT TIPO	H16108CHB		J	cort	A	0,96	REDBULL	PIT BIG BROTHER	0,63	7					-3,05	7	-1,17	6	BO1	
PIT U09/19	U0919CHB				B	0,86	MAESTRO	PITANGUEIRA-RM							8,07	3	2,26	5	BO1	
PIT U3008/19	U300819ESP				B	0,83	PIT CAPATAZ	PITANGUEIRA-RM							8,78	3	7,72	2	BO1	
PIT U3100/19	U310019ESP				B	0,82	PIT CAPATAZ	PITANGUEIRA-RM							6,92	3	2,28	5	BO1	
PIT U3135/19	U313519ESP				B	0,87	PIT COMANDANTE	PITANGUEIRA-RM							8,90	3	6,96	3	BO1	
PIT W100/20	W10020CHB				C	0,87	PIT R111/16	PIT BITREM							-0,96	6			BO2	
PIT W3054/20	404724				C	0,76	PIT COMANDANTE	PITANGUEIRA-RM							11,81	2			BO2	
PIT W3117/20	404795				C	0,72	PIT CAPATAZ	PITANGUEIRA-RM							2,20	5			BO2	
PIT X1236/21	X123621FFG				C	0,87	PIT SAFADAO	PIT CAPATAZ							-5,45	7			BO2	
PIT X155/21	X15521CHB				C	0,89	PIT COMANDANTE	PITANGUEIRA-RM							11,62	2			BO2	
PIT X224/21	X22421CHB				C	0,87	PIT N34/14	PIT BIG BROTHER							7,66	3			BO2	
PIT X242/21	X24221CHB				C	0,83	PITANGUEIRA-RM	PITANGUEIRA-RM							4,58	4			BO2	
PIT X356/21	X35621CHB				C	0,87	PIT CORTADO	PIT CAPATAZ							20,12	1			BO2	
PIT X65/21	X6521CHB				C	0,86	PIT BIG BROTHER	PITANGUEIRA-RM							16,01	1			BO2	
PIT X74/21	X7421CHB				C	0,82	PITANGUEIRA-RM	PITANGUEIRA-RM							-11,12	9			BO2	
PORRETE	341444				C	0,77	3 PONTOS								5,55	4	0,05	5	BO1	
RUMO	287364				B	0,87	BOOMERANG		-0,45	7					-28,10	10	-15,95	10	BO1	
S MANOEL KIBOM	K41311SM		J		A	0,98	SM IMPORTANTE	SAO MANOEL-RM	24,35	1	9,26	1	14,07	1	25,86	1	16,63	1	BO1	
S MANOEL LIDER	Q14417SM			cort	C	0,74	SILENCIO NATIVO	S MANOEL JAEGER							27,89	1	22,06	1	BO1	
S MANOEL NAIPE	N314SM		J		A	0,97	SAO MANOEL-RM	SAO MANOEL-RM	22,27	1	1,83	4	15,89	1	23,22	1	17,15	1	BO1	

 Touro origem Conexão Delta G

 Touro com avaliação Genômica

Lista de referência para localização dos touros BRAFORD, ordenada pelo nome

											ÍNDICES CONEXÃO DELTAG								
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB
									DEP	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D	
S MANOEL R142/18	R14218SM				B	0,86	SAO MANOEL-RM	SAO MANOEL-RM							32,57	1	25,34	1	BO1
S MANOEL R282/18	R28218SM				B	0,81	SAO MANOEL-RM	SAO MANOEL-RM							0,67	5	4,25	4	BO1
S MANOEL S136/19	S13619SM				B	0,86	SILENCIO NATIVO	SAO MANOEL-RM							30,20	1	18,79	1	BO1
S MANOEL S187/19	S18719SM				B	0,89	S MANOEL P853/16	SAO MANOEL-RM							25,30	1	21,70	1	BO1
S MANOEL S221/19	S22119SM				B	0,85	S MANOEL P445/16	SAO MANOEL-RM							29,28	1	15,53	1	BO1
S MANOEL S294/19	S29419SM				B	0,82	SAO MANOEL-RM	SAO MANOEL-RM							25,32	1	24,41	1	BO1
S MANOEL S322/19	S32219SM				B	0,87	S MANOEL P459/16	SAO MANOEL-RM							17,04	1	13,95	1	BO1
S MANOEL SUPERIOR	S14519SM			crv	C	0,96	S MANOEL P414/16	SAO MANOEL-RM							25,27	1			BO2
S MANOEL TALIBA	T33120SM		J	alta	A	0,94	S MANOEL Q143/17	S MANOEL-RM					15,22	1	14,49	1	18,80	1	BO1
S MANOEL U292/21	U29221SM		J		C	0,84	S MANOEL R142/18	S MANOEL-RM							20,06	1			BO2
S PRENDA.Y016	361926				B	0,89	SELETO								2,71	5	1,84	5	BO1
S TEREZA N3458	N345818STZ				B	0,87	CATY CORONILHA								6,22	3	3,66	4	BO1
SAO BENTO U178/19	U17819FSB				B	0,88	GAP SINUELO	SAO BENTO 2065/11							17,46	1	10,92	2	BO1
SAO BENTO V186/20	V18620FSB				B	0,84	GAP SINUELO	SAO BENTO M100/13							15,19	1	6,86	3	BO1
SAO BENTO V248/20	V24820FSB				B	0,84	SAO BENTO M100/13	S MANOEL KIBOM							27,17	1	25,55	1	BO1
SAO BENTO XERIFE	X00221FSB				C	0,86	SERENO 38 TE1001	SAO BENTO 2065/11							11,71	2			BO2
SAO BENTO/V204/20	V20420FSB				B	0,83	CATY R274/15	SILENCIO J542/10							-3,06	7	3,12	4	BO1
SAO BENTO/V210/20	V21020FSB				B	0,83	GUATAMBU N147/14	CATY GUARANI							-1,62	6	0,66	5	BO1
SENHOR	310521				A	0,93	SAO BENTO P086	CAMILA-RM	1,99	6			0,84	5	0,96	5	1,49	5	BO1
SERENO 38 20003	2000320SER				C	0,79	SERENO 38 17045								-7,49	8	3,50	4	BO1
SERENO 38 TE1001	TE100111SER			ag	B	0,89	TAURA		26,26	1					32,04	1	27,12	1	BO1
SERENO 38 TE22504	TE2250422SER				C	0,82	MAGNO								5,56	4			BO2
SERENO STALONE	TE1725717SER			alta	A	0,96	SERENO 38 TE1001						9,72	1	28,35	1	11,81	1	BO1
SERENO TOP GUN	TE2006320SER			select	C	0,78	SERENO STALONE								2,47	5			BO2
SFER 0341	296026				C	0,77	BELVISTA APOGEU								-0,08	6	-2,71	7	BO1
SILENCIO FORMULA1	85267004CHA		J		A	0,99	PIT BIG BROTHER		9,10	3	1,71	4			14,73	1	7,44	3	BO1
SILENCIO J542/10	J54210CHA		J		A	0,95	SILENCIO FORMULA1	REDBULL	11,45	2					9,73	2	6,81	3	BO1
SILENCIO L2110/12	L211012STA				B	0,82	ALVORADA DUQUE	SILENCIO-RM	-4,72	9					-5,69	7	-2,31	6	BO1
SILENCIO M1564/13	M156413SIL				B	0,90	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM	12,06	2					7,83	3	6,71	3	BO1
SILENCIO MEGA	M259313STA		J		A	0,91	COPERO	SILENCIO-RM	6,87	4					8,68	3	8,91	2	BO1

Touro origem Conexão Delta G

Touro com avaliação Genômica

Lista de referência para localização dos touros BRAFORD, ordenada pelo nome

											ÍNDICES CONEXÃO DELTAG								
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB
									DEP	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D	
SILENCIO N1296/14	N129614SIL				B	0,82	SILENCIO K2111/11								7,98	3	4,91	3	BO1
SILENCIO N3085/14	N308514STL				B	0,82	CATY ANGICO	SILENCIO-RM	13,28	2					13,68	1	3,81	4	BO1
SILENCIO N3849/14	N384914STL		J		B	0,85	SILENCIO-RM	TAPAJOS AJ	2,21	6					-4,85	7	-3,83	7	BO1
SILENCIO NATIVO	N324014STL		J	alta	A	0,98	S MANOEL KIBOM	SILENCIO 29388/07	24,23	1	10,50	1	13,39	1	27,05	1	15,48	1	BO1
SILENCIO S3271/17	S327117STL				B	0,85	SILENCIO-RM	SILENCIO K3451/11	3,88	5					5,47	4	0,63	5	BO1
SILENCIO T1247/18	T124718SIL				C	0,71	SILENCIO N3849/14	SILENCIO-RM							-8,31	8			BO2
SILENCIO T2009/18	T200918STA				B	0,83	RAULITO	SILENCIO-RM							19,72	1	18,03	1	BO1
SILENCIO T2151/18	T215118STA				B	0,82	SILENCIO NATIVO	SILENCIO-RM							26,08	1	19,02	1	BO1
SILENCIO T2382/18	T238218STA				B	0,83	GAP SINUELO	SILENCIO-RM							11,67	2	11,37	2	BO1
SILENCIO T4370/18	T437018STL				C	0,78	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM							7,22	3	12,23	1	BO1
SILENCIO TANGO	T211818STA				A	0,95	RAULITO	SILENCIO-RM			4,10	3			24,92	1	17,20	1	BO1
SILENCIO TEMPLARIO	T402118STL		J	alta	A	0,96	SILENCIO NATIVO	SILENCIO-RM			15,02	1			22,53	1	15,24	1	BO1
SILENCIO TROPEIRO	T208518STA			ren	A	0,95	SILENCIO NATIVO	SILENCIO 52680/04			3,25	4			8,60	3	5,61	3	BO1
SILENCIO U0471/19	U047119CHA				C	0,74	PIT DON ANTONIO	SILENCIO M1024/13							2,07	5			BO2
SILENCIO U0597/19	U059719CHA				B	0,83	SILENCIO NATIVO	SILENCIO FORMULA1							22,26	1	13,84	1	BO1
SILENCIO U1204/19	U120419SIL				B	0,87	PIT DON ANTONIO	SILENCIO-RM							8,93	3	1,03	5	BO1
SILENCIO U1255/19	U125519SIL				C	0,83	CATY JARAU	SILENCIO-RM							10,70	2			BO2
SILENCIO U1285/19	U128519SIL				C	0,71	CATY GUARANI	SILENCIO-RM							1,00	5	5,38	3	BO1
SILENCIO U1465/19	U146519SIL				C	0,83	SILENCIO R2366/16	SILENCIO-RM							5,66	3			BO2
SILENCIO U2103/19	U210319STA				B	0,81	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM							0,93	5	1,46	5	BO1
SILENCIO U2198/19	U219819STA				C	0,79	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM							15,58	1	16,82	1	BO1
SILENCIO U2542/19	U254219STA				B	0,83	SILENCIO R1229/16	PIT BIG BEN							3,43	4	6,40	3	BO1
SILENCIO U4063/19	U406319STL				B	0,84	CATY ENVIDO	ALVORADA I225/09							5,58	4	8,93	2	BO1
SILENCIO U4089/19	U408919STL		J		A	0,93	CATY ENVIDO	SILENCIO-RM					12,68	1	16,50	1	13,52	1	BO1
SILENCIO V2171/20	V217120STA				C	0,87	SILENCIO-RM	SILENCIO L2240/12							-7,32	8			BO2
SILENCIO V2573/20	V257320STA				B	0,82	PIT S166/17	PIT DON ANTONIO							-0,74	6	-6,32	8	BO1
SILENCIO V3086/20	V308620STL				B	0,85	S MANOEL NAIPE	SILENCIO NATIVO							14,70	1	12,46	1	BO1
SILENCIO V3332/20	V333220STL				B	0,81	SILENCIO S3310/17	SILENCIO-RM							8,45	3	10,59	2	BO1
SILENCIO V3380/20	V338020STL				B	0,81	GUATAMBU S3010/17	SILENCIO M2245/13							7,49	3	11,10	2	BO1
SILENCIO V505/20	V50520CHA				B	0,84	CATY GUARANI	SILENCIO-RM							3,19	4	3,70	4	BO1

 Touro origem Conexão Delta G  Touro com avaliação Genômica

Lista de referência para localização dos touros BRAFORD, ordenada pelo nome

										ÍNDICES CONEXÃO DELTAG										
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB	
									DEP	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D		
SILENCIO V74/20	V7420CHA				B	0,85	SILENCIO FORMULA1	SILENCIO M56/13							13,01	2	8,38	2	BO1	
SILENCIO W2350/21	W235021STA				C	0,86	SILENCIO T4012/18	SILENCIO M2019/13							16,31	1			BO2	
SILENCIO W2459/21	W245921STA				C	0,83	SILENCIO T4105/18	SILENCIO-RM							11,46	2			BO2	
SILENCIO W4139/21	W413921STL				C	0,82	SILENCIO T3296/18	SILENCIO-RM							3,12	4			BO2	
SILENCIO W667/21	W66721CHA				C	0,80	SILENCIO-RM	SILENCIO P3230/15							22,09	1			BO2	
SILENCIO WINCHESTER	W40721CHA		J	st	C	0,93	SILENCIO NATIVO	CATY 100%							10,45	2			BO2	
SILENCIO WHISKY	W309521STL		J	alta	C	0,91	GUATAMBU TRIUNFO	PIT CAPATAZ							32,87	1			BO2	
SOSSEGO S118	412123				C	0,71	SOSSEGO FIVH260								13,34	2			BO2	
TARAGUI 978	IAB067				C	0,79	CHANAR PAYE	MAGNO							18,96	1	14,28	1	BO1	
TAURA	CG1111100				A	0,96	PIT BIG BROTHER		6,56	4	-0,72	6	8,72	2	9,75	2	2,05	5	BO1	
TREVO	158034				A	0,99	PIT BIG BROTHER		3,15	6	-1,98	7	1,71	5	3,82	4	0,95	5	BO1	
TRINCHE	IAB075				B	0,82	KUIMBAE								1,85	5	4,50	4	BO1	
VAQUEANO	CG119106				A	0,97	PAYSANO		1,73	6					-0,38	6	0,83	5	BO1	
VERMELHO 27	PB135537				A	0,96	SANTA PRENDA-A23		0,56	7					-3,13	7	2,57	4	BO1	
VERMOUTH	320902				B	0,88	XBULL								22,54	1	19,47	1	BO1	
VICTORIANO	IAB073				C	0,70	XBULL								-12,18	9	-11,26	9	BO1	
XBULL	IAB045				A	0,97	NEIMEN 355 XPO		11,50	2	5,29	3	14,63	1	11,45	2	7,79	2	BO1	

BO1 – Touros BRAFORD ordenados pelo Índice Final

					REBANHOS/FILHOS/ACURÁCIA						NASCIMENTO						GANHO DE PESO						CPMT DESMAMA								CPMT SOBREANO								
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			SOBREANO			PN		F PARTO		D GEST		GND		GDS		GNS		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		
					REB	NF	AC	REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	
CATY INDICE 3X		J	genex	A	5	88	0,95	5	59	0,94	0,39	8	-0,26	10	0,25	6	7,87	1	4,89	1	12,76	1	0,55	1	0,32	1	0,41	1	0,53	1	0,50	1	0,37	1	0,50	1	0,40	1	
SERENO 38 TE1001			ag	B	4	109	0,92	4	69	0,89	0,75	9	0,04	3	-1,99	1	6,75	1	5,29	1	12,03	1	0,45	1	0,46	1	0,39	1	0,42	1	0,60	1	0,42	1	0,55	1	0,60	1	
CATY FLOREIO		J	alta	A	9	61	0,94	7	30	0,91	0,63	9	0,05	2	-2,19	1	8,36	1	3,48	1	11,84	1	0,42	1	0,32	1	0,39	1	0,43	1	0,46	1	0,30	1	0,35	1	0,45	1	
SAO BENTO V248/20				B	1	11	0,85	1	11	0,84	-0,70	2	0,01	4			7,48	1	4,34	1	11,82	1	0,18	1	0,32	1	0,29	1	0,21	1	0,22	1	0,36	1	0,35	1	0,22	1	
S MANOEL R142/18				B	1	14	0,86	1	14	0,86	0,04	6			3,67	10	7,83	1	3,10	1	10,93	1	0,35	1	0,43	1	0,37	1	0,20	1	0,25	1	0,45	1	0,29	1	0,19	1	
S MANOEL S294/19				B	1	10	0,83	1	10	0,82	0,93	10					5,55	1	4,15	1	9,70	1	0,36	1	0,30	1	0,35	1	0,26	1	0,36	1	0,26	1	0,34	1	0,31	1	
CIA AZUL 5216/15				B	1	12	0,84	1	12	0,84	0,13	6			4,62	10	3,76	1	5,69	1	9,45	1	0,27	1	0,18	1	0,22	1	0,29	1	0,29	1	0,36	1	0,27	1	0,33	1	
S MANOEL LIDER			cort	C	3	19	0,76	3	17	0,74	0,31	7	0,06	2	-2,08	1	5,22	1	2,88	1	8,10	1	0,40	1	0,41	1	0,42	1	0,34	1	0,33	1	0,39	1	0,40	1	0,33	1	
S MANOEL S187/19				B	1	23	0,89	1	23	0,89	-0,75	2			4,52	10	6,80	1	3,28	1	10,08	1	0,20	1	0,33	1	0,24	1	0,05	4	0,30	1	0,29	1	0,32	1	0,26	1	
CATY MINUANO		J		A	13	260	0,98	13	159	0,97	0,57	9	-0,14	10	1,38	9	5,66	1	5,66	1	11,31	1	0,26	1	0,16	1	0,25	1	0,31	1	0,31	1	0,28	1	0,29	1	0,40	1	
GUATAMBU U1286/19				B	3	22	0,87	3	16	0,85	-0,53	2			-0,06	5	4,65	1	4,59	1	9,24	1	0,30	1	0,22	1	0,14	2	0,22	1	0,26	1	0,35	1	0,22	1	0,25	1	
VERMOUTH				B	2	109	0,90	2	66	0,88	0,95	10	-0,09	9	-1,36	2	3,60	1	1,32	3	4,92	2	0,32	1	0,37	1	0,38	1	0,24	1	0,18	1	0,42	1	0,51	1	0,24	1	
ALON				B	1	100	0,88	1	50	0,84	0,54	9			-0,62	4	4,90	1	-0,35	6	4,55	2	0,29	1	0,38	1	0,53	1	0,19	1	0,18	1	0,34	1	0,52	1	0,07	4	
SILENCIO T2151/18				B	2	12	0,84	2	8	0,82	0,39	8					5,27	1	2,57	1	7,84	1	0,29	1	0,32	1	0,45	1	0,29	1	0,19	1	0,19	1	0,31	1	0,26	1	
CATY U108/18				B	2	12	0,86	2	9	0,85	0,05	6					3,83	1	2,57	1	6,40	1	0,20	1	0,20	1	0,35	1	0,09	3	0,20	1	0,22	1	0,45	1	0,07	4	
S MANOEL TALIBA		J	alta	A	9	121	0,96	8	59	0,94	0,56	9	0,01	4	-1,25	2	5,00	1	4,86	1	9,87	1	0,12	2	0,07	3	0,10	2	0,18	1	0,32	1	0,31	1	0,30	1	0,31	1	
S MANOEL S136/19				B	1	12	0,86	1	12	0,86	-0,22	4					6,11	1	0,43	5	6,54	1	0,38	1	0,39	1	0,48	1	0,27	1	0,19	1	0,28	1	0,25	1	0,23	1	
MARQUES				A	3	151	0,96	3	81	0,95	1,53	10			-0,71	3	3,74	1	1,26	3	5,00	1	0,36	1	0,32	1	0,47	1	0,27	1	0,44	1	0,50	1	0,60	1	0,35	1	
SILENCIO T2009/18				B	2	17	0,86	1	11	0,83	-0,30	4	0,06	2			4,62	1	3,36	1	7,98	1	0,20	1	0,20	1	0,31	1	0,20	1	0,25	1	0,23	1	0,31	1	0,16	2	
SILENCIO TANGO				A	10	183	0,97	5	53	0,95	0,38	8	-0,10	9	0,54	7	4,83	1	0,77	4	5,60	1	0,28	1	0,40	1	0,36	1	0,22	1	0,26	1	0,40	1	0,38	1	0,21	1	
S MANOEL NAIPE		J		A	11	221	0,97	11	157	0,97	-0,10	5	-0,10	9	-1,19	2	6,14	1	1,20	3	7,34	1	0,24	1	0,27	1	0,24	1	0,23	1	0,17	1	0,19	1	0,17	1	0,27	1	
SILENCIO U2198/19				C	2	11	0,81	2	7	0,79	0,46	8					3,31	1	3,15	1	6,46	1	0,15	1	0,16	1	0,29	1	0,18	1	0,25	1	0,29	1	0,39	1	0,30	1	
S MANOEL KIBOM		J		A	10	439	0,98	9	301	0,98	0,06	6	0,03	3	-0,11	5	6,00	1	-0,38	6	5,62	1	0,25	1	0,33	1	0,35	1	0,20	1	0,20	1	0,38	1	0,36	1	0,10	3	
CATY ENVIDO		J		A	7	144	0,97	7	78	0,95	-0,08	5	-0,01	6	-1,30	2	4,06	1	2,70	1	6,77	1	0,27	1	0,27	1	0,20	1	0,26	1	0,27	1	0,25	1	0,23	1	0,35	1	
GUATAMBU BOLT			abs	A	8	153	0,97	8	129	0,97	-1,37	1	0,04	3	-0,29	5	4,71	1	2,60	1	7,31	1	0,21	1	0,20	1	0,21	1	0,13	2	0,23	1	0,18	1	0,23	1	0,18	1	
S MANOEL S221/19				B	1	13	0,85	1	13	0,85	-0,45	3			5,00	10	8,18	1	0,07	5	8,25	1	0,34	1	0,28	1	0,28	1	0,27	1	0,17	1	0,18	1	0,20	1	0,27	1	
GUATAMBU TRIUNFO		J	alta	A	16	390	0,98	13	226	0,98	-0,24	4	-0,01	6	-0,24	5	7,22	1	-0,33	6	6,89	1	0,31	1	0,24	1	0,30	1	0,26	1	0,21	1	0,26	1	0,31	1	0,15	2	
SILENCIO NATIVO		J	alta	A	12	687	0,99	12	491	0,98	-0,39	3	-0,10	9	-1,53	1	5,74	1	0,46	4	6,20	1	0,29	1	0,34	1	0,43	1	0,20	1	0,13	2	0,24	1	0,26	1	0,08	3	
EXPERTO				A	5	158	0,97	4	126	0,96	1,00	10			-0,48	4	3,57	1	-0,23	6	3,34	2	0,22	1	0,35	1	0,34	1	0,13	2	0,17	1	0,27	1	0,35	1	0,12	2	
SILENCIO TEMPLARIO		J	alta	A	12	382	0,98	6	96	0,96	-1,00	1	0,04	3	-2,35	1	6,62	1	1,28	3	7,90	1	0,33	1	0,14	2	0,22	1	0,36	1	0,30	1	0,17	1	0,23	1	0,37	1	

