

# SUMÁRIO

DE TOUROS E VENTRES | 2022/2023

REFORÇO  
REFORÇO  
REFORÇO  
REFORÇO



# CRV, A CASA DAS MÁQUINAS DE CARNE

Os touros de sucesso do **PROMEBO**  
farão sempre parte do nosso legado.



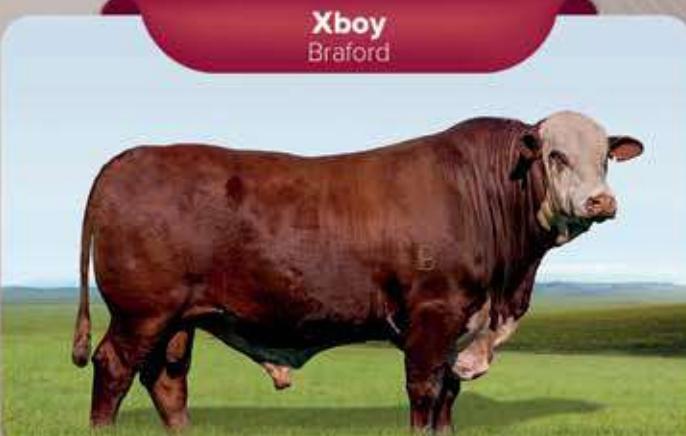
Cubo  
Hereford



Enrico  
Braford



Xboy  
Braford



Bigurrilho  
Braford



Alfa  
Braford



São **50 anos de história** em que a **CRV** conta com os melhores  
reprodutores do **PROMEBO**. É uma grande honra poder contar com  
essa parceria. Vamos, juntos, construir o futuro da pecuária.



BETTER COWS > BETTER LIFE

CRV4ALL.COM.BR

16 3797.1500 | 16 99790.2326





# CONFIRA AS NOVIDADES NA BATERIA BRAFORD ABS

## MASCAVO

RAINHA 38-TE69 MAESTRO x CUYANO HUINKA SHAKA D1450 KACHAPE



NATIVA

## TANGO 29B01008

CARCÁVIO 38-1435 "RAULITO" x STARM3805P15



Procure o representante ABS mais próximo de você ou acesse nosso site e confira a  
**bateria Corte Europeu completa!**



# ANIMAIS AVALIADOS NO PROMEBO

EM OFERTA NO



19 E 20 DE AGOSTO 2022



- **QUALIDADE**
- **GENÉTICA**
- **RESPONSABILIDADE**



Acesse  
nossas  
plataformas

# Controle Estratégico de Parasitas e Doenças infecciosas é com a Vetoquinol Saúde Animal!