 Touro origem Conexão Delta G  Touro com avaliação Genômica

PRECOCIDADE SEXUAL				ADAPTAÇÃO										ULTRASSOM										MATERNAL				ÍNDICES CONEXÃO DELTAG													
PEi		PEip		ECTO		Pm DESM		Pm SOBR		PIG OC		UMBIGO		AOL		EGS		EP8		GIM		HM		RMAT		ADAPTAÇÃO		CARCAÇA		DESMAMA		FINAL		TOURO (APEL)							
	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D									
	0,80	1	0,40	2			-0,09	1	-0,09	1	0,25	1	-0,05	8																33,15	1	30,40	1	CATY INDICE 3X							
	-0,37	10	-0,59	10			-0,04	3	-0,03	3	0,14	1	-0,07	9										26,26	1					32,04	1	27,12	1	SERENO 38 TE1001							
	0,59	1	0,33	2			-0,01	5	-0,01	5	0,17	1	-0,01	6																32,71	1	26,41	1	CATY FLOREIO							
							-0,09	1	-0,04	2	0,07	3	-0,06	8																27,17	1	25,55	1	SAO BENTO V248/20							
	0,43	2	0,24	3			-0,18	1	-0,14	1	0,09	2	0,03	4																32,57	1	25,34	1	S MANOEL R142/18							
							0,15	10	0,04	8	0,15	1	0,00	5																25,32	1	24,41	1	S MANOEL S294/19							
	1,20	1	0,89	1			0,04	8	-0,01	5	0,04	4	0,00	5	3,08	1	0,02	5	-0,05	7	0,04	4						21,50	1	16,90	1	23,32	1	CIA AZUL 5216/15							
	-0,01	6	-0,13	7			-0,04	3	0,00	6	0,07	3	0,00	6																27,89	1	22,06	1	S MANOEL LIDER							
	0,31	2	0,28	2			0,07	9	-0,05	2	0,22	1	0,00	5																25,30	1	21,70	1	S MANOEL S187/19							
	-0,20	8	-0,48	10			-0,04	3	-0,06	2	0,12	2	-0,03	7	1,44	1	0,14	1	0,00	5	0,03	4						19,23	1	20,90	1	20,28	1	CATY MINUANO							
	0,39	2	0,15	4			0,00	5	-0,03	4	0,15	1	0,05	3																18,33	1	19,81	1	GUATAMBU U1286/19							
	0,50	1	0,48	1			-0,09	1	-0,05	2	0,08	3	-0,06	8																22,54	1	19,47	1	VERMOUTH							
	0,53	1	0,50	1			-0,13	1	-0,04	3	0,11	2	-0,14	10																27,56	1	19,08	1	ALON							
							-0,08	1	-0,01	5	-0,02	6	0,00	6																26,08	1	19,02	1	SILENCIO T2151/18							
	0,82	1	0,71	1			-0,09	1	-0,09	1	0,10	2	0,05	3																18,60	1	18,88	1	CATY U108/18							
	0,29	3	0,05	5			0,06	9	-0,03	3	0,15	1	-0,19	10	1,16	1	0,04	4	-0,02	6	-0,07	8						15,22	1	14,49	1	18,80	1	S MANOEL TALIBA							
							-0,20	1	-0,09	1	0,17	1	0,00	5																30,20	1	18,79	1	S MANOEL S136/19							
	-0,29	8	-0,48	10			0,00	6	-0,04	3	0,13	1	0,00	5										16,74	1					23,63	1	18,57	1	MARQUES							
							0,13	10	0,07	10	-0,01	6	0,01	5																19,72	1	18,03	1	SILENCIO T2009/18							
	-0,07	6	-0,23	8	-0,20	3	0,07	9	0,01	6	0,09	2	0,02	4												4,10	3			24,92	1	17,20	1	SILENCIO TANGO							
	0,75	1	0,71	1	-0,01	5	0,05	9	-0,06	2	0,09	2	-0,03	7	2,77	1	-0,04	7	0,13	2	0,08	3	0,25	5	22,27	1	1,83	4	15,89	1	23,22	1	17,15	1	S MANOEL NAIPE						
							-0,08	1	-0,04	3	0,04	4	0,00	5																15,58	1	16,82	1	SILENCIO U2198/19							
	0,15	4	0,08	5	0,02	6	-0,20	1	-0,10	1	0,25	1	-0,06	8	1,11	1	0,12	1	0,08	3	0,17	1	-1,09	8	24,35	1	9,26	1	14,07	1	25,86	1	16,63	1	S MANOEL KIBOM						
	0,04	5	-0,07	6			-0,06	2	-0,04	3	0,15	1	0,02	5									0,61	4	14,80	2				18,48	1	15,83	1	CATY ENVIDO							
	0,21	3	0,09	4	-0,19	3	0,01	6	-0,07	1	0,22	1	-0,06	8									2,82	1	20,40	1	8,20	2		18,35	1	15,67	1	GUATAMBU BOLT							
	-0,14	7	-0,28	8			-0,14	1	-0,11	1	0,21	1	-0,03	7																29,28	1	15,53	1	S MANOEL S221/19							
	0,02	5	-0,21	8	-0,13	4	-0,09	1	-0,04	2	0,18	1	0,02	5	1,12	1	0,08	2	0,05	4	0,18	1	-0,82	7			8,48	1	13,17	1	26,74	1	15,50	1	GUATAMBU TRIUNFO						
	-0,13	7	-0,26	8	-0,16	3	-0,15	1	-0,06	2	0,20	1	0,01	5	1,33	1	0,04	4	0,05	4	0,24	1	3,75	1	24,23	1	10,50	1	13,39	1	27,05	1	15,48	1	SILENCIO NATIVO						
	0,82	1	0,73	1			0,04	8	-0,01	5	0,14	1	-0,31	10	0,21	4	0,02	4	-0,05	7	0,23	1			17,00	1			8,28	2	20,65	1	15,39	1	EXPERTO						
	0,00	6	-0,11	7	-0,38	1	-0,23	1	-0,10	1	0,14	1	0,00	5												15,02	1			22,53	1	15,24	1	SILENCIO TEMPLARIO							

BO1 – Touros BRAFORD ordenados pelo Índice Final

					REBANHOS/FILHOS/ACURÁCIA						NASCIMENTO						GANHO DE PESO						CPMT DESMAMA								CPMT SOBREANO								
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			SOBREANO			PN		F PARTO		D GEST		GND		GDS		GNS		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		
					REB	NF	AC	REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	
TARAGUI 978	🌀			C	1	11	0,81	1	6	0,79	0,24	7			0,48	7	5,44	1	1,67	2	7,11	1	0,09	3	0,20	1	0,22	1	0,11	2	0,04	4	0,16	2	0,27	1	0,10	3	
S MANOEL S322/19	🌀			B	1	16	0,87	1	17	0,87	-0,48	3			3,09	10	5,49	1	2,32	1	7,81	1	0,12	2	0,11	2	0,16	1	0,12	2	0,12	2	0,22	1	0,24	1	0,25	1	
SILENCIO U0597/19	🌀			B	1	20	0,87	1	8	0,83	0,91	10					6,03	1	0,70	4	6,74	1	0,27	1	0,22	1	0,22	1	0,33	1	0,15	2	0,14	2	0,12	2	0,26	1	
CIA AZUL APARICIO	🌀	J	alta	A	14	337	0,98	13	182	0,97	-0,59	2	0,09	1	-1,06	2	5,27	1	0,71	4	5,97	1	0,24	1	0,25	1	0,30	1	0,16	1	0,18	1	0,21	1	0,20	1	0,14	2	
SILENCIO U4089/19	🌀	J		A	8	98	0,95	8	63	0,93	0,06	6	-0,28	10	0,14	6	3,92	1	2,72	1	6,64	1	0,29	1	0,17	1	0,18	1	0,23	1	0,10	3	0,06	4	0,13	2	0,18	1	
PIT PLAYBOY		J		C	4	34	0,83	4	23	0,79	0,61	9			2,12	10	3,28	1	3,30	1	6,58	1	0,22	1	0,20	1	0,19	1	0,22	1	0,14	2	0,06	4	0,14	2	0,23	1	
CAPIATI D146/14				C	1	40	0,81	1	25	0,78	-0,37	3					6,04	1	-1,61	9	4,44	2	0,15	2	0,30	1	0,32	1	0,10	2	0,04	4	0,24	1	0,27	1	0,01	5	
LAFITE	🌀			A	6	488	0,98	6	390	0,98	1,07	10	0,01	4	1,97	10	2,15	2	1,72	2	3,87	2	0,23	1	0,23	1	0,34	1	0,21	1	0,23	1	0,22	1	0,33	1	0,17	2	
LEOPOLDO				C	3	31	0,80	3	22	0,76	0,92	10			1,68	10	4,88	1	-1,20	8	3,67	3	0,19	1	0,13	2	0,29	1	0,14	2	0,18	1	0,36	1	0,41	1	0,13	2	
GUATAMBU N147/14	🌀			B	1	132	0,96	1	95	0,96	0,84	10					2,41	2	3,06	1	5,47	1	0,15	1	0,18	1	0,20	1	0,17	1	0,15	2	0,22	1	0,27	1	0,18	1	
GAP SINUELO	🌀	J	alta	A	18	1126	0,99	18	769	0,99	-0,04	5	0,04	3	1,76	10	3,68	1	0,37	5	4,04	2	0,22	1	0,36	1	0,41	1	0,09	3	0,13	2	0,35	1	0,36	1	0,08	3	
PIT BIG BEN	🌀	J	cort	A	7	173	0,97	6	99	0,96	-0,39	3	0,05	2	-0,94	3	4,62	1	2,39	1	7,01	1	0,40	1	0,12	2	0,33	1	0,42	1	0,34	1	0,21	1	0,39	1	0,36	1	
SILENCIO V3086/20	🌀			B	1	21	0,87	1	15	0,85	-0,16	4					2,83	2	0,78	4	3,61	2	0,17	1	0,21	1	0,24	1	0,20	1	0,15	2	0,22	1	0,27	1	0,28	1	
GUATAMBU U3014/19	🌀			B	2	10	0,83	2	10	0,83	-0,12	5					0,00	5	2,48	1	2,48	3	0,19	1	0,20	1	0,33	1	0,03	4	0,25	1	0,18	1	0,43	1	0,12	2	
CORINGA				A	6	203	0,94	6	163	0,94	0,37	8	-0,07	9	-2,13	1	4,06	1	0,08	5	4,14	2	0,26	1	0,29	1	0,31	1	0,11	2	0,23	1	0,14	2	0,21	1	0,17	2	
SILENCIO T4370/18	🌀			C	2	10	0,80	2	7	0,78	-0,49	3					-0,43	6	2,13	2	1,70	4	0,13	2	0,17	1	0,26	1	0,08	3	0,27	1	0,22	1	0,35	1	0,18	1	
SERENO STALONE	🌀		alta	A	6	174	0,97	6	123	0,96	0,24	7	-0,23	10	-3,18	1	5,56	1	-1,29	8	4,27	2	0,33	1	0,44	1	0,41	1	0,28	1	0,20	1	0,27	1	0,25	1	0,24	1	
CATY U74/18	🌀			B	1	15	0,86	1	11	0,84	-0,45	3					1,66	3	2,30	1	3,96	2	0,10	2	0,15	1	0,14	2	0,10	2	0,18	1	0,22	1	0,28	1	0,14	2	
CATY X29/20	🌀			B	1	11	0,84	1	6	0,82	-0,18	4					2,73	2	-0,23	6	2,50	3	0,11	2	0,25	1	0,33	1	0,06	3	0,06	4	0,23	1	0,35	1	0,10	3	
MAESTRO				A	4	132	0,92	4	101	0,91	0,35	8			2,88	10	-0,20	6	-0,20	6	-0,40	6	0,41	1	0,34	1	0,57	1	0,26	1	0,32	1	0,17	1	0,43	1	0,20	1	
SILENCIO T2382/18	🌀			B	1	12	0,84	1	9	0,83	0,73	9					1,99	3	2,47	1	4,46	2	0,18	1	0,15	2	0,22	1	0,18	1	0,13	2	0,17	1	0,22	1	0,21	1	
CATY U26/18	🌀			B	2	10	0,85	2	10	0,85	-1,20	1			0,09	6	2,89	2	0,21	5	3,10	2	0,12	2	0,22	1	0,23	1	0,00	5	0,15	2	0,25	1	0,33	1	-0,01	6	
SILENCIO V3380/20	🌀			B	2	14	0,84	2	7	0,81	0,38	8					0,46	5	2,41	1	2,87	3	0,17	1	0,16	1	0,15	1	0,13	2	0,13	2	0,17	1	0,22	1	0,10	3	
SAO BENTO U178/19	🌀			B	1	36	0,91	1	18	0,88	-0,03	5					3,97	1	0,69	4	4,66	1	0,16	1	0,22	1	0,26	1	0,10	2	0,06	4	0,17	1	0,23	1	-0,02	6	
FARRAPO F017	🌀			B	4	36	0,90	3	20	0,87	0,19	7			1,15	9	2,05	3	1,07	3	3,12	2	0,15	1	0,20	1	0,26	1	0,16	1	0,16	1	0,14	2	0,25	1	0,16	2	
SILENCIO V3332/20	🌀			B	2	17	0,84	2	13	0,81	-0,40	3					3,44	1	3,53	1	6,97	1	0,05	4	0,01	5	0,04	4	0,12	2	0,10	3	0,00	5	0,08	3	0,33	1	
CATY JARAU	🌀	J	alta	A	19	868	0,99	19	623	0,99	-0,32	4	-0,08	9	0,14	6	3,19	1	3,37	1	6,56	1	0,22	1	0,12	2	0,11	2	0,26	1	0,25	1	0,17	1	0,14	2	0,32	1	
PIT LAMAQUINA	🌀			A	4	441	0,98	4	149	0,97	-0,25	4			-1,78	1	2,23	2	2,17	2	4,41	2	0,08	3	0,00	5	0,07	3	0,14	1	0,15	2	0,13	2	0,24	1	0,19	1	
CATY GUARANI	🌀	J		A	14	628	0,98	14	466	0,98	-0,10	5	-0,02	7	0,33	7	2,42	2	0,94	4	3,36	2	0,22	1	0,22	1	0,13	2	0,25	1	0,18	1	0,24	1	0,17	1	0,22	1	
PIT BIG BROTHER	🌀	J		A	28	2449	0,99	27	1551	0,99	0,56	9	-0,02	7	1,37	9	2,96	2	0,59	4	3,56	2	0,24	1	0,17	1	0,25	1	0,19	1	0,19	1	0,14	2	0,21	1	0,21	1	

🌀 Touro origem Conexão Delta G 🌀 Touro com avaliação Genômica

PRECOCIDADE SEXUAL				ADAPTAÇÃO										ULTRASSOM								MATERNAL				ÍNDICES CONEXÃO DELTAG											
PEi		PEip		ECTO		Pm DESM		Pm SOBR		PIG OC		UMBIGO		AOL		EGS		EP8		GIM		HM		RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TOURO (APEL)			
	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D					
							-0,07	2	-0,04	3	-0,01	6																		18,96	1	14,28	1	TARAGUI 978			
	-0,03	6	-0,19	8			-0,05	2	-0,05	2	0,19	1	0,00	6																17,04	1	13,95	1	S MANOEL S322/19	🔒		
							-0,05	2	-0,02	4	0,07	3	0,00	6																22,26	1	13,84	1	SILENCIO U0597/19	🔒		
	-0,04	6	-0,09	7			-0,20	1	-0,06	2	0,13	2	0,02	4	1,31	1	-0,01	6	-0,02	6	0,12	2							10,63	1	21,94	1	13,76	1	CIA AZUL APARICIO	🔒	
	0,31	2	0,26	3			-0,11	1	-0,07	1	0,14	1	0,03	4	1,90	1	0,01	5	-0,02	6	0,13	1							12,68	1	16,50	1	13,52	1	SILENCIO U4089/19	🔒	
	0,19	3	0,03	5			-0,05	2	-0,01	5	0,17	1	-0,06	8	0,45	3	0,07	2	0,03	4	0,01	5							9,12	2	15,15	1	13,33	1	PIT PLAYBOY	🔒	
	0,46	1	0,36	2			-0,06	2	0,00	5	-0,09	9	0,00	6										12,06	2					24,02	1	13,12	1	CAPIATI D146/14			
	-0,11	7	-0,10	7	0,17	8	-0,04	3	0,00	5	0,16	1	-0,07	9								-0,03	6	15,88	1	0,22	5			15,83	1	13,12	1	LAFITE			
	0,26	3	0,35	2			0,11	10	0,05	9	0,02	5	0,00	6																18,69	1	13,09	1	LEOPOLDO			
	-0,12	7	-0,15	7			-0,04	3	-0,04	3	0,14	1	0,09	2									1,34	3	13,27	2				12,57	2	12,86	1	GUATAMBU N147/14	🔒		
	-0,44	9	-0,49	10	-0,07	5	-0,11	1	-0,03	4	0,05	4	0,07	2	0,99	1	0,13	1	0,09	3	0,25	1	-0,05	6	17,81	1	5,55	2	14,37	1	22,24	1	12,83	1	GAP SINUELO	🔒	
	-0,63	10	-0,84	10			-0,07	2	-0,04	3	0,09	2	0,02	4									-0,36	6	19,46	1				20,43	1	12,71	1	PIT BIG BEN	🔒		
							-0,06	2	-0,07	1	0,06	3	-0,01	6																14,70	1	12,46	1	SILENCIO V3086/20	🔒		
	0,04	5	0,03	5			0,08	10	0,03	8	0,05	4	-0,01	6																10,13	2	12,33	1	GUATAMBU U3014/19	🔒		
	0,04	5	0,00	5	0,05	6	0,02	7	0,01	6	0,08	3	-0,28	10	-1,33	10	-0,18	10	-0,26	10	0,15	1	0,16	5	16,34	1	-3,32	7	-1,88	7	20,60	1	12,29	1	CORINGA		
							-0,02	4	0,00	5	0,05	4	0,00	5																7,22	3	12,23	1	SILENCIO T4370/18	🔒		
	-0,56	10	-0,54	10			-0,11	1	-0,02	4	0,13	1	-0,06	8	0,57	3	0,04	4	0,01	5	0,29	1							9,72	1	28,35	1	11,81	1	SERENO STALONE	🔒	
							0,02	7	0,02	7	0,08	3	-0,01	6																9,10	2	11,71	1	CATY U74/18	🔒		
							0,04	8	-0,02	4	0,06	3	-0,01	6																16,02	1	11,60	1	CATY X29/20	🔒		
	-0,10	7	-0,12	7			-0,03	4	0,01	6	0,27	1	-0,07	8	-0,65	9	-0,08	9	-0,11	9	-0,02	6			15,30	1			0,59	5	17,82	1	11,48	1	MAESTRO		
							-0,05	2	0,00	6	0,00	6	0,03	4																11,67	2	11,37	2	SILENCIO T2382/18	🔒		
	0,16	4	0,10	4			0,02	7	0,05	9	0,08	3	0,06	3																14,36	1	11,17	2	CATY U26/18	🔒		
							0,19	10	0,14	10	0,07	3	0,02	5																7,49	3	11,10	2	SILENCIO V3380/20	🔒		
							0,00	5	0,00	6	0,04	4	-0,02	7																17,46	1	10,92	2	SAO BENTO U178/19	🔒		
	0,23	3	0,13	4			-0,11	1	-0,05	2	0,11	2	-0,12	10	1,10	1	0,03	4	-0,20	10	-0,01	6							6,62	2	13,14	2	10,72	2	FARRAPO F017		
							-0,02	4	-0,02	4	0,05	4	-0,01	6																8,45	3	10,59	2	SILENCIO V3332/20	🔒		
	-0,47	10	-0,62	10	0,16	7	-0,04	3	-0,04	3	0,14	1	-0,02	6								-3,42	10	12,47	2	1,46	5			12,36	2	10,14	2	CATY JARAU	🔒		
	0,44	2	0,44	1			-0,03	4	0,05	9	-0,01	6	-0,04	8	3,19	1	0,03	4	0,18	1	-0,16	10							15,37	1	6,51	3	10,14	2	PIT LAMAQUINA	🔒	
	0,06	5	-0,03	6	-0,13	4	-0,05	2	-0,04	2	0,17	1	0,01	5	1,13	1	0,14	1	0,04	4	0,15	1	0,49	4	12,01	2	7,40	2	11,74	1	12,79	2	10,09	2	CATY GUARANI	🔒	
	-0,14	7	-0,20	8	0,07	6	-0,06	2	-0,06	2	0,21	1	-0,15	10	0,13	5	-0,03	7	-0,03	7	0,09	2	-0,66	7	11,07	2	3,41	3	5,30	3	15,20	1	9,71	2	PIT BIG BROTHER	🔒	

BO1 – Touros BRAFORD ordenados pelo Índice Final

					REBANHOS/FILHOS/ACURÁCIA						NASCIMENTO						GANHO DE PESO						CPMT DESMAMA								CPMT SOBREANO								
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			SOBREANO			PN		F PARTO		D GEST		GND		GDS		GNS		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		
					REB	NF	AC	REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	
CAIN				C	3	55	0,86	1	28	0,78	1,32	10	0,00	5	0,57	7	0,55	5	0,03	5	0,57	5	0,15	1	0,04	4	0,23	1	0,08	3	0,28	1	0,21	1	0,41	1	0,20	1	
GAP MACANUDO			cort	B	2	253	0,93	1	112	0,89	-0,80	1					2,48	2	0,61	4	3,09	3	0,21	1	0,22	1	0,16	1	0,24	1	0,07	3	0,10	3	0,29	1	0,00	5	
CATY R274/15				B	1	161	0,97	1	110	0,96	0,07	6					0,70	4	4,78	1	5,49	1	-0,08	8	0,04	4	0,00	5	-0,03	7	0,06	4	0,09	3	0,17	1	0,13	2	
PIT DON ANTONIO		J	cort	A	7	397	0,98	7	286	0,98	-0,38	3	-0,07	9	1,03	9	1,98	3	1,40	3	3,39	2	0,15	1	0,01	5	0,31	1	0,20	1	0,16	1	0,11	2	0,27	1	0,13	2	
SILENCIO U4063/19				B	1	20	0,87	1	13	0,84	-0,94	1					1,55	3	2,79	1	4,34	2	0,08	3	0,06	3	0,04	4	0,12	2	0,08	3	0,09	3	0,13	2	0,19	1	
SILENCIO MEGA		J		A	4	65	0,94	4	32	0,91	1,19	10			-0,29	5	1,76	3	2,05	2	3,81	2	0,11	2	0,16	1	0,09	3	0,21	1	0,19	1	0,12	2	0,16	2	0,27	1	
CATY P450/14		J		A	13	214	0,95	13	153	0,94	0,11	6	-0,03	7	-0,22	5	2,64	2	2,53	1	5,17	2	0,06	3	0,02	5	0,00	6	0,19	1	0,10	2	0,03	5	0,12	2	0,18	2	
SILENCIO V74/20				B	1	20	0,87	1	12	0,85	0,56	9					2,84	2	0,34	5	3,18	2	0,03	4	0,19	1	0,23	1	0,08	3	0,03	5	0,18	1	0,18	1	0,03	5	
CATY VALE 4		J		A	7	133	0,96	6	89	0,96	-0,45	3	-0,03	7	1,40	9	3,77	1	0,14	5	3,91	2	0,27	1	0,14	2	0,07	3	0,29	1	0,18	1	0,01	5	0,03	5	0,28	1	
CAMILA 38 U177				B	1	25	0,87	1	9	0,83	0,19	7			0,88	8	-0,65	6	1,40	3	0,76	5	0,02	5	0,06	4	0,18	1	0,03	4	0,07	3	0,19	1	0,24	1	0,05	4	
BELVISTA SHOW				B	2	23	0,86	2	15	0,83	0,07	6			0,68	8	-1,19	7	2,12	2	0,94	4	0,14	2	0,19	1	0,22	1	0,04	4	0,18	1	0,24	1	0,27	1	0,21	1	
PIT R111/16		J		A	10	266	0,97	10	196	0,97	-0,92	1			-1,30	2	0,98	4	1,48	3	2,45	3	0,13	2	0,26	1	0,22	1	0,00	6	0,14	2	0,21	1	0,18	1	0,04	5	
XBULL				A	6	215	0,97	6	165	0,97	-0,11	5			-1,46	2	-0,52	6	-0,49	7	-1,01	7	0,15	1	0,28	1	0,42	1	-0,07	8	0,09	3	0,28	1	0,35	1	-0,07	7	
PIT U3008/19				B	1	10	0,84	1	9	0,83	-0,28	4					2,24	2	1,62	2	3,86	2	0,11	2	0,08	3	0,11	2	-0,01	6	0,13	2	0,06	4	0,11	2	0,05	4	
CATY CHAMAME				A	13	248	0,98	10	173	0,97	1,23	10	-0,01	6	0,37	7	2,56	2	-1,04	8	1,52	4	0,22	1	0,24	1	0,30	1	0,22	1	0,14	2	0,15	2	0,26	1	0,23	1	
SILENCIO FORMULA1		J		A	10	798	0,99	9	533	0,99	0,79	9	-0,08	9	0,24	6	2,03	3	-1,13	8	0,90	5	0,19	1	0,23	1	0,31	1	0,17	1	0,10	3	0,14	2	0,22	1	0,08	3	
GAP PIONEIRO			crio	C	1	44	0,82	1	26	0,77	-1,89	1					-0,34	6	2,37	1	2,02	4	0,04	4	0,11	2	0,12	2		0,04	4	0,07	4	0,21	1	0,07	4		
CATY V425/19				B	1	13	0,83	1	9	0,81	2,16	10					3,18	1	-2,03	9	1,14	4	0,08	3	0,29	1	0,21	1	0,14	2	-0,03	6	0,20	1	0,12	2	0,03	5	
PIT U3135/19				B	2	25	0,89	2	15	0,87	0,52	8					2,72	2	0,44	5	3,15	2	0,07	3	0,07	3	0,09	3	0,11	2	0,11	2	0,05	4	0,05	4	0,10	3	
SAO BENTO V186/20				B	1	10	0,85	1	10	0,84	0,01	6					4,41	1	-0,07	6	4,35	2	0,13	2	0,13	2	0,16	1	0,09	3	0,06	4	0,08	3	0,10	3	0,05	4	
SILENCIO J542/10		J		A	3	111	0,96	3	76	0,95	0,13	6					2,78	2	1,08	3	3,86	2	0,17	1	0,07	3	0,08	3	0,19	1	0,11	2	-0,02	6	0,06	4	0,08	3	
GAP LOCKDOWN				B	1	18	0,87	1	15	0,86	0,57	9					1,07	4	1,64	2	2,71	3	0,19	1	-0,05	7	0,16	1		0,21	1	-0,04	7	0,19	1				
SILENCIO M1564/13				B	1	57	0,93	1	32	0,90	-0,75	2					1,73	3	1,15	3	2,88	3	-0,02	6	0,14	2	0,12	2	-0,03	7	0,08	3	0,19	1	0,13	2	-0,04	7	
SILENCIO U2542/19				B	2	17	0,85	1	11	0,83	2,18	10					-0,60	6	1,15	3	0,56	5	0,18	1	0,05	4	0,14	2	0,23	1	0,18	1	0,13	2	0,23	1	0,21	1	
PIT CORTADO		J	alta	A	13	383	0,98	13	219	0,98	0,44	8	-0,11	9	1,36	9	0,91	4	2,75	1	3,66	2	0,10	2	-0,06	7	-0,01	6	0,12	2	0,16	1	0,02	5	0,05	4	0,21	1	
CATY N70/13				B	1	17	0,87	1	16	0,86	-0,63	2					0,12	5	-0,35	6	-0,23	6	0,13	2	0,20	1	0,24	1	0,21	1	0,07	3	0,19	1	0,21	1	0,29	1	
CATY 100%		J		A	6	256	0,98	6	178	0,97	-1,10	1	-0,07	9	-0,55	4	0,58	5	3,98	1	4,56	1	-0,04	7	0,03	5	-0,09	8	-0,07	8	0,08	3	0,08	3	-0,02	6	0,14	2	
GAP SARANDI				B	1	60	0,84	1	35	0,81	0,17	7					0,97	4	1,85	2	2,82	3	0,06	4	0,02	5	-0,02	6		0,06	4	0,07	3	0,14	2				
SILENCIO TROPEIRO			ren	A	8	298	0,98	5	59	0,95	1,66	10	-0,13	10	0,47	7	2,25	2	1,24	3	3,49	2	0,16	1	0,04	4	0,11	2	0,31	1	0,12	2	0,08	3	0,09	3	0,31	1	
SILENCIO U1285/19				C	2	19	0,75	2	11	0,71	0,70	9					-1,72	8	0,89	4	-0,83	6	0,08	3	0,12	2	0,13	2	0,15	1	0,17	1	0,20	1	0,24	1	0,27	1	

 Touro origem Conexão Delta G  Touro com avaliação Genômica

PRECOCIDADE SEXUAL				ADAPTAÇÃO										ULTRASSOM								MATERNAL				ÍNDICES CONEXÃO DELTAG															
PEi		PEip		ECTO		Pm DESM		Pm SOBR		PIG OC		UMBIGO		AOL		EGS		EP8		GIM		HM		RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TOURO (APEL)							
	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D									
	0,59	1	0,67	1			-0,06	2	-0,05	2	0,24	1	0,03	4															6,68	3	9,43	2	CAIN				🔗				
	0,05	5	0,02	5			-0,03	4	-0,03	3	0,25	1	0,12	1														13,30	2	9,43	2	GAP MACANUDO									
	0,11	4	0,03	5			0,01	6	-0,04	3	0,12	2	-0,09	9								-0,14	6	9,76	3				1,53	5	9,36	2	CATY R274/15				🔗				
	-0,14	7	-0,13	7	-0,26	2	-0,15	1	-0,10	1	0,18	1	0,03	4								1,87	2	13,13	2	12,91	1		10,57	2	8,99	2	PIT DON ANTONIO				🔗				
							0,03	8	0,02	7	0,06	3	0,00	5														5,58	4	8,93	2	SILENCIO U4063/19				🔗					
	0,03	5	-0,14	7			0,04	8	0,05	9	0,20	1	0,02	4										6,87	4			8,68	3	8,91	2	SILENCIO MEGA				🔗					
	0,35	2	0,35	2	-0,03	5	-0,04	3	-0,05	2	0,25	1	0,05	3								-0,74	7	11,01	3	7,94	2		6,34	3	8,77	2	CATY P450/14				🔗				
							-0,02	4	-0,02	4	0,03	4	-0,03	7														13,01	2	8,38	2	SILENCIO V74/20				🔗					
	0,45	1	0,29	2			-0,02	4	0,01	6	0,16	1	0,03	4								1,10	3	12,44	2			13,78	1	8,35	2	CATY VALE 4				🔗					
	0,70	1	0,77	1			-0,01	5	-0,04	3	-0,03	7	-0,03	7	0,68	2	0,06	3	-0,01	6	-0,11	9					5,70	3	2,70	5	8,03	2	CAMILA 38 U177				🔗				
	-0,25	8	-0,21	8			-0,03	4	-0,01	4	0,04	4	-0,16	10										3,53	6			5,22	4	7,85	2	BELVISTA SHOW									
	-0,41	9	-0,39	9			-0,04	3	-0,02	4	0,10	2	0,15	1	2,64	1	0,05	3	0,31	1	0,07	3	0,54	4	9,20	3		16,21	1	11,00	2	7,79	2	PIT R111/16				🔗			
	-0,16	7	-0,12	7	-0,18	3	-0,04	3	-0,03	3	0,07	3	-0,04	7	2,57	1	0,12	1	0,20	1	0,08	3	1,78	2	11,50	2	5,29	3	14,63	1	11,45	2	7,79	2	XBULL				🔗		
	0,01	5	0,00	6			-0,08	1	-0,04	3	0,04	4	0,00	6	-0,08	6	0,01	5										8,78	3	7,72	2	PIT U3008/19									
	-0,23	8	-0,26	8			-0,02	4	-0,05	2	0,18	1	0,01	5								-5,21	10	9,71	3			16,12	1	7,62	2	CATY CHAMAME				🔗					
	-0,02	6	0,04	5	0,08	7	0,03	7	-0,01	5	0,22	1	-0,07	9	0,41	3			-0,27	10			-2,19	9	9,10	3	1,71	4		14,73	1	7,44	3	SILENCIO FORMULA1				🔗			
	0,19	3	0,32	2			0,04	8	-0,03	3	0,20	1	-0,11	10										2,43	6			3,18	4	7,16	3	GAP PIONEIRO				🔗					
							-0,03	3	-0,04	3	0,10	2	0,02	5														15,37	1	6,96	3	CATY V425/19				🔗					
	0,51	1	0,38	2			-0,01	5	-0,07	1	0,00	5	-0,13	10	0,69	2	-0,06	8										8,90	3	6,96	3	PIT U3135/19				🔗					
							-0,09	1	0,00	5	0,05	3	0,07	3														15,19	1	6,86	3	SAO BENTO V186/20				🔗					
	0,14	4	0,07	5			0,03	7	-0,03	4	0,17	1	0,01	5								-0,57	7	11,45	2			9,73	2	6,81	3	SILENCIO J542/10				🔗					
							0,00	5	-0,02	4	0,06	3	0,11	1														5,55	4	6,74	3	GAP LOCKDOWN				🔗					
							0,01	6	-0,04	3	0,26	1	0,00	6										12,06	2			7,83	3	6,71	3	SILENCIO M1564/13				🔗					
							-0,03	3	-0,07	1	-0,01	6	0,00	6														3,43	4	6,40	3	SILENCIO U2542/19				🔗					
	0,20	3	0,12	4			-0,14	1	-0,04	2	0,15	1	-0,06	8	0,68	2	0,06	3	0,30	1	-0,13	9	1,38	3			8,21	2	1,67	5	6,04	3	PIT CORTADO				🔗				
	0,03	5	0,11	4			0,03	7	0,01	6	0,13	1	-0,01	6										14,30	2			8,54	3	5,99	3	CATY N70/13				🔗					
	0,02	5	-0,14	7	-0,06	5	0,08	10	0,06	9	0,08	3	0,13	1								4,36	1	8,94	3	1,74	4		-0,19	6	5,93	3	CATY 100%				🔗				
	0,19	3	0,07	5			-0,16	1	-0,06	2	-0,04	7	-0,06	8										6,69	4			2,63	5	5,68	3	GAP SARANDI				🔗					
	-0,27	8	-0,38	9	-0,05	5	-0,06	2	0,00	5	0,07	3	-0,01	6												3,25	4		8,60	3	5,61	3	SILENCIO TROPEIRO				🔗				
							-0,05	3	-0,03	3	0,01	5	0,00	5														1,00	5	5,38	3	SILENCIO U1285/19				🔗					

BO1 – Touros BRAFORD ordenados pelo Índice Final

					REBANHOS/FILHOS/ACURÁCIA						NASCIMENTO						GANHO DE PESO						CPMT DESMAMA								CPMT SOBREANO								
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			SOBREANO			PN		F PARTO		D GEST		GND		GDS		GNS		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		
					REB	NF	AC	REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	
SILENCIO N1296/14				B	1	18	0,85	1	11	0,82	-0,24	4					1,84	3	-0,91	7	0,92	4	0,05	4	0,10	2	0,12	2	0,04	4	0,08	3	0,09	3	0,08	3	0,03	5	
PIT CAPITAO				A	7	207	0,97	7	151	0,97	0,01	6	0,05	2	1,59	10	0,73	4	-0,74	7	-0,01	5	0,22	1	0,12	2	0,18	1	0,12	2	0,16	1	0,06	4	0,13	2	0,15	2	
PIT CAPATAZ		J		A	19	1721	0,99	19	1319	0,99	0,22	7	-0,08	9	-0,95	3	1,26	4	0,14	5	1,40	4	0,15	1	0,16	1	0,12	2	0,04	4	0,14	2	0,13	2	0,09	3	0,06	4	
PIT SAFADAO		J		A	9	309	0,98	9	191	0,97	-0,19	4	0,11	1	0,33	7	0,42	5	2,01	2	2,43	3	0,09	3	-0,02	6	-0,03	6	0,04	4	0,12	2	0,01	5	0,05	4	0,07	4	
TRINCHE				B	2	59	0,86	2	33	0,82	0,44	8	0,01	4	-1,07	2	-0,85	7	-1,00	8	-1,85	7	0,11	2	0,07	3	0,10	3	0,07	3	0,24	1	0,31	1	0,33	1	0,13	2	
PIT COMANDANTE				A	4	793	0,98	4	533	0,98	-0,07	5			-0,03	5	0,63	4	0,25	5	0,88	5	0,03	4	0,02	5	0,07	3	0,11	2	0,11	2	0,04	4	0,07	3	0,09	3	
INDIO				A	6	179	0,97	5	137	0,96	0,49	8	0,07	1	-2,24	1	-1,76	8	-0,52	7	-2,28	8	0,10	3	0,17	1	0,24	1	0,07	3	0,05	4	0,18	1	0,29	1	0,07	4	
PIT T09/18				B	1	20	0,87	1	12	0,85	0,71	9					-3,09	9	2,37	1	-0,71	6	0,17	1	0,07	3	0,06	4	0,02	5	0,14	2	0,09	3	0,13	2	0,03	5	
S MANOEL R282/18				B	1	12	0,82	1	10	0,81	0,23	7					-0,53	6	2,28	1	1,74	4	0,03	4	0,01	5	0,08	3	0,12	2	0,11	2	0,13	2	0,12	2	0,20	1	
CABURE				A	9	191	0,94	9	124	0,93	-0,37	3			-1,86	1	0,87	4	3,02	1	3,88	2	0,07	3	0,13	2	0,02	5	0,10	2	0,07	3	0,09	3	0,13	2	0,11	3	
SILENCIO N3085/14				B	2	54	0,86	2	33	0,82	0,36	8					2,61	2	-2,07	9	0,55	5	0,17	1	0,18	1	0,23	1	0,13	2	0,12	2	0,04	4	0,13	2	0,13	2	
SILENCIO V505/20				B	1	18	0,86	1	14	0,84	0,40	8					-0,19	6	0,79	4	0,60	5	-0,01	6	0,14	2	0,09	3	0,09	3	0,01	5	0,07	3	0,12	2	0,14	2	
S TEREZA N3458				B	1	21	0,87	1	20	0,87	0,35	8					1,71	3	-0,56	7	1,15	4	0,00	6	0,02	5	0,15	2	0,01	5	0,04	4	0,05	4	0,18	1	0,03	5	
SERENO 38 20003				C	1	49	0,82	1	34	0,79	-0,79	2					-2,94	9	4,72	1	1,78	4	-0,04	7	-0,03	6	-0,03	6	0,04	4	0,08	3	0,06	4	0,12	2	0,22	1	
CATY V525/19				C	1	11	0,82	1	9	0,80	0,91	10					2,04	3	0,92	4	2,95	3	0,05	4	0,01	5	0,04	4	0,12	2	0,00	6	0,02	5	0,06	4	0,13	2	
CATY S38/16				B	1	15	0,85	1	13	0,84	0,03	6					1,43	3	-1,54	9	-0,11	6	0,06	4	0,20	1	0,09	3	-0,04	7	-0,02	6	0,16	1	0,14	2	-0,05	7	
PIT N34/14				C	1	26	0,76	1	22	0,74	0,52	8					-1,13	7	0,22	5	-0,92	6	0,02	5	0,10	3	0,14	2	-0,02	6	0,10	2	0,15	2	0,11	2	0,00	6	
GAP L415/19				B	1	18	0,86	1	11	0,84	-0,54	2					0,20	5	2,10	2	2,30	3	0,01	5	0,07	3	0,09	3			0,04	4	0,14	2	0,18	1			
SAO BENTO/V204/20				B	1	24	0,88	1	6	0,83	-0,34	3					-0,02	6	2,98	1	2,96	3	-0,16	10	-0,03	6	-0,07	8	-0,15	10	-0,13	9	-0,05	7	-0,03	6	-0,13	9	
DON JUAN B03009				A	8	146	0,96	8	116	0,96	-0,17	4	0,00	5	-1,07	2	5,10	1	-2,33	10	2,77	3	0,32	1	0,12	2	0,16	1	0,14	1	0,06	4	-0,12	9	-0,13	9	0,11	3	
PIT CARA PALIDA		J		A	5	174	0,97	5	122	0,96	-0,06	5			0,81	8	0,92	4	-0,71	7	0,21	5	0,19	1	0,12	2	0,18	1	0,30	1	0,14	2	0,09	3	0,02	5	0,27	1	
VERMELHO 27				A	7	147	0,96	7	104	0,96	-0,69	2			-1,68	1	-2,91	9	3,50	1	0,60	5	0,03	4	0,07	3	0,09	3	-0,20	10	0,04	4	0,04	4	0,12	2	-0,17	9	
MR ANCHO				C	1	12	0,81	1	8	0,79	1,35	10			0,98	8	0,62	5	-1,22	8	-0,60	6	0,17	1	0,09	3	0,16	1	0,17	1	0,03	4	-0,04	7	0,10	3	0,09	3	
PAYSANO				A	11	435	0,98	10	276	0,98	-0,29	4	-0,01	6	-0,98	3	-0,97	7	0,79	4	-0,17	6	0,01	5	-0,07	8	-0,05	7	0,00	6	0,11	2	0,15	2	0,16	2	0,09	3	
GAP L645/19				C	1	13	0,82	1	8	0,80	1,24	10					-1,60	8	-0,73	7	-2,33	8	0,03	5	0,03	4	0,22	1			0,17	1	0,09	3	0,28	1			
PIT U3100/19				B	3	13	0,84	3	7	0,82	0,04	6					1,00	4	-1,38	8	-0,38	6	0,04	4	0,22	1	0,05	4	-0,03	7	0,01	5	0,20	1	0,01	5	-0,01	6	
PIT U09/19				B	1	23	0,88	1	18	0,86	0,16	6					-0,66	7	-0,91	7	-1,57	7	0,17	1	0,19	1	0,30	1	-0,04	7	0,12	2	0,10	3	0,28	1	-0,03	6	
TAURA				A	7	163	0,97	7	111	0,96	-0,16	5			1,51	9	1,15	4	-0,13	6	1,02	4	0,22	1	0,14	2	0,20	1	0,10	2	0,20	1	0,13	2	0,14	2	0,18	1	
S PRENDA.Y016				B	1	46	0,92	1	30	0,89	1,19	10	-0,09	9			0,57	5	2,40	1	2,97	3	-0,12	9	0,12	2	0,04	4	-0,10	9	-0,06	7	0,12	2	0,01	5	-0,06	7	
GAP PAMPERO			cort	A	2	119	0,96	2	94	0,96	0,28	7			1,04	9	0,11	5	-1,38	8	-1,27	7	0,10	2	0,07	3	0,18	1			0,11	2	0,12	2	0,18	1			

 Touro origem Conexão Delta G  Touro com avaliação Genômica

PRECOCIDADE SEXUAL				ADAPTAÇÃO										ULTRASSOM								MATERNAL				ÍNDICES CONEXÃO DELTAG													
PEi		PEip		ECTO		Pm DESM		Pm SOBR		PIG OC		UMBIGO		AOL		EGS		EP8		GIM		HM		RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TOURO (APEL)					
	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D							
							0,00	6	-0,02	4	0,04	4	-0,01	6																7,98	3	4,91	3	SILENCIO N1296/14	🔗				
	0,11	4	0,15	4			-0,02	4	-0,02	4	0,11	2	0,10	1	2,52	1	-0,02	6	0,29	1	-0,03	7	-0,64	7	5,93	4			10,24	1	8,23	3	4,60	4	PIT CAPITAO	🔗			
	-0,31	9	-0,29	9	-0,05	5	-0,09	1	-0,03	4	0,15	1	-0,06	8	-1,23	10	-0,03	7	0,07	3	0,05	4	-0,41	6	10,75	3	5,15	3	-0,28	6	8,60	3	4,55	4	PIT CAPATAZ	🔗			
	0,21	3	0,16	4			-0,10	1	-0,01	4	0,15	1	0,02	5	-0,83	9	-0,03	7	-0,04	7	-0,08	8	0,96	3	7,72	4			-0,52	6	0,84	5	4,52	4	PIT SAFADAO	🔗			
	0,17	4	0,17	4			-0,02	4	-0,04	3	0,24	1	-0,19	10																1,85	5	4,50	4	TRINCHE					
	0,62	1	0,58	1			0,00	6	-0,04	3	0,08	2	-0,09	9	0,56	3	-0,04	7	-0,04	7	-0,02	6	0,29	5	5,72	5			2,28	4	3,03	4	4,47	4	PIT COMANDANTE	🔗			
	0,13	4	0,32	2	0,12	7	0,10	10	-0,02	4	0,12	2	-0,15	10	0,79	2	-0,14	10	-0,12	9	0,00	5	-1,08	8	5,37	5	-2,87	7	1,42	5	3,80	4	4,37	4	INDIO				
							-0,05	3	-0,01	5	0,07	3	0,04	4																-2,91	7	4,33	4	PIT T09/18	🔗				
							0,04	8	0,02	7	0,14	1	0,03	4																0,67	5	4,25	4	S MANOEL R282/18	🔗				
	-0,65	10	-0,68	10			-0,01	5	-0,07	1	0,19	1	-0,05	8								-0,80	7	16,56	1					4,97	4	4,19	4	CABURE					
	-0,25	9	-0,18	8			0,04	8	0,01	6	0,27	1	0,01	5										13,28	2					13,68	1	3,81	4	SILENCIO N3085/14	🔗				
							-0,06	2	-0,06	2	0,07	3	0,00	5																3,19	4	3,70	4	SILENCIO V505/20	🔗				
	0,08	5	-0,03	6			0,12	10	0,06	9	0,06	3	0,10	1																6,22	3	3,66	4	S TEREZA N3458					
	-0,14	7	-0,31	10			0,03	8	0,00	6	-0,01	6	-0,31	10																-7,49	8	3,50	4	SERENO 38 20003	🔗				
							-0,01	5	-0,04	3	0,04	4																		5,60	4	3,46	4	CATY V525/19	🔗				
	-0,02	6	0,02	5			0,01	6	-0,01	5	0,10	2	0,08	2																8,19	3	3,31	4	CATY S38/16	🔗				
	0,19	4	0,15	4			-0,04	3	-0,02	4	0,05	4	-0,06	8	-0,10	6	-0,07	8	-0,24	10	-0,08	8							-2,12	7	1,52	5	3,26	4	PIT N34/14	🔗			
	-0,56	10	-0,60	10			-0,08	1	-0,09	1	0,03	4	-0,19	10																3,11	4	3,20	4	GAP L415/19	🔗				
							0,13	10	0,04	8	-0,01	6	-0,02	6																-3,06	7	3,12	4	SAO BENTO/V204/20	🔗				
	-0,16	7	-0,13	7			0,02	7	0,01	6	0,12	2	-0,05	8								-0,71	7	11,90	2					18,03	1	3,07	4	DON JUAN B03009					
	-0,27	8	-0,25	8			0,00	5	0,00	5	0,12	2	-0,01	6	0,61	2	0,02	4	0,10	2	0,13	1	-1,43	8	6,13	4			4,89	3	8,51	3	2,78	4	PIT CARA PALIDA	🔗			
	-0,44	9	-0,30	9			0,01	6	0,01	6	0,00	5	-0,07	9								1,99	2	0,56	7					-3,13	7	2,57	4	VERMELHO 27					
							-0,01	5	-0,01	5	0,03	4	-0,01	6																6,77	3	2,49	4	MR ANCHO					
	0,27	3	0,31	2	0,08	6	-0,10	1	-0,04	3	0,08	3	-0,01	6								1,04	3	5,05	5	2,76	4			-3,84	7	2,49	4	PAYSANO					
							0,27	10	0,15	10	-0,05	7	0,11	1																0,91	5	2,29	5	GAP L645/19	🔗				
							-0,05	3	-0,01	5	0,06	3	-0,03	7																6,92	3	2,28	5	PIT U3100/19	🔗				
	-0,52	10	-0,47	10			-0,05	2	0,00	6	0,00	5	0,01	5	-0,54	8	-0,13	10												8,07	3	2,26	5	PIT U09/19	🔗				
	-0,75	10	-0,69	10	0,19	8	-0,06	2	0,00	6	0,07	3	-0,21	10	0,18	5	0,18	1	0,27	1	0,12	2	-0,12	6	6,56	4	-0,72	6	8,72	2	9,75	2	2,05	5	TAURA				
	-0,67	10	-0,56	10			0,04	8	0,02	7	0,11	2	-0,35	10																2,71	5	1,84	5	S PRENDA.Y016					
	-0,18	7	-0,13	7			-0,10	1	-0,07	1	0,07	3	0,11	1	-0,54	8	-0,03	7	-0,09	8	-0,02	6	2,07	2	8,65	3			-2,08	7	5,04	4	1,83	5	GAP PAMPERO	🔗			

BO1 – Touros BRAFORD ordenados pelo Índice Final

					REBANHOS/FILHOS/ACURÁCIA						NASCIMENTO						GANHO DE PESO						CPMT DESMAMA								CPMT SOBREANO								
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			SOBREANO			PN		F PARTO		D GEST		GND		GDS		GNS		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		
					REB	NF	AC	REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	
HURACAN	🌀			B	1	24	0,87	1	20	0,86	1,39	10					1,41	3	-3,31	10	-1,90	7	0,14	2	0,15	2	0,18	1	0,11	2	0,10	3	0,11	2	0,13	2	0,05	4	
GAP F503/14	🌀			B	1	10	0,84	1	6	0,82	0,50	8					-1,14	7	-0,28	6	-1,42	7	0,06	4	0,04	4	0,15	2			0,05	4	0,06	4	0,16	2			
SENHOR	🌀			A	7	81	0,95	6	59	0,93	1,10	10			-0,01	5	0,05	5	-1,00	8	-0,95	7	0,01	5	0,01	5	0,03	4	-0,06	8	-0,05	7	0,05	4	0,10	3	-0,13	9	
SILENCIO U2103/19	🌀			B	1	14	0,83	1	10	0,81	1,79	10					0,57	5	-0,33	6	0,24	5	0,13	2	-0,04	7	-0,05	7	0,03	4	0,03	5	-0,04	7	-0,08	8	0,05	4	
SILENCIO U1204/19	🌀			B	2	29	0,89	2	18	0,87	-1,30	1					2,26	2	-1,76	9	0,50	5	0,13	2	-0,01	6	0,20	1	0,13	2	0,09	3	-0,02	6	0,16	2	0,01	5	
TREVO	🌀			A	11	893	0,99	11	691	0,99	0,12	6	0,02	4	1,73	10	-0,18	6	-1,62	9	-1,80	7	0,14	2	0,05	4	0,13	2	0,07	3	0,14	2	0,06	4	0,14	2	0,10	3	
BELVISTA APOGEU				A	5	308	0,95	5	206	0,94	0,11	6			1,07	9	0,07	5	-0,67	7	-0,61	6	0,06	3	0,02	5	0,07	3	0,06	3	-0,02	6	0,01	5	0,04	4	0,01	5	
VAQUEANO	🌀			A	8	220	0,97	8	181	0,97	-0,48	3			-0,54	4	-0,98	7	-0,04	6	-1,02	7	0,08	3	0,06	3	0,00	6	-0,03	7	0,03	5	0,09	3	0,03	5	0,01	5	
CASA NOVA	🌀			A	6	183	0,97	6	121	0,96	0,10	6	-0,02	7	-0,86	3	0,12	5	-0,72	7	-0,60	6	0,02	5	0,11	2	0,10	3	0,15	1	0,04	4	0,09	3	0,05	4	0,12	3	
SAO BENTO/V210/20	🌀			B	1	20	0,87	1	6	0,83	-0,15	5					-1,58	8	1,24	3	-0,34	6	0,01	5	0,10	2	0,00	5	0,04	4	0,07	3	0,19	1	0,14	2	0,05	4	
SILENCIO S3271/17	🌀			B	1	26	0,87	1	19	0,85	0,40	8					-0,58	6	0,37	5	-0,21	6	0,03	5	0,14	2	0,26	1	0,00	5	0,01	5	0,01	5	0,17	1	-0,03	6	
ANAMA				A	6	169	0,97	6	115	0,96	0,72	9			-1,26	2	-0,17	6	0,29	5	0,13	5	0,14	2	0,15	1	0,08	3	0,16	1	0,04	4	0,05	4	0,00	5	0,16	2	
GUATAMBU M9/13				A	4	118	0,92	3	111	0,91	-0,16	5	0,08	1	0,24	6	-1,69	8	0,28	5	-1,41	7	0,06	4	-0,01	6	0,10	2	-0,01	6	0,18	1	0,13	2	0,25	1	0,21	1	
PORRETE				C	2	35	0,81	2	24	0,77	-0,28	4					1,90	3	-1,87	9	0,03	5	0,19	1	0,07	3	-0,08	8			-0,01	6	0,10	3	-0,18	10			
GAP L899/19	🌀			C	1	13	0,82	1	9	0,79	0,67	9					-4,23	10	0,14	5	-4,08	9	0,09	3	0,02	5	0,03	5			0,01	5	0,05	4	0,09	3			
GAP F435/14				C	1	18	0,73	1	14	0,70	0,11	6					-0,95	7	-3,57	10	-4,52	9	0,08	3	0,08	3	0,12	2			0,17	1	0,12	2	0,18	1			
PIT TIPO	🌀	J	cort	A	5	203	0,97	5	149	0,96	0,15	6			1,03	9	-1,09	7	-0,27	6	-1,35	7	0,01	5	0,00	6	-0,05	7	0,08	3	-0,02	6	0,03	5	0,01	5	-0,02	6	
METRALHA J85				B	5	85	0,90	5	65	0,89	-0,65	2			2,08	10	-1,62	8	-1,33	8	-2,96	8	0,02	5	0,03	4	0,06	4	-0,03	7	-0,02	6	0,03	5	0,13	2	-0,01	6	
PIT S166/17	🌀	J		A	8	73	0,94	8	57	0,93	1,31	10			-0,28	5	1,71	3	-1,55	9	0,16	5	0,01	5	0,03	5	-0,02	6	0,12	2	0,05	4	0,03	4	0,01	5	0,15	2	
SILENCIO L2110/12				B	1	82	0,87	1	39	0,82	-0,39	3					-2,89	9	1,12	3	-1,77	7	0,06	4	-0,01	6	0,00	5	0,06	4	0,02	5	-0,07	8	-0,05	7	0,08	3	
CATY V37/19	🌀			B	1	16	0,86	1	12	0,85	-1,38	1					-1,15	7	2,73	1	1,57	4	-0,14	9	-0,05	7	-0,29	10	-0,07	8	-0,12	9	-0,01	6	-0,26	10	-0,01	6	
SFER 0341				C	2	43	0,83	2	24	0,77	0,80	9					1,13	4	-0,68	7	0,44	5	0,10	2	-0,11	9	-0,10	9	0,07	3	0,15	2	-0,19	10	-0,08	8	0,14	2	
COPERO	🌀			A	11	290	0,98	11	219	0,97	0,35	8	0,02	4	-0,87	3	-1,66	8	-1,75	9	-3,41	9	0,16	1	0,07	3	0,08	3	0,13	2	-0,07	8	0,07	3	0,07	4	-0,01	6	
SILENCIO N3849/14		J		B	3	83	0,90	3	47	0,85	0,17	7					-0,36	6	2,20	2	1,84	4	0,08	3	-0,11	9	-0,19	10	0,07	3	0,04	4	-0,06	7	-0,12	9	0,02	5	
CACHAFAZ				B	2	147	0,92	2	94	0,89	0,91	10	-0,04	8	1,23	9	1,39	3	-3,87	10	-2,48	8	0,12	2	0,14	2	0,14	2	-0,03	6	-0,02	6	-0,04	7	0,00	5	-0,01	6	
MILIONARIO	🌀			A	5	694	0,98	5	443	0,98	0,50	8	0,02	4	1,00	8	-5,14	10	-1,95	9	-7,10	10	0,00	5	0,07	3	0,08	3	0,06	3	0,02	5	0,03	5	0,14	2	0,05	4	
GUATAMBU R3037/16				B	3	81	0,90	3	71	0,89	-0,15	5	0,13	1			-1,47	8	-2,82	10	-4,29	9	-0,02	6	0,18	1	0,16	1	0,17	1	0,02	5	0,08	3	0,19	1	0,14	2	
PIT DOM PEDRITO	🌀	J	cort	A	7	129	0,96	7	100	0,96	-0,81	1			0,61	7	-1,77	8	-1,76	9	-3,53	9	0,00	5	0,06	3	0,02	5	-0,02	6	-0,07	8	0,04	4	-0,03	6	0,01	5	
SILENCIO V2573/20	🌀			B	1	19	0,86	1	6	0,82	0,58	9					-0,28	6	-1,07	8	-1,35	7	0,01	5	0,00	5	-0,02	6	0,12	2	0,04	4	0,03	5	0,02	5	0,13	2	
GURI	🌀			A	7	112	0,96	5	52	0,93	0,20	7			1,19	9	-1,23	7	-2,59	10	-3,82	9	-0,06	7	-0,02	6	-0,08	8	0,08	3	-0,10	8	-0,02	6	-0,11	8	0,08	3	

🌀 Touro origem Conexão Delta G 🌀 Touro com avaliação Genômica

PRECOCIDADE SEXUAL				ADAPTAÇÃO										ULTRASSOM								MATERNAL				ÍNDICES CONEXÃO DELTAG										
PEi		PEip		ECTO		Pm DESM		Pm SOBR		PIG OC		UMBIGO		AOL		EGS		EP8		GIM		HM		RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TOURO (APEL)		
	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D				
	-0,01	6	0,16	4			0,02	7	0,01	6	0,03	4	-0,06	8															9,50	2	1,62	5	HURACAN			
							-0,07	2	-0,04	3	0,13	2	0,00	6															1,08	5	1,50	5	GAP F503/14			
	0,61	1	0,56	1			-0,13	1	-0,03	3	0,08	3	0,03	4	1,13	1	-0,10	9	0,05	4	-0,12	9			1,99	6			0,84	5	0,96	5	1,49	5	SENHOR	
							-0,05	2	-0,03	3	0,05	3	0,00	5															0,93	5	1,46	5	SILENCIO U2103/19			
							-0,10	1	-0,05	2	0,10	2	0,00	5															8,93	3	1,03	5	SILENCIO U1204/19			
	-0,05	6	0,05	5	0,03	6	0,14	10	0,00	6	0,11	2	-0,10	10	0,73	2	0,02	5	-0,06	7	0,02	5	2,61	1	3,15	6	-1,98	7	1,71	5	3,82	4	0,95	5	TREVO	
	0,26	3	0,28	3			0,03	7	-0,01	5	0,17	1	0,09	2	0,88	2	-0,15	10	-0,17	10	-0,09	9							-2,18	7	2,07	5	0,94	5	BELVISTA APOGEU	
	0,11	4	0,09	4			-0,09	1	-0,04	3	0,17	1	-0,06	8									2,55	1	1,73	6				-0,38	6	0,83	5	VAQUEANO		
	-0,15	7	-0,24	8	-0,22	3	-0,08	1	-0,02	4	0,06	3	0,03	4									3,23	1	5,18	5	7,01	2		3,75	4	0,82	5	CASA NOVA		
							-0,01	5	-0,02	4	0,05	3	0,07	2																-1,62	6	0,66	5	SAO BENTO/V210/20		
							0,01	6	-0,02	4	0,05	4	-0,01	6											3,88	5				5,47	4	0,63	5	SILENCIO S3271/17		
	-0,47	10	-0,50	10			0,03	7	-0,06	2	0,09	2	-0,16	10	1,34	1	0,00	6	0,28	1	0,04	4							7,22	2	4,54	4	0,33	5	ANAMA	
	-0,47	10	-0,42	10	0,03	6	0,16	10	0,03	7	0,16	1	-0,11	10											-4,43	9	-1,87	7		-1,60	6	0,27	5	GUATAMBU M9/13		
	0,20	3	0,24	3			0,02	6	-0,03	3	0,18	1	0,13	1																5,55	4	0,05	5	PORRETE		
							0,13	10	0,13	10	0,08	3	0,07	2																-7,26	8	-0,21	6	GAP L899/19		
							-0,04	3	-0,01	5	0,06	3	-0,06	8																1,95	5	-1,11	6	GAP F435/14		
	0,10	4	0,19	3			0,04	8	-0,01	5	0,08	3	0,03	4									-0,56	7	0,63	7				-3,05	7	-1,17	6	PIT TIPO		
	0,08	5	0,13	4	0,24	8	-0,03	4	-0,02	4	0,13	1	0,11	1	0,93	1	-0,01	6	0,05	4	-0,11	9	0,25	5	5,65	5	0,82	5	0,66	5	-1,75	6	-1,60	6	METRALHA J85	
	-0,41	9	-0,45	10			-0,10	1	-0,02	4	0,10	2	-0,07	9	-1,74	10	0,01	5	0,05	4	0,01	5			1,10	7			-4,95	8	3,81	4	-1,99	6	PIT S166/17	
	-0,14	7	-0,12	7			-0,07	1	-0,04	3	0,11	2	0,00	5											-4,72	9				-5,69	7	-2,31	6	SILENCIO L2110/12		
	-0,13	7	-0,14	7	0,16	7	0,02	6	0,01	6	0,11	2	0,09	2													0,23	5		-9,24	9	-2,70	7	CATY V37/19		
							0,04	8	0,03	8	0,24	1	0,00	6																-0,08	6	-2,71	7	SFER 0341		
	-0,33	9	-0,15	7			0,06	9	0,04	9	0,11	2	-0,22	10	0,84	2	-0,34	10	-0,28	10	-0,10	9	3,86	1	-0,08	7			-7,14	9	0,30	5	-2,89	7	COPERO	
	-0,63	10	-0,68	10			-0,01	5	-0,01	5	0,13	2	0,00	5											2,21	6				-4,85	7	-3,83	7	SILENCIO N3849/14		
	-0,51	10	-0,34	10			0,10	10	0,01	6	0,03	4	0,00	5																8,49	3	-3,94	7	CACHAFAZ		
	0,38	2	0,54	1	-0,01	5	0,11	10	0,11	10	0,15	1	-0,03	7	0,27	4	-0,04	7					0,11	5	-2,98	8	-1,27	6		-8,47	8	-4,46	7	MILIONARIO		
	-0,56	10	-0,59	10			-0,07	2	-0,01	4	0,20	1	0,03	4																2,22	5	-4,54	7	GUATAMBU R3037/16		
	-0,34	9	-0,05	6	0,23	8	-0,01	5	0,00	6	0,13	1	0,04	4									0,32	5	-2,32	8	-0,49	6		-2,41	6	-4,67	7	PIT DOM PEDRITO		
							-0,12	1	-0,05	2	0,09	2	-0,03	7																-0,74	6	-6,32	8	SILENCIO V2573/20		
	-0,40	9	-0,21	8			-0,02	4	-0,02	4	0,09	2	0,01	5									-1,49	9	-2,97	8				-4,68	7	-8,15	9	GURI		

BO1 – Touros BRAFORD ordenados pelo Índice Final

					REBANHOS/FILHOS/ACURÁCIA						NASCIMENTO						GANHO DE PESO						CPMT DESMAMA								CPMT SOBREANO								
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			SOBREANO			PN		F PARTO		D GEST		GND		GDS		GNS		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		
					REB	NF	AC	REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	
VICTORIANO				C	2	25	0,77	1	16	0,70	1,25	10					-4,79	10	-2,99	10	-7,78	10	0,06	3	-0,21	10	0,05	4			-0,02	6	-0,12	9	0,11	3	-0,13	9	
FRONTERO				B	1	59	0,93	1	47	0,91	2,31	10					-4,80	10	-4,39	10	-9,19	10	0,15	1	-0,11	9	0,10	2			-0,02	6	-0,05	7	0,05	4			
GRAN SOBRINO				C	1	20	0,72	1	19	0,71	-0,61	2			1,22	9	-1,37	8	-6,28	10	-7,66	10	-0,09	8	0,14	2	0,49	1	-0,11	9	-0,25	10	-0,02	6	0,44	1	-0,33	10	
RUMO				B	2	88	0,89	2	61	0,87	-0,14	5			-0,49	4	-9,56	10	-1,80	9	-11,36	10	-0,19	10	-0,27	10	-0,12	9	-0,15	10	-0,02	6	-0,22	10	-0,02	6	-0,15	9	
GUATAMBU S3015/17				B	3	80	0,90	3	71	0,89	-1,88	1			-1,10	2	-0,76	7	-5,11	10	-5,88	10	0,03	4	0,01	5	0,03	5	0,10	2	-0,11	9	-0,22	10	-0,04	7	-0,03	6	

PRECOCIDADE SEXUAL				ADAPTAÇÃO										ULTRASSOM								MATERNAL				ÍNDICES CONEXÃO DELTAG											
PEi		PEip		ECTO		Pm DESM		Pm SOBR		PIG OC		UMBIGO		AOL		EGS		EP8		GIM		HM		RMAT		ADAPTAÇÃO		CARCAÇA		DESMAMA		FINAL		TOURO (APEL)			
DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D				
						0,06	9	0,02	7	0,02	5	-0,07	9																-12,18	9	-11,26	9	VICTORIANO				
-0,53	10	-0,45	10			0,03	7	0,05	9	0,09	2	-0,41	10										-4,84	9					-9,01	8	-13,05	10	FRONTERO				
-1,30	10	-1,09	10			-0,03	3	-0,03	3	-0,02	6	0,00	5	0,92	1	0,04	4	-0,13	9	-0,02	6						-3,96	8	6,47	3	-13,96	10	GRAN SOBRINO				
0,32	2	0,43	1			-0,06	2	-0,04	3	0,11	2	-0,11	10										-0,45	7					-28,10	10	-15,95	10	RUMO				
-1,11	10	-0,89	10	0,11	7	-0,11	1	-0,04	2	0,15	1	0,15	1											-3,25	8	5,84	2			-0,62	6	-16,59	10	GUATAMBU S3015/17			



BO2 – Touros BRAFORD ordenados pelo Índice Desmama

					REB/FILHOS/AC			NASCIMENTO				GANHO PESO		CPMT DESMAMA								ADAPTAÇÃO						ÍND DELTAG			
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			PN		FAC PARTO		D GEST		GND		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		PIGO		UMBIGO		DESMAMA	
					REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D
SILENCIO WHISKY		J	alta	C	6	41	0,91	-0,53	2			-0,60	4	7,50	1	0,38	1	0,39	1	0,46	1	0,36	1	0,01	6	0,20	1	0,00	6	32,87	1
CATY FLOR Y TRUCO			genex	C	1	11	0,83	0,29	7					6,49	1	0,38	1	0,43	1	0,50	1	0,26	1	-0,15	1	0,12	2	-0,01	6	32,05	1
CATY LANCEIRO			select	C	1	15	0,85	-0,43	3			1,01	8	5,87	1	0,43	1	0,31	1	0,52	1	0,32	1	-0,17	1	0,01	5	0,00	6	29,58	1
S MANOEL SUPERIOR			crv	C	2	115	0,96	0,70	9	0,00	5	-0,22	5	6,33	1	0,30	1	0,26	1	0,32	1	0,30	1	-0,11	1	0,18	1	0,00	5	25,27	1
GUALICHO				C	1	32	0,78	0,52	8			0,31	6	4,00	1	0,11	2	0,33	1	0,64	1	0,06	4	-0,05	3	0,19	1	-0,14	10	24,96	1
SILENCIO W667/21				C	1	10	0,80	-0,07	5					7,33	1	0,14	2	0,14	2	0,20	1	0,27	1	0,03	8	0,00	5	0,01	5	22,09	1
OBERA				C	2	75	0,88	0,40	8			1,04	9	4,88	1	0,33	1	0,27	1	0,26	1	0,13	2	0,09	10	0,11	2	-0,26	10	21,75	1
PIT X356/21				C	1	20	0,87	0,67	9					4,65	1	0,32	1	0,21	1	0,25	1	0,17	1	-0,14	1	0,04	4	0,00	6	20,12	1
S MANOEL U292/21		J		C	1	13	0,84	-0,11	5	0,00	5	2,29	10	4,68	1	0,23	1	0,25	1	0,26	1	0,20	1	-0,19	1	0,09	2	0,01	5	20,06	1
EXPRESSO 323				C	1	10	0,79	0,00	5			-1,87	1	4,27	1	0,18	1	0,22	1	0,29	1	0,12	2	-0,07	2	-0,02	6	-0,03	7	18,78	1
GAP LEAO				C	1	18	0,86	-1,64	1					3,60	1	0,17	1	0,33	1	0,27	1	-0,01	6	-0,05	3	0,06	3	-0,04	7	18,65	1
PIT BARAO II			select	C	3	46	0,92	0,37	8			-1,05	2	2,78	2	0,25	1	0,24	1	0,33	1	0,11	2	-0,15	1	0,17	1	-0,06	7	17,26	1
CURUNDU				C	1	17	0,70	-0,28	4			-0,86	3	5,49	1	0,24	1	0,03	5	0,20	1	0,23	1	-0,08	1	0,05	4	0,03	4	17,25	1
SILENCIO W2350/21				C	1	20	0,86	0,46	8					4,67	1	0,26	1	0,16	1	0,10	2	0,32	1	-0,11	1	0,04	4	0,00	6	16,31	1
PIT X65/21				C	1	18	0,86	0,95	10					3,03	2	0,22	1	0,24	1	0,24	1	0,13	2	-0,04	3	0,05	4	-0,02	6	16,01	1
KICHAN				C	2	17	0,72	2,39	10					0,64	4	0,33	1	0,28	1	0,43	1			-0,04	3	0,02	5	-0,04	7	15,70	1
SOSSEGO S118				C	1	18	0,71	0,61	9					2,90	2	0,04	4	0,22	1	0,21	1	0,17	1	-0,05	3	0,05	4	0,00	5	13,34	2
PIT W3054/20				C	1	27	0,76	0,69	9					2,83	2	0,19	1	0,12	2	0,14	2	0,11	2	0,02	7	0,10	2	-0,01	6	11,81	2
SAO BENTO XERIFE				C	1	18	0,86	-0,18	4					2,20	2	0,15	1	0,14	2	0,22	1	0,22	1	-0,01	5	0,02	5	-0,09	9	11,71	2
PIT X155/21				C	2	25	0,89	0,92	10					3,73	1	0,03	4	0,14	2	0,08	3	0,11	2	-0,01	5	0,02	5	-0,06	8	11,62	2
SILENCIO W2459/21				C	1	14	0,83	-0,97	1					4,21	1	0,15	1	0,04	4	0,04	4	0,22	1	0,20	10	0,06	3	0,00	6	11,46	2
HECHICERO				C	1	18	0,83	1,34	10			-1,05	2	2,99	2	0,17	1	-0,02	6	0,25	1	0,14	2	-0,06	2	0,03	4	0,01	5	11,43	2
BENGALA				C	1	20	0,72	0,94	10			0,15	6	1,84	3	0,13	2	0,16	1	0,23	1	0,13	2	0,10	10	0,03	4	0,00	5	11,28	2
SILENCIO U1255/19				C	1	12	0,83	-0,78	2					3,33	1	0,18	1	0,03	4	0,10	3	0,24	1	-0,03	4	0,07	3	-0,01	6	10,70	2
SILENCIO WINCHESTER		J	st	C	8	61	0,93	-0,05	5	-0,04	8	0,86	8	1,96	3	0,08	3	0,17	1	0,17	1	0,07	3	0,02	7	0,16	1	0,00	5	10,45	2
CATY V450/19				C	1	10	0,83	-0,85	1					1,71	3	0,16	1	0,09	3	0,15	2	0,16	1	-0,01	5	0,12	2	-0,02	6	8,94	3
GAP P1005/21				C	1	10	0,83	0,74	9					0,75	4	0,16	1	0,12	2	0,19	1	0,08	3	0,04	8	0,03	4	-0,02	6	7,83	3
PIT X224/21				C	1	22	0,87	0,33	7					1,99	3	0,01	5	0,09	3	0,12	2	0,05	4	0,00	6	0,09	2	-0,02	6	7,66	3
SILENCIO U1465/19				C	1	12	0,83	0,20	7					1,84	3	0,05	4	0,00	6	0,09	3	0,20	1	0,04	8	0,07	3	0,00	6	5,66	3
SERENO 38 TE22504				C	1	15	0,82	-1,79	1			-0,54	4	0,21	5	0,06	4	0,16	1	0,13	2	0,07	3	-0,04	3	0,03	4	-0,10	9	5,56	4

Touro origem Conexão Delta G Touro com avaliação Genômica

BO2 – Touros BRAFORD ordenados pelo Índice Desmama

					REB/FILHOS/AC			NASCIMENTO						GANHO PESO		CPMT DESMAMA								ADAPTAÇÃO						ÍND DELTAG	
TOURO (APEL)					DESMAMA			PN		FAC PARTO		D GEST		GND		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		PIGO		UMBIGO		DESMAMA	
					REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D
 PIT X242/21				C	1	16	0,83	-0,02	5					1,68	3	-0,11	9	0,13	2	-0,01	6	-0,04	7	-0,02	4	0,02	5	0,02	5	4,58	4
 SILENCIO W4139/21				C	1	12	0,82	-0,44	3					0,55	5	0,03	5	0,07	3	0,04	4	0,00	5	0,07	9	0,01	5	-0,01	6	3,12	4
 SERENO TOP GUN			select	C	2	28	0,78	-0,71	2			0,18	6	-1,00	7	-0,19	10	0,14	2	0,24	1	-0,26	10	0,01	6	0,03	4	0,01	5	2,47	5
 PIT W3117/20				C	1	20	0,72	0,05	6					0,74	4	-0,05	7	0,09	3	-0,02	6	0,06	3	0,02	7	-0,02	6	0,00	6	2,20	5
 SILENCIO U0471/19				C	1	20	0,74	-0,88	1					0,47	5	0,01	5	-0,01	6	0,07	3	0,01	5	0,02	7	0,05	4	0,02	5	2,07	5
 PIT W100/20				C	2	20	0,87	-0,26	4					-1,66	8	0,01	5	0,04	4	0,11	2	0,02	5	0,00	5	0,03	4	0,08	3	-0,96	6
 PIT X1236/21				C	1	21	0,87	0,63	9					-2,86	9	0,07	3	-0,01	6	0,01	5	-0,02	6	0,00	5	0,08	3	-0,12	9	-5,45	7
 SILENCIO V2171/20				C	1	26	0,87	-0,40	3					-2,07	8	-0,10	9	-0,04	7	-0,09	8	-0,26	10	0,12	10	0,04	4	0,00	6	-7,32	8
 PIT METAVERSO			crv	C	4	73	0,94	0,36	8			0,80	8	-3,34	10	-0,05	7	0,01	5	-0,02	6	0,04	4	0,03	8	0,07	3	-0,06	8	-7,72	8
 SILENCIO T1247/18				C	1	16	0,71	0,66	9					-1,45	8	-0,07	8	-0,11	9	-0,17	10	0,01	5	-0,01	5	0,04	4	0,00	6	-8,31	8
 PIT X74/21				C	1	14	0,82	-0,47	3					-3,83	10	-0,08	8	-0,07	8	-0,07	8	0,01	5	-0,03	4	-0,01	6	0,04	4	-11,12	9
PATRICIO				C	1	37	0,80	-0,62	2			-3,62	1	-2,17	9	-0,18	10	-0,15	10	-0,17	10	-0,03	7	-0,03	4	0,09	2	0,12	2	-11,41	9

BO3 – Vacas Líderes BRAFORD ordenadas pelo Índice Final

B03 – Vacas Líderes BRAFORD ordenadas pelo Índice Final														ÍNDICES CONEXÃO DELTAG									
EMPRESA	G	VACA			FILHOS		PAI (APEL)	AVO MAT (APEL)	PN		FAC PARTO		ECTO		ADAPTACAO		CARCACA		DESMAMA		FINAL		
		TATUAGEM	ANO	FAZ	DESM	SOBR			DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D	
SÃO BENTO		S006	17	FSB	4	3	GUATAMBU GUAPO		-0,42	3									35,06	1	32,09	1	
GUATAMBU		S106	17	LEO	4	4	GUATAMBU GUAPO	BENJAMIN	-0,38	3									33,59	1	27,57	1	
GUATAMBU		P1101	15	GRS	8	7	RAULITO	GUATAMBU G3175/07	0,74	9	0,00	6	-0,77	1	14,27	1			26,89	1	26,28	1	
GUATAMBU		U268	19	LEO	4	3	GUATAMBU-RM	LAFITE	0,57	9	0,00	5	-0,77	1	15,42	1			31,36	1	25,08	1	
GUATAMBU		V12	20	LEO	3	2	GUATAMBU L2/12		1,67	10	0,01	4							27,14	1	24,47	1	
SILÊNCIO		U2076	19	STA	3	2	MARQUES	SILENCIO-RM	1,07	10	0,01	5							31,04	1	24,43	1	
RINCÃO DO BARRETO		18175	18	RBH	3	3	GUATAMBU GUAPO	GUATAMBU GUAPO	0,03	6									27,54	1	24,33	1	
CIA AZUL		7273	17	SIP	2	2	CIA AZUL-RM	PIT BIG BROTHER	0,48	8							13,41	1	28,29	1	24,06	1	
PITANGUEIRA		T589	18	CHB	3	2	PITANGUEIRA-RM		1,61	10									25,34	1	24,02	1	
GUATAMBU		U3040	19	ENT	3	2	CORINGA	GUATAMBU-RM	0,17	7	0,02	4	-0,33	2	4,67	3			25,61	1	23,96	1	
GUATAMBU		S1135	17	GRS	4	3	GUATAMBU GUAPO	TREVO	-1,03	1	0,01	4	-0,26	2	8,16	2			26,34	1	23,91	1	
CIA AZUL		4331	14	SIP	7	5	CIA AZUL-RM	CIA AZUL-RM	0,37	8			-0,62	1	15,29	1	22,27	1	18,71	1	23,88	1	
SILÊNCIO		T4196	18	STL	4	2	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM	-0,12	5	0,00	5							21,57	1	23,85	1	
GUATAMBU		V1170	20	GRS	3	2	GUATAMBU BOLT	CORINGA	-0,24	4	0,01	4	-0,35	2	7,92	2			27,93	1	23,57	1	
SÃO BENTO		O100	15	FSB	6	4	S MANOEL KIBOM	ALVORADA DUQUE	1,17	10									33,91	1	23,50	1	
GUATAMBU		T1177	18	GRS	5	4	CATY 100%	GUATAMBU-RM	-1,27	1	0,02	4	-0,96	1	16,17	1			25,88	1	23,44	1	
CATY		T25	17	CAT	5	4	S MANOEL KIBOM	CATY-RM	0,56	9	0,02	4							28,34	1	23,32	1	
SILÊNCIO		N1057	14	SIL	6	4	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM	0,13	6	0,01	5							25,92	1	22,83	1	
SILÊNCIO		T2216	18	STA	4	3	SILENCIO NATIVO	RAULITO	0,29	7	-0,04	9							30,81	1	22,57	1	
SILÊNCIO		U0506	19	CHA	3	2	CATY ENVIDO	SILENCIO-RM	0,56	9	0,02	4							27,16	1	22,30	1	
SILÊNCIO		U0550	19	CHA	3	2	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM	-0,44	3	0,01	5							27,58	1	22,30	1	
PITANGUEIRA		S2435	17	FFG	5	3	PIT M774/13	PITANGUEIRA-RM	0,71	9							12,39	1	25,86	1	22,29	1	
CATY		L490	11	CAT	9	7	CATY-RM	TIETE CFM	0,82	10	0,00	5	-0,04	5	1,84	4			17,71	1	22,28	1	
PITANGUEIRA		T353	18	CHB	4	3	PITANGUEIRA-RM	PITANGUEIRA-RM	1,23	10							16,30	1	25,00	1	22,16	1	
GUATAMBU		U1138	19	GRS	3	2	CATY JARAU	TREVO	0,04	6	0,00	6	-0,53	1	11,33	1			24,27	1	21,97	1	
GUATAMBU		U289	19	LEO	3	2	GUATAMBU-RM	DON JUAN	0,72	9	0,00	6	-0,53	1	11,40	1			19,42	1	21,84	1	
SÃO BENTO		V022	20	FSB	2	2	CATY VALE 4	SAO BENTO N062/14	0,37	8	0,01	5							26,62	1	21,82	1	
CIA AZUL		6213	16	SIP	5	4	CATY JARAU	TAITA	-0,13	5							14,12	1	22,75	1	21,77	1	
CIA AZUL		5407	15	SIP	7	4	CIA AZUL-RM		-0,12	5							13,24	1	21,53	1	21,42	1	
CATY		T233	17	CAT	3	2	CATY-RM	CATY-RM	0,45	8	-0,17	10							25,12	1	21,37	1	
CIA AZUL		3313	13	SIP	8	4	CIA AZUL-RM	PIT BIG BROTHER	1,21	10									21,78	1	21,31	1	

 Vaca com avaliação Genômica

BO3 – Vacas Líderes BRAFORD ordenadas pelo Índice Final

BO3 – Vacas Líderes BRAFORD ordenadas pelo Índice Final														ÍNDICES CONEXÃO DELTAG									
EMPRESA	G	VACA			FILHOS		PAI (APEL)	AVO MAT (APEL)	PN		FAC PARTO		ECTO		ADAPTACAO		CARCACA		DESMAMA		FINAL		
		TATUAGEM	ANO	FAZ	DESM	SOBR			DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D	
CATY		T23	17	CAT	5	4	BITELO DA	MONTREAL	-0,65	2	-0,09	10	-0,52	1	13,75	1			23,18	1	21,18	1	
SILÊNCIO		N1079	14	SIL	5	3	SILENCIO-RM		0,45	8	0,01	5							25,82	1	21,13	1	
PITANGUEIRA		S689	17	CHB	5	3	PITANGUEIRA-RM	PITANGUEIRA-RM	-0,29	4							14,83	1	30,41	1	21,13	1	
CATY		P559	14	CAT	4	4	MADIBA	CATY-RM	0,74	9	-0,16	10							23,13	1	21,11	1	
CATY		U141	18	CAT	3	2	GUATAMBU GUAPO	CATY CORONILHA	-0,03	5	-0,02	7							27,30	1	21,05	1	
SÃO MANOEL		P635	16	SM	6	4	SÃO MANOEL-RM	SÃO MANOEL-RM	0,50	8	0,00	5							24,87	1	20,75	1	
CIA AZUL		8105	18	SIP	3	2	GAP SINUELO	CIA AZUL-RM	-0,15	5							16,15	1	25,33	1	20,68	1	
GUATAMBU		U3025	19	ENT	3	3	GUATAMBU K436/11	RAULITO	-0,48	3			-0,57	1	9,76	1			25,76	1	20,53	1	
CAPIATI		F245	16	CAP	6	4	CAPITATI-RM	PIT BIG BROTHER	0,24	7									27,19	1	20,38	1	
SILÊNCIO		U2099	19	STA	2	2	MARQUES	SILENCIO-RM	0,89	10	0,00	5							27,12	1	20,35	1	
CIA AZUL		5219	15	SIP	5	4	CIA AZUL-RM	VAQUEANO	0,01	6			-0,82	1	16,65	1	14,57	1	21,23	1	20,33	1	
SERENO		17115	17	SER	23	20	SERENO 38 TE1001		-0,40	3									24,81	1	20,25	1	
CATY		U351	18	CAT	3	2	CATY P450/14	CATY-RM	0,17	7	-0,03	8							22,08	1	20,24	1	
SILÊNCIO		P2822	15	STA	6	5	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM	-0,74	2	0,01	5							30,37	1	20,22	1	
RINCÃO DO BARRETO		18083	18	RBH	3	2	FENOMENO DA	EL PUNTERO	-0,41	3									19,67	1	20,21	1	
CATY		T332	17	CAT	5	3	CATY-RM	CATY-RM	0,37	8	0,00	5							30,80	1	20,05	1	
SILÊNCIO		N3132	14	STL	6	3	S MANOEL KIBOM	SILENCIO-RM	-0,44	3	0,02	4							24,64	1	19,94	1	
CATY		T443	17	CAT	5	2	CATY-RM	CATY GUABIJU	0,01	6	0,00	6							22,81	1	19,76	1	
SILÊNCIO		T2029	18	STA	4	3	RAULITO	SILENCIO-RM	0,45	8	0,01	5							25,53	1	19,68	1	
SILÊNCIO		T3156	18	STL	3	2	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM	0,95	10	0,01	4							18,19	1	19,59	1	
SÃO MANOEL		N73	14	SM	6	6	SÃO MANOEL-RM	SÃO MANOEL-RM	0,59	9									17,10	1	19,43	1	
SILÊNCIO		U0747	19	CHA	3	2	CATY JARAU	SILENCIO-RM	0,09	6	-0,03	8							22,62	1	19,27	1	
SILÊNCIO		R1153	16	SIL	6	5	SILENCIO M2531/13	SILENCIO-RM	1,18	10	0,00	5							26,54	1	19,27	1	
CATY	🌀	V164	19	CAT	3	2	SILENCIO NATIVO	CATY GUARANI	-0,25	4	-0,06	9	-0,55	1	15,01	1	17,32	1	29,52	1	19,22	1	
SÃO BENTO		N00010	14	FSB	7	5	FSBRM3 13		-0,88	1									17,67	1	19,18	1	
SÃO BENTO		R412	16	FSB	4	3	RIO NEGRO 38 0029		1,08	10									23,33	1	19,16	1	
CATY		T42	17	CAT	2	2	S MANOEL KIBOM	CATY-RM	-0,20	4									25,50	1	19,11	1	
GUATAMBU		V1156	20	GRS	3	2	S MANOEL NAIPE	CORINGA	-0,39	3	0,03	4	-0,57	1	12,62	1			29,12	1	19,06	1	
SILÊNCIO		R1674	16	SIL	6	3	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM	0,80	10	0,00	5							17,74	1	19,04	1	
SILÊNCIO		N3724	14	STL	7	5	S MANOEL KIBOM	SILENCIO-RM	0,48	8	0,02	4							22,68	1	19,02	1	
GAP		J0592	17	HF	4	4	GAP-RM	GAP-RM	1,00	10									17,28	1	18,95	1	

🌀 Vaca com avaliação Genômica

BO4 – Vacas Jovens BRAFORD da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final

B04 – Vacas Jovens BRAFORD da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final												ÍNDICES CONEXÃO DELTAG				
EMPRESA	G	VACA			PAI(APEL)	AVO MAT(APEL)	PN		FAC PARTO		D GEST		DESMAMA		FINAL	
		TATUAGEM	ANO	FAZ			DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D
MONTENEGRO		B24	23	MONT	SERENO 38 TE1001		0,22	7			-1,90	1	29,00	1	25,57	1
SÃO BENTO	🧬	Z316	23	FSB	SAO BENTO V248/20	GAP SINUELO	-0,21	4	0,02	4	0,67	8	28,08	1	24,84	1
SÃO BENTO	🧬	Z792	23	FSB	SAO BENTO V042/20	GUATAMBU GUAPO	-0,34	3	-0,04	8	-0,71	3	28,10	1	24,79	1
GUATAMBU		A1065	23	GRS	GUATAMBU U1286/19	GUATAMBU TRIUNFO	-0,23	4			-0,47	4	29,18	1	24,65	1
GUATAMBU		A3039	23	ENT	CATY INDICE 3X	GUATAMBU-RM	0,66	9			0,34	7	30,59	1	24,21	1
SÃO BENTO	🧬	Z454	23	FSB	CATY R274/15	GUATAMBU GUAPO	0,18	7	-0,02	7	-0,35	4	19,08	1	23,10	1
GAP		S1058	23	HF	S.MANOEL TALIBA	GAP 2451/14	0,05	6					21,38	1	22,79	1
SILÊNCIO		Y2018	23	STA	CATY FLOREIO	PIT CAPATAZ	0,19	7			-2,07	1	27,62	1	22,49	1
SÃO BENTO	🧬	Z418	23	FSB	SAO BENTO V248/20	CATY JARAU	0,21	7	-0,02	7	0,88	8	24,89	1	22,38	1
GUATAMBU		A3056	23	ENT	CATY INDICE 3X	GUATAMBU-RM	0,81	10			1,21	9	22,69	1	22,04	1
SÃO BENTO		Z142	23	FSB	VERMOUTH	GUATAMBU GUAPO	0,08	6					26,49	1	21,98	1
SÃO BENTO	🧬	Z582	23	FSB	SAO BENTO V042/20	SÃO BENTO-RM	-0,70	2	-0,03	8	0,74	8	26,38	1	21,97	1
MONTENEGRO		B47	23	MONT	SERENO 38 TE1001	SÃO MANOEL-RM	0,99	10			-0,13	5	18,01	1	21,83	1
GUATAMBU		A125	23	LEO	CATY JARAU	GUATAMBU BOLT	-0,39	3	-0,04	8	0,08	6	22,80	1	21,79	1
SILÊNCIO		Y3070	23	STL	CATY FLOREIO	SILÊNCIO-RM	0,15	6			-0,57	4	26,42	1	21,68	1
CURUPIRA	🧬	H30	23	CUR	SILENCIO TANGO	GAP-RM	0,86	10	-0,03	8	1,77	10	28,29	1	21,48	1
SÃO BENTO	🧬	Z594	23	FSB	GUATAMBU N147/14	S MANOEL KIBOM	0,07	6	0,00	5	0,42	7	25,31	1	21,16	1
CIA AZUL		3387	23	SIP	CIA AZUL-RM	CIA AZUL-RM	0,33	7					20,24	1	21,16	1
GAP		S986	23	HF	GAP-RM	GAP-RM	-1,32	1					20,85	1	21,00	1
GUATAMBU		A126	23	LEO	GAP SINUELO	CATY JARAU	0,25	7			1,16	9	26,33	1	20,91	1
SÃO BENTO	🧬	Z604	23	FSB	SAO BENTO V248/20	GUATAMBU N147/14	-0,48	3	0,00	5	0,28	6	21,79	1	20,81	1
GAP		S360	23	HF	GAP-RM	GAP-RM	0,01	6					22,99	1	20,80	1
PITANGUEIRA		A1872	23	FFG	PITANGUEIRA-RM		-0,48	3					30,72	1	20,64	1
GUATAMBU		A3012	23	ENT	CATY INDICE 3X	CATY GUARANI	-0,12	5			-0,87	3	20,89	1	20,53	1
SÃO BENTO		Z18	23	FSB	CATY MINUANO	S MANOEL NAIPE	0,55	9	-0,07	10	0,19	6	22,89	1	20,37	1
MONTENEGRO		B38	23	MONT	SERENO 38 TE1001	SÃO MANOEL-RM	0,21	7			-1,12	2	23,13	1	20,36	1
CURUPIRA		H01	23	CUR	SILENCIO NATIVO		0,15	6	-0,05	9	-1,69	1	25,10	1	20,25	1
GUATAMBU		A3021	23	ENT	CATY INDICE 3X	GUATAMBU-RM	-0,08	5			-0,45	4	20,39	1	20,16	1
SILÊNCIO		Y0852	23	CHA	GUATAMBU TRIUNFO	SILENCIO NATIVO	-0,76	2	-0,02	7	-2,45	1	33,04	1	19,96	1
CATY		A334	23	CAT	SILENCIO TANGO	SILENCIO NATIVO	-0,01	5	-0,07	10	1,31	9	27,07	1	19,93	1
CIA AZUL		3133	23	SIP	CIA AZUL-RM	CORINGA	-0,18	4					27,60	1	19,89	1

🧬 Vaca com avaliação Genômica

BO4 – Vacas Jovens BRAFORD da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final

B04 – Vacas Jovens BRAFORD da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final												ÍNDICES CONEXÃO DELTAG				
EMPRESA	G	VACA			PAI(APEL)	AVO MAT(APEL)	PN		FAC PARTO		D GEST		DESMAMA		FINAL	
		TATUAGEM	ANO	FAZ			DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D
CIA AZUL		3019	23	SIP	ALON	INDIO	0,78	9			-1,82	1	25,24	1	19,74	1
RINCÃO DO BARRETO		3001	23	RBH	SILENCIO NATIVO	SERENO 38 TE1001	-0,66	2			-1,51	2	26,32	1	19,70	1
GUATAMBU		A122	23	LEO	CATY INDICE 3X	SILENCIO NATIVO	0,36	8			0,58	7	24,36	1	19,60	1
SÃO BENTO		Z234	23	FSB	VERMOUTH	GUATAMBU GUAPO	1,19	10					24,74	1	19,49	1
GUATAMBU		A145	23	LEO	CATY INDICE 3X	GUATAMBU J460/10	0,74	9			1,85	10	22,20	1	19,49	1
SILÊNCIO		Y1022	23	SIL	MARQUES	SILÊNCIO-RM	0,76	9			-1,84	1	25,93	1	19,46	1
SÃO BENTO	🔍	Z386	23	FSB	SAO BENTO V248/20	GUATAMBU N147/14	0,22	7	0,01	5	1,04	9	19,74	1	19,39	1
GUATAMBU		A3171	23	ENT	GUATAMBU-RM	GUATAMBU L2/12	2,04	10	0,03	3			19,00	1	19,27	1
GAP		S896	23	HF	GAP-RM	KICHAN	0,33	7	0,00	5			20,08	1	19,25	1
GUATAMBU		A1034	23	GRS	GAP SINUELO	GUATAMBU BOLT	-0,71	2			-1,21	2	29,44	1	18,98	1
GAP		S980	23	HF	GAP-RM	CATY 100%	-1,24	1					17,41	1	18,78	1
GAP		S454	23	HF	S.MANOEL TALIBA	GAP MASCARA 3X	1,04	10					18,70	1	18,72	1
SERENO		Z3027	23	SER	SERENO 38 TE20085		-0,66	2					20,98	1	18,66	1
CIA AZUL		3029	23	SIP	GUALICHO	CIA AZUL-RM	-0,64	2			-1,00	3	26,45	1	18,64	1
GUATAMBU		A1118	23	GRS	GUATAMBU TRIUNFO	CATY JARAU	0,00	6			1,23	9	23,69	1	18,58	1
SERENO		TE23002	23	SER	SERENO 38 20003		-0,48	3					15,44	1	18,51	1
SÃO BENTO	🔍	Z388	23	FSB	SAO BENTO V248/20		-1,14	1	0,01	4	-0,04	5	15,78	1	18,50	1
SÃO BENTO	🔍	Z302	23	FSB	SÃO BENTO-RM	S MANOEL KIBOM	0,89	10	0,00	5	1,10	9	26,53	1	18,48	1
GUATAMBU		A109	23	LEO	GAP SINUELO	CATY GUARANI	-0,13	5			0,68	8	26,12	1	18,35	1
GUATAMBU		A3101	23	ENT	GUATAMBU-RM	GUATAMBU BOLT	0,30	7	0,03	3			17,43	1	18,31	1
SERENO	🔍	TE23016	23	SER	SERENO 38 20003		-0,80	1			-0,90	3	15,97	1	18,26	1
SÃO BENTO	🔍	Z366	23	FSB	SAO BENTO V248/20	SAO BENTO M100/13	-0,66	2	0,01	5	-0,29	5	20,61	1	18,16	1
CIA AZUL	🔍	3091	23	SIP	EXPERTO	XBULL	0,26	7			-1,33	2	22,90	1	18,06	1
CURUPIRA	🔍	H12	23	CUR	SILENCIO NATIVO	CATY S77/16	-0,01	5	-0,07	10	-0,84	3	29,94	1	18,05	1
GAP		S340	23	HF	GAP-RM	BOOMERANG	-0,20	4					18,86	1	18,00	1
GAP		S852	23	HF	GAP PIONEIRO	CATY JARAU	-0,87	1					16,04	1	17,99	1
RINCÃO DO BARRETO		3297	23	RBH	GAP SINUELO	FENOMENO DA	-0,02	5			1,49	9	20,55	1	17,94	1
SERENO	🔍	Z3028	23	SER	SERENO 38 20003		-0,36	3			-0,47	4	13,80	1	17,92	1
SÃO BENTO	🔍	Z680	23	FSB	GUATAMBU N147/14	SILENCIO J542/10	0,63	9	-0,01	6	1,27	9	19,40	1	17,87	1
SILÊNCIO		Y2094	23	STA	GAP SINUELO	SILÊNCIO-RM	0,22	7			1,66	10	25,35	1	17,74	1
GAP		S318	23	HF	GAP-RM	GAP-RM	0,00	5					16,63	1	17,73	1

🔍 Vaca com avaliação Genômica

Touros BRAFORD Líderes com base no Índice Final

Índices de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	ÍNDICE		
					FINAL	PER	AC
	CATY INDICE 3X		J	genex	30,40	1	0,94
	SERENO 38 TE1001			ag	27,13	1	0,89
	CATY FLOREIO		J	alta	26,42	1	0,91
	S.MANOEL LIDER			cort	22,07	1	0,74
	CATY MINUANO		J		20,29	1	0,97
	GUATAMBU U1286/19				19,81	2	0,85
	VERMOUTH				19,46	2	0,88
	S.MANOEL TALIBA		J	alta	18,79	2	0,94
	MARQUES				18,57	2	0,95
	SILENCIO TANGO				17,20	3	0,95

Touros BRAFORD Líderes com base no Índice Desmama

Índices de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	ÍNDICE		
					DESM	PER	AC
	CATY INDICE 3X		J	genex	33,15	1	0,95
	SILENCIO WHISKY		J	alta	32,87	1	0,91
	CATY FLOREIO		J	alta	32,71	1	0,94
	SERENO 38 TE1001			ag	32,05	1	0,92
	SERENO STALONE			alta	28,35	1	0,97
	S.MANOEL LIDER			cort	27,90	1	0,76
	SILENCIO NATIVO		J	alta	27,05	1	0,99
	GUATAMBU TRIUNFO		J	alta	26,74	1	0,98
	S MANOEL KIBOM		J		25,86	1	0,98
	S.MANOEL SUPERIOR			crv	25,28	1	0,96

Touros BRAFORD Líderes com base no Índice Adaptação

Índices de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	ÍNDICE		
					ADAPT	PER	AC
	SILENCIO TEMPLARIO		J	alta	15,02	1	0,89
	PIT DON ANTONIO		J	cort	12,91	2	0,90
	SILENCIO NATIVO		J	alta	10,50	5	0,96
	S MANOEL KIBOM		J		9,26	8	0,93
	GUATAMBU TRIUNFO		J	alta	8,48	10	0,90
	GUATAMBU BOLT			abs	8,20	11	0,94
	CATY P450/14		J		7,94	13	0,82
	CATY GUARANI		J		7,40	13	0,95
	CASA NOVA				7,01	14	0,92
	GAP SINUELO		J	alta	5,54	20	0,96

Touros BRAFORD Líderes com base no Índice Carcaça

Índices de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	ÍNDICE		
					CARC	PER	AC
	CATY MINUANO		J		19,23	1	0,90
	PIT R111/16		J		16,21	1	0,95
	S MANOEL NAIPE		J		15,89	1	0,88
	PIT LAMAQUINA				15,37	2	0,94
	S.MANOEL TALIBA		J	alta	15,22	2	0,86
	XBULL				14,63	2	0,95
	GAP SINUELO		J	alta	14,37	2	0,94
	S MANOEL KIBOM		J		14,07	3	0,90
	SILENCIO NATIVO		J	alta	13,39	3	0,92
	GUATAMBU TRIUNFO		J	alta	13,17	3	0,91

Touros BRAFORD Líderes com base no Retorno Maternal

DEPs de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	DEP		
					RMAT	PER	AC
	SERENO 38 TE1001			ag	26,26	1	0,76
	S MANOEL KIBOM		J		24,35	2	0,97
	SILENCIO NATIVO		J	alta	24,23	2	0,97
	S MANOEL NAIPE		J		22,27	3	0,95
	GUATAMBU BOLT			abs	20,40	4	0,88
	PIT BIG BEN		J	cort	19,46	4	0,92
	GAP SINUELO		J	alta	17,81	6	0,97
	EXPERTO				17,00	7	0,82
	MARQUES				16,74	8	0,85
	CABURE				16,56	8	0,94



Lista de referência para localização dos touros HEREFORD, ordenada pelo nome

										ÍNDICES CONEXÃO DELTAG									
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB
									DEP	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D	
HALLEY	PO232107				C	0,80	SANTA INES TORDO6				4,62	3			5,25	4	-1,41	6	HP1
LARRANAGA NIBBS	371106URU				B	0,84	IA-470		8,95	3			-1,88	7	5,64	4	4,27	4	HP1
 MADRAGA A124/19	A12419MAD				C	0,74	MADRAGA V323/15	MADRAGA S379/12							15,83	1	10,91	2	HP1
 MADRAGA A177/19	A17719MAD				B	0,84	MADRAGA V355/15	MADRAGA S379/12							8,81	3	7,71	2	HP1
 MADRAGA A222/19	A22219MAD				C	0,76	MADRAGA V362/15	CATY C35/03							19,52	1	10,72	2	HP1
 MADRAGA A224/19	A22419MAD				C	0,74	HALCON	CATY L475/11							-2,41	6			HP2
 MADRAGA A254/19	A25419MAD				C	0,73	RENAISSANCE	MADRAGA-RM							25,44	1	16,82	1	HP1
 MADRAGA A270/19	A27019MAD				C	0,86	MADRAGA V355/15	MADRAGA-RM							-4,01	7			HP2
 MADRAGA A321/19	A32119MAD				B	0,90	MADRAGA V425/15	CHARRUA							21,54	1	11,82	1	HP1
 MADRAGA A512/19	A51219MAD				C	0,86	MADRAGA V535/15	NICO							-2,46	6			HP2
 MADRAGA B221/20	B22120MAD				C	0,88	STRATEGY	MADRAGA-RM							14,95	1			HP2
 MADRAGA B333/20	B33320MAD				C	0,87	MADRAGA T379/13	MADRAGA N126/08							-6,63	8			HP2
 MADRAGA B413/20	B41320MAD				C	0,84	MADRAGA X322/16	MADRAGA S230/12							29,27	1			HP2
 MADRAGA V535/15	V53515MAD				B	0,86	ALVORADA K766/11	MADRAGA L53/06	12,15	2					8,24	3	10,36	2	HP1
 MADRAGA X125/16	X12516MAD				C	0,76	MADRAGA-RM	CATY C815/03	-1,93	8					-7,32	8	-2,53	7	HP1
 MADRAGA X141/16	X14116MAD				C	0,78	MADRAGA-RM		7,97	4					2,77	5	-0,55	6	HP1
 MADRAGA X219/16	X21916MAD				C	0,72	GUATAMBU J1070/10	MADRAGA L22/06							7,12	3	9,76	2	HP1
 MADRAGA X322/16	X32216MAD				C	0,79	MADRAGA-RM	MADRAGA K216/05							15,45	1	15,37	1	HP1
 MADRAGA X538/16	X53816MAD				C	0,74	MADRAGA T373/13	MADRAGA L348/06							4,60	4	-0,18	6	HP1
 MADRAGA X670/16	X67016MAD				C	0,74	MADRAGA-RM	MADRAGA K471/05							11,56	2			HP2
 MADRAGA Y117/18	Y11718MAD				C	0,71	MADRAGA U320/14	CATY C815/03							1,43	5			HP2
 MADRAGA Y147/18	Y14718MAD				B	0,82	MADRAGA U320/14	CATY C14/03							21,65	1	17,26	1	HP1
 MADRAGA Y165/18	Y16518MAD				C	0,71	WOLF 6304/15	MADRAGA-RM							23,86	1			HP2
 MADRAGA Y307/18	Y30718MAD				B	0,90	MADRAGA T69/13	MADRAGA N126/08							17,28	1	15,97	1	HP1
 MADRAGA Y504/18	Y50418MAD				C	0,79	MADRAGA T55/13	MADRAGA K433/05							11,25	2	12,73	1	HP1
 MADRAGA Z261/17	Z26117MAD				C	0,73	MADRAGA S230/12	MADRAGA PIONEIRO							13,72	1			HP2
 MADRAGA Z270/17	Z27017MAD				C	0,73	MADRAGA T379/13	MADRAGA L54/06							8,54	3			HP2
 MADRAGA Z325/17	Z32517MAD				C	0,70	MADRAGA T379/13	CATY C433/03							5,78	3	11,47	1	HP1
 MADRAGA Z402/17	Z40217MAD				C	0,76	MASTERPIECE	MADRAGA R243/11							18,95	1	22,00	1	HP1
MASTERPIECE	IA608				C	0,78	RIB EYE		12,60	2					5,76	3	14,78	1	HP1

 Touro origem Conexão Delta G

 Touro com avaliação Genômica

Lista de referência para localização dos touros HEREFORD, ordenada pelo nome

										ÍNDICES CONEXÃO DELTAG									
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB
									DEP	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D	
MATTY	MATTY				B	0,88	ANZAC E114								15,05	1	9,68	2	HP1
MAUA LORD PONTAL	240327				B	0,89	LORD 3035		14,60	2	-13,81	10	4,21	3	3,27	4	8,07	2	HP1
NEW YORK	IA674				C	0,76	SHF YORK 19H Y02								-0,36	6	-4,62	7	HP1
RECREIO W802	LA3684				A	0,91			18,15	1			11,71	1	8,40	3	9,52	2	HP1
RED THUNDER	IA702				C	0,78	DM ALL AROUND								-16,86	10			HP2
REVVED UP	IA659				C	0,74	UPGRADE 69X								-14,43	10	-12,35	10	HP1
S MANOEL 0180/15	O18015SM				B	0,86	SAO MANOEL-RM	SAO MANOEL-RM							21,11	1	16,26	1	HP1
S MANOEL R516/18	R51618SM				B	0,82	SAO MANOEL-RM	S MANOEL K2/11							-12,46	9	-7,79	9	HP1
S MANOEL R576/18	R57618SM				C	0,80	S MANOEL O363/15	SAO MANOEL-RM							4,86	4	3,39	4	HP1
S MANOEL S18/19	S1819SM				B	0,84	S MANOEL O325/15	SAO MANOEL-RM							16,02	1	15,26	1	HP1
S MANOEL S243/19	S24319SM				B	0,86	S MANOEL O531/15	SAO MANOEL-RM							11,22	2	9,06	2	HP1
S MANOEL T15/20	T1520SM				B	0,84	S MANOEL O352/15	S MANOEL N67/14							5,05	4	8,27	2	HP1
S MANOEL T34/20	T3420SM				B	0,84	WOLF 6304/15	GAP RAYBAN							3,02	4	4,72	4	HP1
SARGENTO 8613	246067				B	0,88	S.F.8053		14,11	2					17,75	1	1,28	5	HP1
SELECTION	IA653				C	0,80	EFBEEF FOREMOST								19,00	1	17,92	1	HP1
SF INVASOR 8463	SFER.8463				B	0,86	INVASOR X8		4,15	5					-4,49	7	-4,27	7	HP1
SF STOCKER 8419	SFER.8419				C	0,76	SF STOCKER 0939	PERDIDO							-12,54	9	-5,79	8	HP1
SILENCIO P104/15	P10415CHA				A	0,91	GUATAMBU G HOTEL	SILENCIO-RM	14,06	2					1,08	5	5,79	3	HP1
SILENCIO P125/15	P12515CHA				B	0,81	SILENCIO H16/08	SILENCIO-RM							19,58	1	12,27	1	HP1
SILENCIO P90/15	P9015CHA				A	0,92	SILENCIO H16/08	SILENCIO-RM	20,26	1					20,02	1	13,09	1	HP1
SILENCIO R92/16	R9216CHA				B	0,83	SILENCIO-RM	SILENCIO-RM							4,63	4	9,11	2	HP1
SILENCIO SHOTGUN	S20617CHA				B	0,80	SILENCIO N37/14	SILENCIO-RM							10,90	2	9,32	2	HP1
SILENCIO TITANIO	T0318CHA		J	alta	A	0,98	WOLF 6304/15	SILENCIO 52547/04			7,70	2			17,48	1	17,52	1	HP1
SILENCIO V10/20	V1020CHA				B	0,83	SARGENTO 8613	FOUNDATION							19,23	1	6,68	3	HP1
SILENCIO V156/20	V15620CHA				B	0,83	SF STOCKER 8419	SILENCIO M155/13							-12,08	9	-6,73	8	HP1
STRATEGY	IA616				B	0,87	SCHU-LAR ON TARG.		13,64	2					15,83	1	6,63	3	HP1
TEMBLOR	IA639				A	0,91	GUAICOS X721		1,52	6					6,77	3	8,68	2	HP1
WOLF 3698/12	369812FSI				B	0,93	RIB EYE	WOLF-RM	17,23	1					16,40	1	11,95	1	HP1
WOLF 4077/13	407713FSI		J		A	0,97	WOLF CHEFE	WOLF CLASSICO	18,46	1	8,53	1	10,25	1	12,41	2	14,55	1	HP1
WOLF 6304/15	630415FSI		J		A	0,97	WOLF CHEFE	RIB EYE	17,18	1	11,33	1			11,79	2	11,52	1	HP1

Touro origem Conexão Delta G

Touro com avaliação Genômica

Lista de referência para localização dos touros HEREFORD, ordenada pelo nome

										ÍNDICES CONEXÃO DELTAG											
TOURO (APEL)	TOURO (ID)	G	TJ	CIA	CAC	AC	PAI (APEL)	AVÔ MAT (APEL)	RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TAB		
									DEP	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D			
 WOLF 6487/15	648715FSI		J		A	0,96	IRAPUA K099	RECREIO W802	21,45	1					17,94	1	16,64	1	HP1		
 WOLF 7303/16	730316FSI				B	0,96	WOLF 4077/13	RECOLUTA H031	11,65	2					7,62	3	10,19	2	HP1		
 WOLF 7509/06	1750906FSA				B	0,90	SATANAS		16,58	1	1,00	5	0,40	5	22,89	1	9,10	2	HP1		
 WOLF 7543/17	754317FSI				A	0,95	WOLF 4077/13	WOLF-RM							10,54	2	10,07	2	HP1		
 WOLF 7595/17	759517FSI				A	0,94	WOLF PARCEIRO	WOLF 3183/11							-1,28	6	1,54	5	HP1		
 WOLF 7975/17	797517FSI				B	0,93	WOLF-RM	RIB EYE							22,30	1	14,57	1	HP1		
 WOLF 8082/17	808217FSI				B	0,93	WOLF 2296/10	WOLF 7509/06							10,49	2	8,62	2	HP1		
 WOLF 8572/19	857219FSI		J		A	0,95	WOLF 7303/16	WOLF-RM							12,20	2	11,17	2	HP1		
 WOLF 9516/21	951621FSI		J		C	0,93	WOLF 8497/18	GUATAMBU K1025/11							31,96	1			HP2		
 WOLF PARCEIRO	590114FSI		J	alta	A	0,98	WOLF 3170/11	WOLF CLASSICO	22,46	1	-2,86	7	9,29	1	17,21	1	15,38	1	HP1		



HP1 – Touros HEREFORD ordenados pelo Índice Final

					REBANHOS/FILHOS/ACURÁCIA						NASCIMENTO						GANHO DE PESO						CPMT DESMAMA								CPMT SOBREANO								
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			SOBREANO			PN		F PARTO		D GEST		GND		GDS		GNS		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		
					REB	NF	AC	REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	
GUATAMBU K1025/11				B	1	70	0,96	1	69	0,96	0,59	9	0,04	3	2,19	10	7,66	1	5,05	1	12,71	1	0,26	1	0,16	1	0,17	1	0,26	1	0,36	1	0,22	1	0,26	1	0,37	1	
MADRAGA Z402/17				C	1	33	0,79	1	22	0,76	-0,89	1	-0,01	6			3,65	1	5,35	1	9,00	1	0,24	1	0,27	1	0,29	1	0,16	1	0,33	1	0,28	1	0,28	1	0,12	2	
SELECTION				C	2	57	0,86	2	24	0,80	-0,83	1			-1,05	2	4,73	1	3,76	1	8,49	1	0,37	1	0,19	1	0,17	1		0,22	1	0,23	1	0,17	1				
SILENCIO TITANIO		J	alta	A	9	421	0,98	9	193	0,98	-0,57	2	-0,03	7	-5,76	1	4,40	1	4,04	1	8,45	1	0,24	1	0,16	1	0,22	1	0,20	1	0,25	1	0,18	1	0,20	1	0,22	1	
MADRAGA Y147/18				B	1	51	0,83	1	45	0,82	-0,11	5	-0,02	7			4,49	1	2,52	1	7,01	1	0,22	1	0,33	1	0,31	1	0,07	3	0,21	1	0,28	1	0,29	1	0,06	4	
MADRAGA A254/19				C	1	21	0,74	1	18	0,73	-0,50	3					7,27	1	1,83	2	9,10	1	0,19	1	0,20	1	0,32	1	0,03	5	0,14	2	0,04	4	0,15	2	-0,02	6	
WOLF 6487/15		J		A	5	155	0,97	5	116	0,96	-0,17	4	-0,01	6	-0,61	4	2,87	2	2,91	1	5,78	1	0,26	1	0,26	1	0,33	1	0,16	1	0,11	2	0,25	1	0,23	1	0,04	4	
S MANOEL O180/15				B	1	10	0,86	1	10	0,86	-0,32	4					6,12	1	2,12	2	8,24	1	0,13	2	0,21	1	0,23	1	0,03	4	0,13	2	0,15	2	0,09	3	0,11	3	
MADRAGA Y307/18				B	1	45	0,92	1	34	0,90	-0,09	5	-0,06	8			3,29	1	2,82	1	6,11	1	0,20	1	0,24	1	0,29	1	0,04	4	0,23	1	0,25	1	0,39	1	0,12	2	
WOLF PARCEIRO		J	alta	A	5	202	0,98	5	164	0,98	-0,26	4	-0,04	8	-2,37	1	4,08	1	1,50	3	5,58	1	0,25	1	0,14	2	0,26	1	0,20	1	0,27	1	0,08	3	0,32	1	0,27	1	
MADRAGA X322/16				C	1	43	0,82	1	30	0,79	0,03	6	-0,10	9			5,43	1	4,22	1	9,65	1	0,13	2	0,19	1	-0,01	6	0,26	1	0,10	3	0,23	1	0,10	3	0,27	1	
S MANOEL S18/19				B	1	12	0,85	1	12	0,84	0,51	8			3,15	10	2,77	2	1,79	2	4,56	1	0,32	1	0,18	1	0,28	1	0,29	1	0,27	1	0,30	1	0,37	1	0,24	1	
GUATAMBU MIKETYSON		J		A	2	231	0,98	2	191	0,97	0,49	8	0,16	1	-0,14	5	2,59	2	5,23	1	7,82	1	0,20	1	0,15	1	0,16	1	0,05	4	0,38	1	0,29	1	0,29	1	0,19	1	
MASTERPIECE				C	1	39	0,80	1	30	0,78	0,43	8	-0,08	9	-1,14	2	1,57	3	5,20	1	6,77	1	0,12	2	0,02	5	0,07	3	0,20	1	0,16	1	0,20	1	0,20	1	0,21	1	
WOLF 7975/17				B	1	91	0,95	1	58	0,93	1,80	10					6,04	1	0,72	4	6,76	1	0,25	1	0,22	1	0,24	1	0,18	1	0,14	2	0,14	2	0,20	1	0,17	2	
WOLF 4077/13		J		A	6	158	0,98	5	105	0,97	-0,56	2	0,00	5	-2,90	1	3,04	2	2,89	1	5,93	1	0,25	1	0,09	3	0,15	2	0,18	1	0,29	1	0,19	1	0,28	1	0,21	1	
SILENCIO P90/15				A	3	190	0,93	3	126	0,92	-0,20	4	-0,01	6	-3,63	1	6,20	1	0,96	3	7,16	1	0,14	2	0,22	1	0,14	2	0,10	2	0,17	1	0,26	1	0,23	1	0,09	3	
MADRAGA Y504/18				C	1	43	0,82	1	35	0,79	1,11	10	-0,12	10			2,56	2	0,66	4	3,22	3	0,16	1	0,14	2	0,14	2	0,09	3	0,24	1	0,27	1	0,33	1	0,22	1	
SILENCIO P125/15				B	1	12	0,83	1	9	0,81	0,32	7	0,07	1			5,57	1	0,12	5	5,69	1	0,25	1	0,16	1	0,19	1	0,16	1	0,25	1	0,16	2	0,22	1	0,19	1	
WOLF 3698/12				B	1	35	0,93	1	35	0,93	0,17	7			2,54	10	6,08	1	1,32	3	7,40	1	0,18	1	0,03	4	0,10	3	0,06	3	0,15	2	0,05	4	0,06	4	0,11	3	
MADRAGA A321/19				B	1	56	0,93	1	33	0,90	0,75	9					5,88	1	-0,09	6	5,80	1	0,19	1	0,18	1	0,29	1	0,18	1	0,18	1	0,13	2	0,20	1	0,20	1	
WOLF 6304/15		J		A	6	166	0,97	6	113	0,97	-1,24	1	-0,07	9	-4,27	1	3,46	1	2,80	1	6,26	1	0,19	1	0,11	2	0,07	3	0,11	2	0,16	1	0,09	3	0,06	4	0,10	3	
MADRAGA Z325/17				C	1	22	0,75	1	14	0,70	-0,57	2	0,05	2			1,62	3	3,10	1	4,72	2	0,00	6	0,08	3	0,07	3	-0,04	7	0,12	2	0,22	1	0,19	1	-0,03	6	
WOLF 8572/19		J		A	3	103	0,96	3	64	0,95	-0,89	1	0,12	1	-3,17	1	2,75	2	2,17	2	4,92	1	0,12	2	0,15	1	0,18	1	0,09	3	0,14	2	0,15	2	0,19	1	0,06	4	
GAP 2347/13				B	1	98	0,88	1	60	0,85	0,18	7					4,38	1	-0,70	7	3,68	3	0,28	1	0,20	1	0,18	1			0,28	1	0,20	1	0,27	1			
MADRAGA A124/19				C	1	30	0,78	1	21	0,74	-0,60	2					4,57	1	1,62	2	6,19	1	0,05	4	0,19	1	0,16	1	0,00	6	0,02	5	0,20	1	0,14	2	0,02	5	
MADRAGA A222/19				C	1	34	0,80	1	29	0,76	-0,60	2					6,04	1	0,70	4	6,74	1	0,21	1	0,09	3	0,22	1	0,15	1	0,11	2	-0,02	6	0,16	2	0,05	4	
GUATAMBU GAUDI		J		A	4	218	0,97	4	186	0,97	1,70	10			-1,30	2	1,54	3	3,51	1	5,04	1	0,09	3	0,03	4	0,09	3	0,16	1	0,19	1	0,07	3	0,18	1	0,26	1	
MADRAGA V535/15				B	1	100	0,88	1	72	0,86	0,50	8					1,81	3	3,61	1	5,41	2	0,21	1	0,11	2	0,05	4	0,17	1	0,30	1	0,17	1	0,12	2	0,33	1	
WOLF 7303/16				B	1	155	0,97	1	113	0,96	-0,86	1	0,00	5	-2,61	1	0,56	5	2,77	1	3,33	2	0,14	2	0,15	1	0,17	1	0,06	3	0,16	1	0,13	2	0,21	1	0,05	4	

 Touro origem Conexão Delta G  Touro com avaliação Genômica

PRECOCIDADE SEXUAL					ADAPTAÇÃO							ULTRASSOM								MATERNAL				ÍNDICES CONEXÃO DELTAG											
PEi		PEip			ECTO		Pm DESM		Pm SOBR			PIG OC		AOL		EGS		EP8		GIM		HM		RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TOURO (APEL)	
DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D				
	0,89	1	0,41	2	-0,04	5	-0,02	4	-0,07	1	-0,20	10	0,61	2	-0,01	6	-0,04	7			-1,01	8	26,47	1	-1,73	7	14,87	1	23,71	1	23,93	1	GUATAMBU K1025/11		
							0,02	7			0,14	1																18,95	1	22,00	1	MADRAGA Z402/17			
	0,38	2	0,29	2					-0,05	2	0,47	1																19,00	1	17,92	1	SELECTION			
	0,41	2	0,18	3	-0,29	2	-0,05	2	-0,09	1	0,76	1												7,70	2			17,48	1	17,52	1	SILENCIO TITANIO			
	0,07	5	-0,12	7			0,02	7			-0,16	10																21,65	1	17,26	1	MADRAGA Y147/18			
	0,40	2	0,32	2			0,01	6			0,28	1																25,44	1	16,82	1	MADRAGA A254/19			
	0,52	1	0,41	2			0,06	9	0,05	9	-0,13	10								0,92	4	21,45	1					17,94	1	16,64	1	WOLF 6487/15			
	0,68	1	0,52	1			0,00	6	0,03	8	0,16	1																21,11	1	16,26	1	S MANOEL O180/15			
	-0,01	6	-0,16	7			0,03	7			0,43	1																17,28	1	15,97	1	MADRAGA Y307/18			
	0,85	1	0,70	1	-0,23	3	0,02	7	0,03	8	-0,28	10	1,67	1	-0,17	10	-0,11	9			0,14	5	22,46	1	-2,86	7	9,29	1	17,21	1	15,38	1	WOLF PARCEIRO		
	0,00	5	-0,05	6			0,01	6			-0,28	10																15,45	1	15,37	1	MADRAGA X322/16			
							0,06	9	0,07	10	0,13	2																16,02	1	15,26	1	S MANOEL S18/19			
	-0,34	9	-0,60	10	0,08	7	0,07	9	0,02	7	-0,07	8								-0,83	7	14,41	2	-3,24	7			12,26	2	15,19	1	GUATAMBU MIKETYSO			
	0,72	1	0,62	1			0,02	7			0,10	2											12,60	2				5,76	3	14,78	1	MASTERPIECE			
	0,32	2	0,29	2			0,03	8			0,08	3																22,30	1	14,57	1	WOLF 7975/17			
	0,47	1	0,30	2	-0,04	5	-0,04	3	-0,08	1	0,27	1	-0,72	9	0,17	1	0,23	1			0,82	4	18,46	1	8,53	1	10,25	1	12,41	2	14,55	1	WOLF 4077/13		
	-0,17	8	-0,32	10			-0,12	1	-0,12	1	-0,10	9								-0,30	6	20,26	1					20,02	1	13,09	1	SILENCIO P90/15			
	0,84	1	0,71	1			0,02	7			-0,26	10																11,25	2	12,73	1	MADRAGA Y504/18			
							0,07	9	0,07	10	-0,01	6																19,58	1	12,27	1	SILENCIO P125/15			
	0,49	1	0,40	2			0,02	7	0,03	8	-0,19	10											17,23	1				16,40	1	11,95	1	WOLF 3698/12			
	-0,08	6	-0,17	7			0,02	7			0,17	1																21,54	1	11,82	1	MADRAGA A321/19			
	0,40	2	0,15	4	-0,03	5	0,00	5	-0,04	3	0,48	1									-0,41	6	17,18	1	11,33	1		11,79	2	11,52	1	WOLF 6304/15			
							0,01	6			0,09	2																5,78	3	11,47	1	MADRAGA Z325/17			
	0,20	3	-0,09	6			0,00	6	-0,10	1	-0,13	10																12,20	2	11,17	2	WOLF 8572/19			
	0,08	5	0,01	5			-0,04	3	0,01	6	0,14	1								-4,76	10	26,31	1					17,76	1	10,93	2	GAP 2347/13			
	-0,15	8	-0,25	9			0,02	7			-0,14	10																15,83	1	10,91	2	MADRAGA A124/19			
	-0,11	7	-0,13	7			0,02	7			0,00	5																19,52	1	10,72	2	MADRAGA A222/19			
	0,41	2	0,28	3	0,27	9	0,04	8	-0,01	4	-0,10	9									-3,21	10	13,51	2	-6,67	9		5,91	3	10,68	2	GUATAMBU GAUDI			
	-0,21	8	-0,32	10			0,02	7			0,00	6									1,36	3	12,15	2				8,24	3	10,36	2	MADRAGA V535/15			
	0,25	3	0,04	5			0,04	8	-0,03	3	0,05	4											11,65	2				7,62	3	10,19	2	WOLF 7303/16			

HP1 – Touros HEREFORD ordenados pelo Índice Final

					REBANHOS/FILHOS/ACURÁCIA						NASCIMENTO						GANHO DE PESO						CPMT DESMAMA								CPMT SOBREANO								
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			SOBREANO			PN		F PARTO		D GEST		GND		GDS		GNS		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		
					REB	NF	AC	REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	
GAP LEGADO				B	1	110	0,96	1	37	0,93	-0,33	4					1,68	3	3,17	1	4,84	1	0,09	3	0,19	1	0,12	2	0,21	1	0,14	2	0,10	3	0,05	4	0,15	2	
WOLF 7543/17				A	2	124	0,96	2	98	0,95	-0,56	2	-0,03	7	-2,47	1	4,01	1	3,35	1	7,36	1	0,17	1	-0,01	6	0,05	4	0,21	1	0,17	1	-0,01	6	0,11	2	0,15	2	
MADRAGA X219/16				C	1	24	0,76	1	15	0,72	0,36	8					2,15	2	2,90	1	5,05	2	0,04	4	0,03	4	0,10	2	0,05	4	0,00	6	0,19	1	0,21	1	0,05	4	
GAP RAYBAN		J		A	7	326	0,96	7	217	0,95	-1,19	1	0,07	1	-4,22	1	1,47	3	1,96	2	3,43	3	0,21	1	0,17	1	0,18	1	0,08	3	0,21	1	0,05	4	0,13	2	0,04	4	
MATTY				B	2	117	0,91	2	79	0,88	0,85	10			-3,97	1	4,49	1	0,09	5	4,58	2	0,28	1	0,11	2	0,08	3	0,14	1	0,11	2	0,12	2	0,05	4	0,06	4	
GUATAMBU R1040/16		J		A	5	96	0,96	5	72	0,95	-0,91	1	0,05	2	-3,45	1	2,56	2	3,43	1	6,00	1	0,12	2	-0,01	6	0,01	5	0,11	2	0,19	1	0,05	4	0,10	3	0,19	1	
RECREIO W802				A	2	186	0,93	2	108	0,91	-1,30	1	0,08	1	-3,24	1	1,06	4	2,19	2	3,25	3	0,09	3	0,13	2	0,20	1	-0,02	6	0,13	2	0,18	1	0,20	1	-0,02	6	
SILENCIO SHOTGUN				B	1	13	0,83	1	6	0,80	-0,50	3					4,96	1	2,04	2	7,01	1	0,02	5	0,00	6	0,02	5	0,00	5	0,01	5	-0,02	6	-0,03	6	-0,06	7	
SILENCIO R92/16				B	1	21	0,86	1	14	0,83	0,86	10					1,02	4	3,93	1	4,95	1	-0,09	8	0,19	1	0,01	5	-0,11	9	-0,07	8	0,35	1	0,08	3	-0,18	9	
WOLF 7509/06				B	1	215	0,91	1	145	0,90	-0,16	5	0,05	2	-0,70	3	5,61	1	-2,13	9	3,49	3	0,32	1	0,18	1	0,33	1	0,11	2	0,15	2	0,08	3	0,18	1	0,12	3	
S MANOEL S243/19				B	1	15	0,87	1	15	0,86	0,13	6					4,35	1	2,98	1	7,33	1	0,07	3	0,07	3	0,01	5	0,02	5	0,07	3	0,07	3	-0,01	6	-0,02	6	
GUATAMBU GUABIJU				A	2	55	0,94	2	50	0,93	1,22	10	-0,10	9	-1,76	1	-0,50	6	6,74	1	6,24	1	0,13	2	-0,23	10	-0,14	9	0,13	2	0,29	1	0,02	5	0,04	4	0,17	2	
GUATAMBU I1111/09		J		A	3	171	0,97	3	133	0,97	1,61	10	0,17	1	-0,43	4	-0,12	6	2,28	1	2,16	3	0,05	4	0,08	3	0,07	3	-0,05	7	0,19	1	0,32	1	0,27	1	-0,02	6	
TEMBLOR				A	2	188	0,93	2	123	0,91	-1,30	1					-1,02	7	2,36	1	1,34	4	0,11	2	0,25	1	0,25	1			0,05	4	0,16	2	0,26	1	0,03	5	
WOLF 8082/17				B	1	90	0,95	1	58	0,93	-0,34	3					2,64	2	1,92	2	4,57	1	0,08	3	0,15	1	0,11	2	0,01	5	0,05	4	0,04	4	0,02	5	0,05	4	
GAP BOCHON				B	1	47	0,83	1	33	0,80	-0,08	5					2,38	2	0,19	5	2,57	3	0,13	2	0,25	1	0,09	3	0,11	2	0,16	1	0,14	2	0,05	4			
S MANOEL T15/20				B	1	20	0,87	1	11	0,84	-0,80	1	0,07	1			1,02	4	2,92	1	3,94	2	0,11	2	0,08	3	0,04	4	0,13	2	0,05	4	0,05	4	0,08	3	0,08	3	
MAUA LORD PONTAL				B	3	99	0,91	2	91	0,89	1,80	10	0,04	3	0,31	6	2,19	2	4,57	1	6,76	1	0,17	1	-0,13	9	-0,04	7	0,26	1	0,21	1	-0,21	10	-0,16	9	0,48	1	
MADRAGA A177/19				B	1	34	0,90	1	12	0,84	-0,38	3					2,57	2	2,15	2	4,72	1	0,05	4	0,13	2	0,05	4	-0,04	7	0,04	4	0,12	2	0,08	3	-0,05	7	
SILENCIO V10/20				B	2	20	0,87	2	6	0,83	-0,19	4	-0,01	6			6,56	1	-2,33	10	4,23	2	0,26	1	0,11	2	0,09	3	0,24	1	0,09	3	-0,01	6	0,00	6	0,09	3	
STRATEGY				B	2	98	0,90	2	69	0,87	0,14	6	0,07	1	-1,05	2	4,46	1	-0,85	7	3,61	3	0,25	1	0,16	1	0,10	3	0,21	1	0,04	4	-0,04	7	-0,01	6	0,21	1	
GAP 3011/19				B	1	18	0,85	1	10	0,82	-0,65	2					2,60	2	2,96	1	5,56	1	0,22	1	0,03	4	0,02	5			0,19	1	0,12	2	0,03	5			
GUATAMBU T1019/18				B	1	12	0,84	1	16	0,84	0,12	6	-0,07	9			1,32	3	-0,90	7	0,41	5	0,04	4	0,22	1	0,15	1	-0,06	8	0,01	5	0,25	1	0,18	1	-0,10	8	
SILENCIO P104/15				A	2	56	0,93	2	36	0,91	0,00	5					-0,70	7	1,94	2	1,24	4	-0,07	8	0,14	2	0,06	4	-0,07	8	0,03	4	0,15	2	0,09	3	-0,04	7	
FRONTIER				C	1	36	0,79	1	21	0,74	-0,24	4			-1,59	1	-0,05	6	1,26	3	1,21	4	0,05	4	0,13	2	0,08	3			0,01	5	0,20	1	0,14	2			
BOOMER				A	6	280	0,98	6	192	0,97	-1,19	1			-1,76	1	1,19	4	2,63	1	3,82	2	0,08	3	0,08	3	0,14	2	-0,13	9	-0,04	7	-0,02	6	0,10	3	-0,21	10	
GAP 2451/14				B	1	83	0,87	1	45	0,83	-0,73	2					-0,18	6	0,52	4	0,33	5	0,05	4	0,08	3	0,17	1			0,12	2	0,06	4	0,19	1			
GAP MAGO		J	alta	A	8	183	0,97	6	79	0,95	-0,31	4	-0,04	8	-2,10	1	0,72	4	-0,95	7	-0,23	6	0,09	3	0,21	1	0,14	2	0,07	3	0,08	3	0,13	2	0,11	2	-0,07	7	
S MANOEL T34/20				B	1	15	0,86	1	11	0,84	-0,20	4					0,47	5	1,52	2	2,00	3	0,05	4	0,10	2	-0,01	6	0,06	3	0,11	2	0,15	2	0,01	5	0,05	4	
LARRANAGA NIBBS				B	2	68	0,87	2	35	0,84	-0,14	5	0,04	3	0,21	6	0,66	4	0,31	5	0,97	5	0,09	3	0,17	1	0,05	4	0,20	1	0,04	4	0,05	4	0,04	4	0,12	3	

 Touro origem Conexão Delta G  Touro com avaliação Genômica

PRECOCIDADE SEXUAL				ADAPTAÇÃO								ULTRASSOM								MATERNAL								ÍNDICES CONEXÃO DELTAG												TOURO (APEL)
PEi		PEip		ECTO		Pm DESM		Pm SOBR		PIG OC		AOL		EGS		EP8		GIM		HM		RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL										
DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D									
	0,12	4	0,01	5			-0,05	2	-0,04	3	-0,33	10																9,25	2	10,07	2	GAP LEGADO	🔒							
	-0,06	6	-0,27	8			0,02	7			-0,33	10																10,54	2	10,07	2	WOLF 7543/17	🔒							
	0,06	5	-0,04	6			0,02	7			-0,17	10																7,12	3	9,76	2	MADRAGA X219/16	🔒							
	0,30	2	0,19	3	0,04	6	0,00	5	-0,04	2	0,06	3								1,57	2	10,70	3	3,30	4			10,48	2	9,75	2	GAP RAYBAN	🔒							
	0,45	1	0,43	1			0,04	8	0,08	10	0,48	1																15,05	1	9,68	2	MATTY								
	0,09	5	0,06	5			0,01	6	-0,05	2	-0,06	8								-1,11	8	11,74	2					6,60	3	9,59	2	GUATAMBU R1040/16	🔒							
	0,01	5	0,02	5			0,06	9	0,10	10	-0,51	10	0,84	2	0,10	2	0,16	1			0,59	4	18,15	1			11,71	1	8,40	3	9,52	2	RECREIO W802							
							0,05	9	0,06	9	0,10	2																10,90	2	9,32	2	SILENCIO SHOTGUN	🔒							
							0,09	10	0,08	10	-0,26	10																4,63	4	9,11	2	SILENCIO R92/16	🔒							
	-0,06	6	-0,13	7	-0,14	4	0,02	7	0,00	6	0,14	1	-0,02	6	-0,08	9	-0,08	8			-0,44	6	16,58	1	1,00	5	0,40	5	22,89	1	9,10	2	WOLF 7509/06	🔒						
							-0,12	1	-0,13	1	-0,20	10																11,22	2	9,06	2	S MANOEL S243/19	🔒							
	0,43	2	0,19	3	0,23	8	0,05	9	0,00	5	-0,15	10										1,39	6	-5,94	9			-6,00	8	8,97	2	GUATAMBU GUABIJU	🔒							
	0,09	4	0,04	5	0,06	6	0,20	10	0,11	10	0,13	1								-1,22	8	1,04	7	-3,15	7			2,58	5	8,74	2	GUATAMBU I1111/09	🔒							
	0,02	5	-0,05	6			-0,03	4	0,01	7	-0,47	10										1,52	6					6,77	3	8,68	2	TEMBLOR								
	0,23	3	0,18	3			0,02	7			0,15	1																10,49	2	8,62	2	WOLF 8082/17	🔒							
	0,49	1	0,29	2	0,23	8	-0,05	2	-0,05	2	-0,09	9										17,18	1	-3,70	8			11,73	2	8,34	2	GAP BOCHON	🔒							
							0,04	8	0,04	8	-0,26	10																5,05	4	8,27	2	S MANOEL T15/20	🔒							
	0,69	1	0,49	1	0,50	10	0,01	6	-0,02	4	-0,35	10	0,57	3	-0,06	8	-0,17	10			-5,44	10	14,60	2	-13,81	10	4,21	3	3,27	4	8,07	2	MAUA LORD PONTAL							
							0,03	7			-0,21	10																8,81	3	7,71	2	MADRAGA A177/19	🔒							
							0,06	9	0,04	9	0,12	2																19,23	1	6,68	3	SILENCIO V10/20	🔒							
	0,29	3	0,24	3			0,00	6	-0,03	3	0,31	1										13,64	2					15,83	1	6,63	3	STRATEGY								
							0,04	8	0,01	6	-0,19	10																8,26	3	6,40	3	GAP 3011/19	🔒							
	0,22	3	0,24	3			-0,01	5	-0,02	4	0,11	2																9,28	2	6,22	3	GUATAMBU T1019/18	🔒							
	0,37	2	0,40	2			0,02	7	0,02	7	-0,04	7										14,06	2					1,08	5	5,79	3	SILENCIO P104/15	🔒							
	0,01	5	0,11	4					-0,04	3	0,34	1										17,97	1					3,72	4	5,68	3	FRONTIER								
	-0,34	9	-0,27	8	-0,20	3	0,02	7	0,07	9	-0,36	10	1,15	1	-0,04	7	-0,14	9			6,16	1	6,43	4	-5,31	8	5,96	3	6,72	3	5,66	3	BOOMER							
	0,46	1	0,33	2			-0,02	4	0,01	6	-0,08	8										13,76	2					4,15	4	5,50	3	GAP 2451/14	🔒							
	0,35	2	0,39	2	0,26	9	0,07	9	0,11	10	-0,12	9												-10,03	10			8,06	3	4,94	3	GAP MAGO	🔒							
							0,09	10	0,06	9	0,24	1																3,02	4	4,72	4	S MANOEL T34/20	🔒							
	0,24	3	0,23	3									-2,08	10	0,21	1	0,04	4			1,34	3	8,95	3			-1,88	7	5,64	4	4,27	4	LARRANAGA NIBBS							

HP1 – Touros HEREFORD ordenados pelo Índice Final

					REBANHOS/FILHOS/ACURÁCIA						NASCIMENTO						GANHO DE PESO						CPMT DESMAMA								CPMT SOBREANO								
TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			SOBREANO			PN		F PARTO		D GEST		GND		GDS		GNS		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		
					REB	NF	AC	REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	
GUATAMBU G1086/07		J		A	2	73	0,95	2	65	0,95	1,16	10	-0,09	9	-2,18	1	2,23	2	-0,34	6	1,88	4	0,03	5	-0,02	6	0,02	5	0,10	2	0,08	3	-0,04	7	0,09	3	0,15	2	
S MANOEL R576/18				C	1	12	0,82	1	6	0,80	0,15	6					1,58	3	-0,04	6	1,55	4	0,05	4	0,00	6	0,07	3	0,02	5	-0,01	6	0,01	5	0,14	2	-0,08	8	
GUATAMBU P1037/15				B	2	64	0,87	2	55	0,86	-0,13	5	0,02	4	-0,88	3	2,92	2	0,52	4	3,44	3	-0,02	6	-0,01	6	0,06	4	0,11	2	-0,12	9	-0,11	8	0,11	3	0,13	2	
GAP BAMBAMBA		J		B	3	51	0,86	3	43	0,84	-2,33	1			-3,14	1	-0,15	6	0,31	5	0,16	5	0,02	5	0,12	2	0,11	2	-0,18	10	0,00	6	0,03	5	0,08	3	-0,25	10	
GAP 3083/20				B	1	14	0,84	1	8	0,82	0,08	6					-0,92	7	-0,02	6	-0,95	6	-0,01	6	0,16	1	0,14	2			-0,02	6	0,04	4	0,13	2	-0,14	9	
WOLF 7595/17				A	2	88	0,95	2	61	0,94	0,09	6					0,95	4	0,86	4	1,81	4	-0,03	7	-0,13	9	-0,06	7	0,19	1	-0,02	6	-0,23	10	0,02	5	0,19	1	
SARGENTO 8613				B	2	41	0,91	1	22	0,88	-0,28	4	-0,12	10	-1,61	1	4,92	1	-5,07	10	-0,15	6	0,24	1	0,15	1	0,17	1	0,27	1	0,02	5	-0,04	7	0,01	5	0,03	5	
GAP INCRIVEL			abs	B	2	35	0,90	1	17	0,87	-1,11	1			-1,56	1	0,44	5	-0,79	7	-0,35	6	0,07	3	0,05	4	0,12	2			0,04	4	-0,05	7	0,02	5			
MADRAGA X538/16				C	1	34	0,80	1	19	0,74	1,48	10					2,30	2	1,48	3	3,77	3	-0,02	6	-0,03	6	0,02	5	0,12	2	-0,09	8	-0,11	9	-0,03	6	-0,01	6	
MADRAGA X141/16				C	1	44	0,82	1	27	0,78	-0,73	2	0,01	4			0,36	5	-1,01	8	-0,65	6	0,05	4	0,12	2	-0,03	6	0,15	1	-0,03	6	0,11	2	-0,12	9	0,13	2	
HALLEY				C	1	10	0,82	1	8	0,80	-1,02	1	0,01	4	-2,27	1	1,02	4	-2,17	9	-1,15	7	0,08	3	0,02	5	0,13	2	0,04	4	-0,02	6	-0,06	7	0,03	5	-0,04	7	
MADRAGA X125/16				C	1	39	0,81	1	22	0,76	-0,45	3					-1,91	8	0,66	4	-1,25	7	-0,07	8	-0,02	6	-0,15	9	-0,06	8	-0,05	7	0,15	2	-0,11	8	0,08	3	
SF INVASOR 8463				B	2	93	0,90	2	55	0,86	0,71	9					-1,50	8	-1,10	8	-2,60	8	-0,03	7	-0,06	8	0,00	6	-0,07	8	0,01	5	-0,08	8	-0,16	9	-0,02	6	
NEW YORK				C	2	31	0,80	2	20	0,76	0,50	8	0,02	4	-3,63	1	0,35	5	-2,68	10	-2,34	7	-0,03	6	0,01	5	-0,06	7	0,03	4	-0,09	8	-0,14	9	-0,15	9	-0,06	7	
GUATAMBU S1027/17				B	1	47	0,82	1	45	0,82	0,36	8					-1,58	8	-1,68	9	-3,27	8	-0,04	7	-0,06	8	0,03	5	-0,03	7	-0,02	6	-0,11	9	-0,02	6	0,10	3	
SF STOCKER 8419				C	3	40	0,83	3	17	0,76	0,12	6					-2,92	9	0,83	4	-2,09	7	-0,18	10	-0,13	9	-0,17	10	-0,14	9	-0,04	7	-0,01	6	-0,10	8	-0,06	7	
SILENCIO V156/20				B	1	33	0,89	1	6	0,83	-0,07	5					-3,34	10	-0,26	6	-3,60	9	-0,15	10	-0,08	8	-0,15	9	-0,14	9	-0,03	6	-0,03	7	-0,09	8	-0,03	6	
S MANOEL R516/18				B	1	21	0,86	1	10	0,82	0,15	6					-2,45	9	-0,43	6	-2,88	8	-0,15	10	-0,25	10	-0,11	9	-0,10	9	-0,16	10	-0,23	10	-0,07	7	-0,11	8	
CHANAR VICTOR				B	1	129	0,89	1	105	0,88	-1,84	1	-0,05	8	-4,81	1	-2,16	9	-1,30	8	-3,46	8	-0,01	6	-0,15	9	-0,05	7	-0,01	6	-0,09	8	-0,20	10	-0,15	9	0,00	6	
REVVED UP				C	1	25	0,75	1	24	0,74	-1,97	1			-1,94	1	-2,21	9	-1,42	8	-3,63	8	-0,25	10	-0,26	10	-0,21	10	-0,09	9	-0,26	10	-0,26	10	-0,33	10	-0,15	9	
GAP 3139/20				C	1	29	0,78	1	15	0,72	2,41	10					-4,58	10	-4,76	10	-9,34	10	-0,18	10	-0,07	8	-0,18	10			-0,19	10	-0,10	8	-0,09	8	-0,10	8	

PRECOCIDADE SEXUAL				ADAPTAÇÃO								ULTRASSOM								MATERNAL				ÍNDICES CONEXÃO DELTAG												
PEi		PEip		ECTO		Pm DESM		Pm SOBR		PIG OC		AOL		EGS		EP8		GIM		HM		RMAT		ADAPTAÇÃO		CARÇAÇA		DESMAMA		FINAL		TOURO (APEL)				
DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D					
0,49	1	0,47	1	0,05	6	0,08	10	0,00	6	-0,03	7									0,56	4	7,13	4	-2,16	7			5,00	4	3,87	4	GUATAMBU G1086/07	🐄			
						0,02	7	0,03	8	-0,11	9																	4,86	4	3,39	4	S MANOEL R576/18	🐄			
-0,06	6	-0,09	7	0,04	6	0,13	10	0,10	10	-0,33	10											8,39	3	-10,22	10			6,78	3	3,32	4	GUATAMBU P1037/15	🐄			
0,02	5	-0,01	6			0,00	5	0,02	7	0,01	5											-5,56	9					3,54	4	2,59	4	GAP BAMBAMBA	🐄			
						-0,01	5	-0,02	4	-0,25	10																	2,72	5	2,39	4	GAP 3083/20	🐄			
0,72	1	0,77	1			0,03	7			-0,11	9																	-1,28	6	1,54	5	WOLF 7595/17	🐄			
						0,17	10	0,09	10	0,22	1											14,11	2					17,75	1	1,28	5	SARGENTO 8613	🐄			
						0,01	6	0,00	5	-0,05	7																	4,20	4	1,20	5	GAP INCRIVEL				
-0,49	10	-0,69	10			0,01	6			0,27	1																	4,60	4	-0,18	6	MADRAGA X538/16	🐄			
-0,09	7	-0,05	6			0,01	6			-0,18	10											7,97	4					2,77	5	-0,55	6	MADRAGA X141/16	🐄			
				-0,13	4	0,02	7	0,04	9	0,18	1													4,62	3			5,25	4	-1,41	6	HALLEY	🐄			
						0,01	6			-0,19	10											-1,93	8					-7,32	8	-2,53	7	MADRAGA X125/16				
0,24	3	0,28	2			0,02	7	0,10	10	-0,26	10									-0,01	6	4,15	5					-4,49	7	-4,27	7	SF INVASOR 8463	🐄			
0,48	1	0,44	1			0,05	8	0,04	9	0,14	1																	-0,36	6	-4,62	7	NEW YORK				
0,15	4	0,02	5			0,00	5	-0,04	2	-0,45	10																	-4,22	7	-4,94	8	GUATAMBU S1027/17	🐄			
						0,08	10	0,06	9	-0,22	10																	-12,54	9	-5,79	8	SF STOCKER 8419	🐄			
						0,05	8	0,01	6	-0,12	9																	-12,08	9	-6,73	8	SILENCIO V156/20				
						0,03	7	0,01	6	-0,42	10																	-12,46	9	-7,79	9	S MANOEL R516/18	🐄			
-0,71	10	-0,45	10			0,05	8	0,06	9	-0,28	10											1,21	7					-7,76	8	-10,94	9	CHANAR VICTOR	🐄			
0,05	5	0,22	3			0,05	9	0,12	10	-0,30	10																	-14,43	10	-12,35	10	REVVED UP				
						-0,06	2	-0,06	2	0,10	2																	-15,39	10	-15,31	10	GAP 3139/20	🐄			

HP2 – Touros HEREFORD ordenados pelo Índice Desmama

						REB/FILHOS/AC			NASCIMENTO					GANHO PESO		CPMT DESMAMA								ADAPTAÇÃO				ÍND DELTAG		
	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	CAC	DESMAMA			PN		FAC PARTO		D GEST		GND		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		PIGO		DESMAMA	
						REB	NF	AC	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D
🐄	WOLF 9516/21	🐄	J		C	4	55	0,93	-0,28	4	0,04	3	-3,23	1	9,25	1	0,43	1	0,22	1	0,32	1	0,45	1	-0,06	2	-0,09	9	31,96	1
🐄	GAP 3231/21	🐄			C	1	21	0,86	-0,03	5					7,40	1	0,49	1	0,32	1	0,33	1	0,47	1	0,05	9	0,11	2	30,43	1
🐄	MADRAGA B413/20	🐄			C	1	16	0,84	0,64	9					7,78	1	0,33	1	0,32	1	0,30	1	0,24	1	0,03	7	-0,34	10	29,27	1
🐄	MADRAGA Y165/18				C	1	16	0,71	-0,70	2					6,43	1	0,27	1	0,24	1	0,25	1	0,23	1	0,02	7	0,28	1	23,86	1
🐄	GAP 3303/21				C	1	16	0,71	-0,31	4					6,83	1	0,25	1	0,19	1	0,08	3	0,19	1	-0,01	5	-0,07	8	20,95	1
🐄	MADRAGA B221/20	🐄			C	1	27	0,88	-0,05	5					4,52	1	0,21	1	0,10	2	0,12	2	0,10	2	0,02	7	0,17	1	14,95	1
🐄	GAP P051/21	🐄			C	1	12	0,83	-1,06	1					2,63	2	0,22	1	0,25	1	0,18	1	0,19	1	0,02	7	-0,31	10	14,49	1
🐄	MADRAGA Z261/17				C	1	18	0,73	0,04	6					4,45	1	0,16	1	0,10	3	0,09	3	0,16	1	0,02	7	-0,12	9	13,72	1
🐄	MADRAGA X670/16				C	1	21	0,74	0,48	8					3,72	1	0,15	1	0,07	3	0,08	3	0,10	2	0,02	6	-0,43	10	11,56	2
🐄	MADRAGA Z270/17				C	1	18	0,73	0,08	6					3,73	1	0,11	2	-0,05	7	0,03	4	0,10	2	0,01	6	-0,07	8	8,54	3
🐄	GAP 3275/21				C	1	27	0,77	0,42	8					1,53	3	0,10	2	0,13	2	0,06	4	0,23	1	-0,10	1	-0,05	7	7,05	3
	CAUDILLO				C	3	19	0,74	1,23	10			-0,23	5	0,82	4	0,08	3	-0,08	8	0,06	3	-0,04	7	0,02	7	0,16	1	2,19	5
🐄	MADRAGA Y117/18				C	1	15	0,71	-0,33	4					1,01	4	-0,03	7	-0,01	6	-0,02	6	-0,08	8	0,02	7	-0,07	8	1,43	5
🐄	MADRAGA A224/19				C	1	20	0,74	0,00	5					-0,70	7	-0,07	8	0,01	5	-0,03	6	-0,04	7	0,01	6	-0,27	10	-2,41	6
🐄	MADRAGA A512/19	🐄			C	1	21	0,86	0,58	9					-0,45	6	-0,03	7	-0,05	7	-0,02	6	0,03	4	0,03	7	-0,30	10	-2,46	6
🐄	MADRAGA A270/19	🐄			C	1	20	0,86	-0,22	4					-0,94	7	-0,24	10	0,08	3	-0,08	8	-0,08	8	0,03	7	0,06	3	-4,01	7
	AYTA				C	1	45	0,82	-1,09	1			-1,10	2	-2,74	9	-0,04	7	-0,02	6	0,00	6	-0,11	9	0,18	10	-0,16	10	-6,56	8
🐄	MADRAGA B333/20	🐄			C	1	24	0,87	-0,24	4					-1,58	8	-0,10	9	-0,13	9	-0,01	6	-0,13	9	0,02	7	0,32	1	-6,63	8
	RED THUNDER				C	1	32	0,78	-0,76	2			-1,13	2	-4,03	10	-0,22	10	-0,25	10	-0,14	9					0,07	3	-16,86	10

HP3 – Vacas Líderes HEREFORD ordenadas pelo Índice Final

EMPRESA	G	VACA			FILHOS		PAI (APEL)	AVO MAT (APEL)	PN		FAC PARTO		ECTO		ADAPTACAO		CARCACA		DESMAMA		FINAL	
		TATUAGEM	ANO	FAZ	DESM	SOBR			DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D
GUATAMBU		T1067	18	GRS	5	4	GUATAMBU P1015/15		0,46	8	0,04	3	-0,57	1	15,54	1			30,40	1	28,07	1
GUATAMBU		V1073	20	GRS	2	2	GUATAMBU MIKETYSON	MAUA LORD PONTAL	0,78	9	0,17	1	-0,26	2	3,74	3			18,06	1	23,65	1
MADRAGA		A151	19	MAD	2	2	MADRAGA V138/15	GUATAMBU J1070/10	0,58	9	0,02	4							26,86	1	23,60	1
GUATAMBU		T1071	18	GRS	4	4	GAP RAYBAN	GUATAMBU-RM	0,04	6	0,02	4	-0,65	1	13,01	1			26,91	1	23,27	1
GUATAMBU		T1169	18	GRS	5	3	GUATAMBU O39/15	GUATAMBU GAUDI	1,91	10	0,02	4	-0,45	1	9,81	1			27,11	1	23,25	1
SILÊNCIO	🔍	P126	15	CHA	6	4	SILENCIO H16/08	SILENCIO-RM	0,99	10	0,03	3	-0,38	1	10,09	1	15,06	1	28,07	1	22,26	1
WOLF	🔍	8227	18	FSI	3	2	GUATAMBU K1025/11	WOLF 2545/10	0,38	8	0,02	4	-0,09	4	1,30	5	11,54	1	24,79	1	22,11	1
GUATAMBU		S1149	17	GRS	4	4	MAUA LORD PONTAL		1,23	10	0,05	2	-0,66	1	16,38	1			26,63	1	21,98	1
GAP		G0004	15	HF	5	3	GAP-RM	GLOBAL 72M	0,96	10									31,42	1	21,88	1
MADRAGA		A612	19	MAD	2	2	MADRAGA V138/15	MADRAGA S620/12	0,00	6	-0,16	10							21,62	1	21,77	1
GUATAMBU		T1264	18	GRS	4	4	GUATAMBU K1074/11	GUATAMBU ARSENAL	0,95	10	0,04	3	-0,51	1	8,02	2			24,83	1	21,72	1
GUATAMBU		P1125	15	GRS	8	7	GUATAMBU K1083/11	GUATAMBU-RM	1,94	10	0,00	5	0,19	8	-12,18	10			18,57	1	21,65	1
GUATAMBU		T1094	18	GRS	3	3	WOLF 6304/15	GUATAMBU TANNAT	-0,06	5			-0,18	3	10,55	1			22,01	1	21,20	1
GUATAMBU		U1039	19	GRS	4	3	GUATAMBU P1015/15	GUATAMBU-RM	-0,19	4	0,01	5	-0,59	1	10,09	1			26,17	1	20,87	1
GUATAMBU		F1132	06	GRS	14	15	MILKER	GUATAMBU TARZAN	0,76	9			-0,37	2	5,09	3			21,53	1	20,69	1
GUATAMBU		S1036	17	GRS	5	4	ALVORADA K720/11	GUATAMBU L1197/12	-0,10	5	0,04	3							22,49	1	19,98	1
WOLF	🔍	8299	18	FSI	3	3	WOLF CHEFE	WOLF 3815/12	-0,25	4	0,03	3	-0,29	2	15,08	1	12,51	1	24,01	1	19,63	1
GAP		H0094	16	HF	4	3	GAP-RM	NPORA	1,05	10									21,84	1	19,45	1
GAP		H0102	16	HF	6	3	GAP-RM	GAP-RM	-0,55	2									24,83	1	19,28	1
GAP		K0048	18	HF	2	2	GAP 2643/15	GAP T055/05	-0,81	1									18,75	1	19,03	1
SILÊNCIO	🔍	R224	16	CHA	5	4	SILENCIO M101/13	SILENCIO H16/08	0,79	9	0,03	4	-0,02	5	-0,12	6	13,89	1	17,41	1	19,00	1
MADRAGA		A285	19	MAD	2	2	WOLF 6487/15	MASTERPIECE	-0,05	5	-0,14	10							17,19	1	18,99	1
MADRAGA		Y426	18	MAD	3	2	MADRAGA U157/14	MADRAGA S380/12	0,54	9	-0,11	10							16,93	1	18,78	1
SILÊNCIO		T179	18	CHA	4	2	SILENCIO P90/15	SILENCIO-RM	-0,37	3	0,00	5	-0,37	2	10,14	1			26,64	1	18,31	1
RINCÃO DO BARRETO		18281	18	RBH	3	3	STOCKMAN 475Z	RIB EYE	0,49	8									20,62	1	18,29	1
MADRAGA		U142	14	MAD	7	5	MADRAGA R243/11	ALVORADA MALBEC	-0,42	3	0,00	5							24,31	1	18,00	1
MADRAGA		A613	19	MAD	3	2	MADRAGA V138/15	CATY-RM	0,69	9	0,02	4							18,42	1	17,96	1
GUATAMBU		P1124	15	GRS	8	7	GUATAMBU-RM	GUATAMBU TAPERA	0,23	7	0,00	6							18,22	1	17,85	1
SILÊNCIO	🔍	P113	15	CHA	8	6	SILENCIO 52547/04		-0,30	4	0,01	5	-0,33	2	14,60	1	13,61	1	15,94	1	17,81	1
SILÊNCIO	🔍	R143	16	CHA	5	3	WOLF 4077/13	GUATAMBU TOTAL	0,19	7	0,02	4	-0,12	4	9,47	1	12,06	1	18,57	1	17,69	1
SÃO MANOEL	🔍	Q750	17	SM	3	2	S MANOEL N636/14	SÃO MANOEL-RM	-0,22	4	0,02	4	-0,66	1	8,86	1	12,82	1	20,28	1	17,53	1

🔍 Vaca com avaliação Genômica

HP3 – Vacas Líderes HEREFORD ordenadas pelo Índice Final

EMPRESA	G	VACA			FILHOS		PAI (APEL)	AVO MAT (APEL)	PN		FAC PARTO		ECTO		ADAPTACAO		CARCACA		DESMAMA		FINAL	
		TATUAGEM	ANO	FAZ	DESM	SOBR			DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D	IND	D	IND	D
GUATAMBU		N1172	14	GRS	9	8	GUATAMBU GAUDI	MILKER	1,54	10	0,00	6	-0,33	2	10,86	1			21,51	1	17,42	1
SILÊNCIO	🌀	S111	17	CHA	4	2	SILENCIO N115/14	GUATAMBU REGALO	1,40	10	0,03	3	-0,48	1	-1,13	6	9,10	1	20,92	1	17,41	1
SÃO MANOEL		S406	19	SM	2	2	SAO MANORL-RM	WOLF 4077/13	-0,13	5	0,00	5	-1,00	1	10,10	1			22,14	1	17,07	1
WOLF	🌀	8122	18	FSI	4	3	WOLF 6509/15	WOLF-RM	0,29	7	0,01	5	-0,43	1	2,98	4	7,27	2	14,71	1	17,05	1
WOLF		8828	19	FSI	3	2	WOLF 7303/16	WOLF 7608/06	-0,52	3	0,00	5							16,15	1	16,92	1
GUATAMBU		P1048	15	GRS	7	5	GUATAMBU L1197/12	GUATAMBU I1111/09	0,30	7	0,01	4	0,04	6	0,82	5			13,30	1	16,87	1
GUATAMBU		P1009	15	GRS	3	3	ALVORADA K720/11	ALVORADA MALBEC	0,41	8	0,02	4	-0,39	1	4,29	3			16,33	1	16,75	1
GUATAMBU		M1174	13	GRS	10	9	GUATAMBU I1111/09	CHARRUA	0,86	10	0,01	4	-0,39	1	8,41	2			20,41	1	16,66	1
MADRAGA		A273	19	MAD	2	2	MADRAGA V138/15	GUATAMBU J1070/10	0,38	8	0,00	5							18,59	1	16,60	1
WOLF	🌀	8445	18	FSI	3	3	WOLF 6487/15	WOLF-RM	-0,19	4	0,01	5	-0,48	1	3,52	4	16,43	1	18,67	1	16,57	1
MADRAGA		Y229	18	MAD	4	2	MADRAGA S330/12	MADRAGA K385/05	0,68	9	0,00	5							15,71	1	16,43	1
GUATAMBU		R1104	16	GRS	6	5	GUATAMBU M1009/13	GUATAMBU GAUDI	-0,36	3	0,03	3	-0,19	3	4,19	3			16,60	1	16,35	1
RINCÃO DO BARRETO		18051	18	RBH	4	2	STOCKMAN 475Z	RIB EYE	-0,35	3									13,15	1	16,33	1
GUATAMBU		S1246	17	GRS	4	5	GUATAMBU-RM	ALVORADA MALBEC	0,49	8	0,06	2	-0,62	1	3,62	3			15,55	1	16,32	1
WOLF	🌀	6492	15	FSI	4	4	GUATAMBU K1025/11	WOLF-RM	0,11	6	0,01	5	-0,28	2	4,87	3	8,50	1	22,16	1	16,19	1
SILÊNCIO	🌀	R154	16	CHA	4	3	WOLF 4077/13	SILENCIO I88/09	-0,34	3	-0,06	9	-0,33	2	10,82	1	10,46	1	17,08	1	16,17	1
MADRAGA		V613	15	MAD	7	6	MADRAGA S380/12	MADRAGA M617/07	-0,68	2	0,02	4							21,40	1	16,10	1
WOLF	🌀	7077	16	FSI	4	2	WOLF 5104/13	WOLF-RM	1,36	10	0,00	6	-0,80	1	10,92	1	9,12	1	23,02	1	16,06	1
SILÊNCIO		U97	19	CHA	2	2	GUATAMBU R1040/16	SILENCIO-RM	0,04	6	0,03	3							15,25	1	16,06	1
GUATAMBU		P1043	15	GRS	6	4	GUATAMBU L1197/12	GUATAMBU J1069/10	-0,39	3	0,00	6	-0,32	2	12,14	1			20,29	1	16,02	1
WOLF	🌀	7137	16	FSI	2	2	GUATAMBU K1025/11	WOLF-RM	0,67	9	0,01	5	0,15	7	-4,67	8	9,57	1	15,31	1	15,99	1
GUATAMBU		V1058	20	GRS	2	2	GUATAMBU MIKETYSON	ALVORADA GP23/07	0,73	9	-0,08	10	0,13	7	-3,46	7			13,27	1	15,99	1
GUATAMBU		U1176	19	GRS	3	2	GUATAMBU MIKETYSON	GUATAMBU L1197/12	0,54	9	0,01	5	0,16	8	1,71	5			10,07	2	15,93	1
SILÊNCIO	🌀	S329	17	CHA	4	3	SILENCIO N18/14	SILENCIO-RM	1,19	10	0,01	5	-0,34	2	0,54	5	9,85	1	20,03	1	15,85	1
WOLF	🌀	7921	17	FSI	5	4	WOLF 4077/13	WOLF 3183/11	-0,88	1	0,00	5	-0,52	1	16,79	1	11,55	1	17,20	1	15,84	1
WOLF	🌀	7851	17	FSI	5	4	WOLF 3698/12	WOLF-RM	0,45	8	0,00	5	-0,39	1	5,75	2	5,38	2	19,04	1	15,84	1
SÃO MANOEL	🌀	Q122	17	SM	5	3	S MANOEL N67/14	SÃO MANOEL-RM	0,28	7	0,03	3	-0,46	1	-4,58	8	11,82	1	23,06	1	15,84	1
GUATAMBU		T1135	18	GRS	4	4	GUATAMBU O39/15	ALVORADA MALBEC	1,88	10	0,04	3	0,12	7	-3,27	7			11,64	2	15,78	1
SÃO MANOEL	🌀	L60	12	SM	8	7	GUATAMBU I1168/09	SÃO MANOEL-RM	0,54	9	0,02	4	-0,58	1	2,03	4	8,16	1	20,60	1	15,72	1
WOLF	🌀	7566	17	FSI	3	3	WOLF PARCEIRO	DARTAGNAIN	-0,47	3	-0,01	6	-0,14	4	-3,77	8	9,43	1	17,63	1	15,71	1
RINCÃO DO BARRETO		18153	18	RBH	4	2	STOCKMAN 475Z	ABOUT TIME	-0,32	4									19,95	1	15,69	1

🌀 Vaca com avaliação Genômica

HP4 – Vacas Jovens HEREFORD da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final

HP4 – Vacas Jovens HEREFORD da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final												ÍNDICES CONEXÃO DELTAG				
EMPRESA	G	VACA			PAI(APEL)	AVO MAT(APEL)	PN		FAC PARTO		D GEST		DESMAMA		FINAL	
		TATUAGEM	ANO	FAZ			DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D
GAP		S128	23	HF	SILENCIO TITANIO	TEMBLOR	0,22	7					22,41	1	22,03	1
MADRAGA		E303	23	MAD	MADRAGA A222/19	MADRAGA V138/15	0,14	6					26,92	1	21,23	1
SILÊNCIO		Y0002	23	CHA	SILENCIO TITANIO	GUATAMBU G HOTEL	-0,07	5	-0,01	6	-3,32	1	20,33	1	19,86	1
GAP		S148	23	HF	GAP-RM	TEMBLOR	0,65	9					24,32	1	19,77	1
GUATAMBU		A1003	23	GRS	SILENCIO TITANIO	GUATAMBU M1009/13	-0,82	1			-3,89	1	21,20	1	19,52	1
GUATAMBU		A1043	23	GRS	GUATAMBU MIKETYSO	GUATAMBU GUABIJU	0,83	10	-0,16	10	-1,76	1	16,03	1	19,36	1
GUATAMBU		A1039	23	GRS	GAP MAGO	GUATAMBU K1083/11	1,24	10			-1,98	1	20,19	1	18,91	1
WOLF		A146	23	FSI	WOLF 6487/15	WOLF 6304/15	-0,43	3	-0,02	7	-2,44	1	19,66	1	18,88	1
GUATAMBU		A1058	23	GRS	SILENCIO TITANIO	GUATAMBU MIKETYSON	0,33	7	0,04	3	-3,72	1	19,75	1	18,82	1
GUATAMBU		A1028	23	GRS	SILENCIO TITANIO	MAUA LORD PONTAL	0,54	9			-2,62	1	18,94	1	18,62	1
GUATAMBU		A1207	23	GRS	GUATAMBU-RM	GUATAMBU K1083/11	1,14	10					16,17	1	18,55	1
SILÊNCIO		Y0108	23	SIL	SILENCIO TITANIO	SILENCIO R180/16	-0,11	5			-4,15	1	19,09	1	18,45	1
GAP		S138	23	HF	GAP LEGADO	GAP SUPREMO	-0,04	5	0,00	5			17,25	1	18,21	1
GUATAMBU		A1305	23	GRS	GUATAMBU-RM	MAUA LORD PONTAL	0,96	10					23,73	1	18,07	1
MADRAGA		E428	23	MAD	WOLF 7975/17	GUATAMBU J1070/10	1,42	10					21,58	1	17,99	1
RINCÃO DO BARRETO		3023	23	RBH	SILENCIO TITANIO	FRONTIER	-0,60	2			-4,10	1	18,41	1	17,75	1
GAP		S130	23	HF	GAP LEGADO	GAP-RM	-0,01	5					18,53	1	17,71	1
SÃO MANOEL		X288	23	SM	SÃO MANOEL-RM	S MANOEL N560/14	1,33	10					15,80	1	17,44	1
MADRAGA		E442	23	MAD	WOLF 6487/15	MADRAGA X141/16	0,28	7	0,01	5	-0,12	5	18,40	1	17,10	1
GUATAMBU		A3001	23	ENT	SILENCIO TITANIO	GUATAMBU GRANJEIRO	-0,09	5			-3,64	1	19,14	1	16,98	1
RINCÃO DO BARRETO		3085	23	RBH	SILENCIO TITANIO	SELECTION	-0,07	5			-2,38	1	19,59	1	16,71	1
GAP		3538	23	HF	TEMBLOR	GAP 2451/14	-0,27	4					16,08	1	16,68	1
MADRAGA		E471	23	MAD	WOLF 7975/17	MADRAGA P328/10	1,08	10					19,56	1	16,54	1
MADRAGA		E635	23	MAD	MADRAGA A647/19	WOLF 6487/15	-0,11	5					13,17	1	16,37	1
GUATAMBU		A1070	23	GRS	GUATAMBU MIKETYSO	GAP BAMBAMBA	-0,91	1			-1,54	1	17,42	1	16,12	1
SÃO MANOEL		X198	23	SM	GAP MAGO	SÃO MANOEL-RM	-0,11	5	-0,02	7	-2,64	1	21,06	1	16,10	1
GUATAMBU		A1049	23	GRS	GUATAMBU I1111/09	GUATAMBU L1197/12	1,07	10			-0,66	3	12,34	1	15,97	1
MADRAGA		E230	23	MAD	MADRAGA Y307/18	WOLF 3183/11	0,06	6					16,09	1	15,94	1
SILÊNCIO		Y0340	23	SIL	SILENCIO-RM	GUATAMBU R1040/16	0,27	7					17,84	1	15,78	1
MADRAGA		E131	23	MAD	WOLF 7543/17	MADRAGA T379/13	-0,39	3	-0,01	6	-2,33	1	17,53	1	15,66	1
SILÊNCIO		Y0021	23	CHA	SILENCIO TITANIO	SILENCIO-RM	-0,12	5	-0,01	6	-3,53	1	15,28	1	15,65	1

HP4 – Vacas Jovens HEREFORD da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final

HP4 – Vacas Jovens HEREFORD da safra 2023 ordenadas pelo Índice Final												ÍNDICES CONEXÃO DELTAG				
EMPRESA	G	VACA			PAI(APEL)	AVO MAT(APEL)	PN		FAC PARTO		D GEST		DESMAMA		FINAL	
		TATUAGEM	ANO	FAZ			DEPh	D	DEPh	D	DEPh	D	IND	D	IND	D
GUATAMBU		A1100	23	GRS	SILENCIO TITANIO	GAP BAMBAMBA	-0,50	3			-1,27	2	20,10	1	15,57	1
RINCÃO DO BARRETO		3141	23	RBH	MATTY		0,83	10			-2,62	1	19,39	1	15,41	1
GUATAMBU		A1019	23	GRS	GUATAMBU MIKETYSO	GUATAMBU P1037/15	-0,45	3	0,14	1	-2,01	1	18,46	1	15,38	1
MADRAGA		E407	23	MAD	SILENCIO TITANIO	MADRAGA X322/16	-0,12	5	-0,02	7	-2,85	1	13,71	1	15,22	1
MADRAGA		E105	23	MAD	MADRAGA A321/19	MADRAGA T11/13	0,77	9					19,15	1	15,18	1
MADRAGA		E467	23	MAD	WOLF 6487/15	MADRAGA U232/14	0,49	8	0,01	5	1,18	9	18,53	1	15,13	1
MADRAGA		E193	23	MAD	MADRAGA A124/19	MADRAGA V535/15	-0,28	4					20,08	1	15,13	1
MADRAGA		E655	23	MAD	MADRAGA A321/19	MADRAGA S330/12	1,14	10					21,40	1	15,09	1
WOLF		A216	23	FSI	WOLF 6487/15	WOLF-RM	-0,22	4	-0,01	6	-1,64	1	17,84	1	15,07	1
SILÊNCIO		Y0302	23	SIL	GAP RAYBAN	SILENCIO R180/16	-0,59	2			-0,68	3	15,80	1	15,04	1
GAP		S010	23	HF	GAP LEGADO	GAP BAMBAMBA	-0,51	3					15,87	1	14,90	1
GAP		3540	23	HF	GAP LEGADO	GAP 2413/14	-0,92	1					12,48	1	14,84	1
MADRAGA		E537	23	MAD	MADRAGA A321/19	MADRAGA U157/14	1,05	10					21,05	1	14,83	1
GAP		3548	23	HF	GAP LEGADO	GAP 2423/14	-0,10	5					14,90	1	14,68	1
MADRAGA		E195	23	MAD	MADRAGA Y504/18	STRATEGY	0,34	8					19,48	1	14,66	1
SILÊNCIO		Y0239	23	SIL	SILENCIO P90/15	WOLF 4077/13	-0,36	3			-0,46	4	16,70	1	14,61	1
SILÊNCIO		Y0240	23	SIL	SILENCIO-RM	GUATAMBU G HOTEL	-0,87	1					12,57	1	14,52	1
GUATAMBU		A1020	23	GRS	SILENCIO TITANIO	GUATAMBU-RM	0,23	7			-3,06	1	14,95	1	14,44	1
MADRAGA		E397	23	MAD	MADRAGA Y504/18	MADRAGA U540/14	1,07	10					15,55	1	14,44	1
MADRAGA		E495	23	MAD	MADRAGA Y307/18	CATY L456/11	0,11	6					18,30	1	14,37	1
GUATAMBU		A1027	23	GRS	SILENCIO TITANIO	GUATAMBU N1237/14	0,46	8			-3,07	1	15,46	1	14,27	1
MADRAGA		E590	23	MAD	MADRAGA A647/19	MADRAGA V138/15	-0,26	4					18,13	1	14,10	1
SILÊNCIO		Y0127	23	SIL	SILENCIO TITANIO	SILENCIO R172/16	-0,62	2			-2,96	1	12,36	1	14,04	1
SILÊNCIO		Y0059	23	CHA	SILENCIO-RM	GUATAMBU G HOTEL	1,13	10	0,03	4			16,83	1	13,91	1
MADRAGA		E440	23	MAD	WOLF 6487/15	MADRAGA U524/14	-0,09	5	0,01	5	-0,25	5	12,67	1	13,89	1
WOLF		A232	23	FSI	WOLF 6487/15	WOLF PARCEIRO	-0,57	2	-0,01	6	-0,69	3	15,07	1	13,66	1
RINCÃO DO BARRETO		3339	23	RBH	RINCAO-RM	STOCKMAN 475Z	0,02	6					12,72	1	13,63	1
GUATAMBU		A1073	23	GRS	SILENCIO TITANIO	GUATAMBU MIKETYSON	-0,34	3			-2,73	1	12,82	1	13,61	1
GAP		S142	23	HF	GAP LEGADO	GAP D005/12	-0,01	5					17,21	1	13,52	1
GAP		S144	23	HF	GAP LEGADO	GAP-RM	0,16	7					14,00	1	13,50	1
WOLF		A208	23	FSI	WOLF-RM	WOLF 7956/17	0,34	8	0,00	6			14,27	1	13,29	1

 Vaca com avaliação Genômica

Touros HEREFORD Líderes com base no Índice Final

Índices de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	ÍNDICE		
					FINAL	PER	AC
	SELECTION				17,92	3	0,80
🐄	SILENCIO TITANIO	🐄	J	alta	17,52	3	0,98
🐄	WOLF 6487/15	🐄	J		16,64	3	0,96
🐄	WOLF PARCEIRO	🐄	J	alta	15,38	5	0,98
🐄	GUATAMBU MIKETYSON	🐄	J		15,19	5	0,97
🐄	WOLF 4077/13	🐄	J		14,55	6	0,97
🐄	SILENCIO P90/15				13,09	9	0,92
🐄	WOLF 6304/15	🐄	J		11,52	10	0,97
🐄	WOLF 8572/19	🐄	J		11,17	11	0,95
🐄	GUATAMBU GAUDI	🐄	J		10,69	12	0,97

Touros HEREFORD Líderes com base no Índice Desmama

Índices de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	ÍNDICE		
					DESM	PER	AC
🐄	WOLF 9516/21	🐄	J		31,96	1	0,93
🐄	SILENCIO P90/15				20,02	4	0,93
	SELECTION				19,00	5	0,86
🐄	WOLF 6487/15	🐄	J		17,94	5	0,97
	SARGENTO 8613	🐄			17,75	5	0,91
🐄	SILENCIO TITANIO	🐄	J	alta	17,48	5	0,98
🐄	WOLF PARCEIRO	🐄	J	alta	17,21	6	0,98
	STRATEGY				15,83	8	0,90
	MATTY				15,05	13	0,91
🐄	WOLF 4077/13	🐄	J		12,41	13	0,98

Touros HEREFORD Líderes com base no Índice Adaptação

Índices de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	ÍNDICE		
					ADAPT	PER	AC
🐄	WOLF 6304/15	🐄	J		11,34	4	0,92
🐄	WOLF 4077/13	🐄	J		8,53	10	0,96
🐄	SILENCIO TITANIO	🐄	J	alta	7,70	12	0,91
🐄	GAP RAYBAN		J		3,30	16	0,88

Touros HEREFORD Líderes com base no Índice Carça

Índices de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	ÍNDICE		
					CARC	PER	AC
	RECREIO W802				11,70	5	0,88
🐄	WOLF 4077/13	🐄	J		10,25	8	0,92
🐄	WOLF PARCEIRO	🐄	J	alta	9,29	10	0,89
	BOOMER	🐄			5,96	21	0,85
	MAUA LORD PONTAL				4,20	30	0,76

Touros HEREFORD Líderes com base no Retorno Maternal

DEPs de touros com filhos em mais de 1 rebanho

	TOURO (APEL)	G	TJ	CIA	DEP		
					RMAT	PER	AC
🐄	WOLF PARCEIRO	🐄	J	alta	22,46	3	0,94
🐄	WOLF 6487/15	🐄	J		21,45	3	0,89
🐄	SILENCIO P90/15				20,26	4	0,81
🐄	WOLF 4077/13	🐄	J		18,46	6	0,92
	RECREIO W802				18,15	6	0,93
🐄	WOLF 6304/15	🐄	J		17,18	7	0,93
	MAUA LORD PONTAL				14,60	12	0,88
🐄	GUATAMBU MIKETYSON	🐄	J		14,41	12	0,88
	SARGENTO 8613	🐄			14,11	13	0,69
	STRATEGY				13,64	14	0,79



12.Set *Presencial*

300 REPRODUTORES

Aguardamos sua presença
na Estância São Pedro,
Uruguaiana/RS



**ANGUS
BRANGUS
HEREFORD
BRAFOR**



Sicredi

IN VITRO
em parceria com a

C.O.R.T.
GENÉTICA BRASIL

Affectum
group

ourofino
saúde animal

VITIVINICOLA
JOLIMONT

**BRASÃO
DO PAMPA**

37C
BARRACA MISSÕES

Agrofel

MSD
Saúde Animal

PAMPANA
ASSOCIAÇÃO DE AGRICULTORES

zoetis

HIPRA

CAMERA
Associação Agrária

Ceva

@GARANTIDA
CURSOS DE QUALIDADE

PRIMA
PRIMA

NOVA

CAVITA

Oviedo

AGROCOMERCIAL
Saúde e Nutrição Animal

(55) 3412 3688 - WWW.GAPGENETICA.COM.BR

TRAJANO SILVA

PEDRO BASTOS
COORDENADOR AGROPECUÁRIO

**ASSESSORIA
AGROPECUÁRIA**
FELIPE VELLOSO • DIMAS BOCHA
WWW.ASSOCIACAOGRUPOPAMPA.COM.BR

**LANCE
RURAL**

O Braford com a marca de **T**radição

O Braford com a marca de **T**radição



LANCE
RURAL

 Leiloeiro: Arthur Freitas

 Leiloeiro: Arthur Freitas

MARCA DE TRADIÇÃO

VENDA DIRETA: (55) 9 9181.2213

 @AgropecuariaCaty |  @agropecuariacaty





PRODUTIVIDADE EFICIÊNCIA • LUCRO

Líder Mundial em Genômica



O Processamento de amostras
mais rápido do mercado com
laboratório no Brasil



Parceira da **Conexão Delta G** e
dos principais programas de
melhoramento genético



Dois resultados em apenas uma
amostra, genômica e teste de
paternidade



Entre em contato com
um especialista:
(19) 99862-3410

O NOSSO SHOW É NO CAMPO

MAIOR REBANHO CONTROLADO HEREFORD E BRAFORD DO BRASIL

REMATE CONEXÃO PAMPA - 13 e 14/10 - 19h | ALEGRETE/RS



23º Remate 17OUT

Touros Hereford

Durante o FarmShow 2025
Dom Pedrito/RS



Apoio



Transmissão



leiloeira



Grupo futura

 @wolfagriculturapecuaria

DESEMPENHO, PRODUTIVIDADE E LUCRO: **CORTE EUROPEU ABS**

BRAFORD

HURACÁN

29B01006
SÃO BENTO TEV010

MASCAVO

29B01009
MÃE RAINHA 38-TEX42 KACHAPE MAESTRO

ZILLERTAL

29B01016
PITANGUEIRA 38-Z3103

ZUMBIDO

29B01014
CAMILA 38-FIVZ179 ZUMBIDO

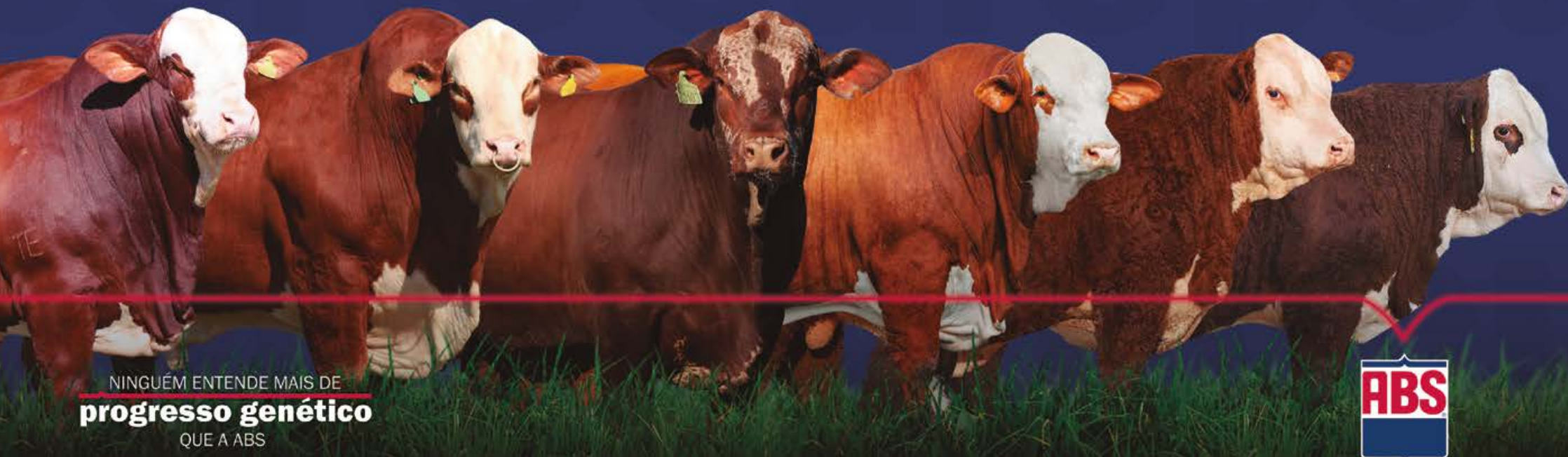
**POLLED
HEREFORD**

KINGDOM

29HP0956
CHURCHILL KINGDOM 128J ET

SUNRISE

29HP0964
BCC SUNRISE 243K



NINGUÉM ENTENDE MAIS DE
progresso genético
QUE A ABS





REPRODUÇÃO

CIDR®, DIB, GONADIOL, CICLASE® DL, E.C.P.®, NOVORMON E CATTLEMASTER® GOLD

f /ZOETISBRASIL | @ZOETISBOVEQUIBRASIL | ZOETISBRASIL | SAC: 0800 011 1919 | ADM-SAC@ZOETIS.COM | ZOETIS.COM.BR

zoetis

Produzindo genética
e maximizando resultados.

 **Cia. Azul**

Remate Selo Racial
08, 09 e 10/Set



Sumário Online: www.gensys.com.br/sumario/conexaodeltag

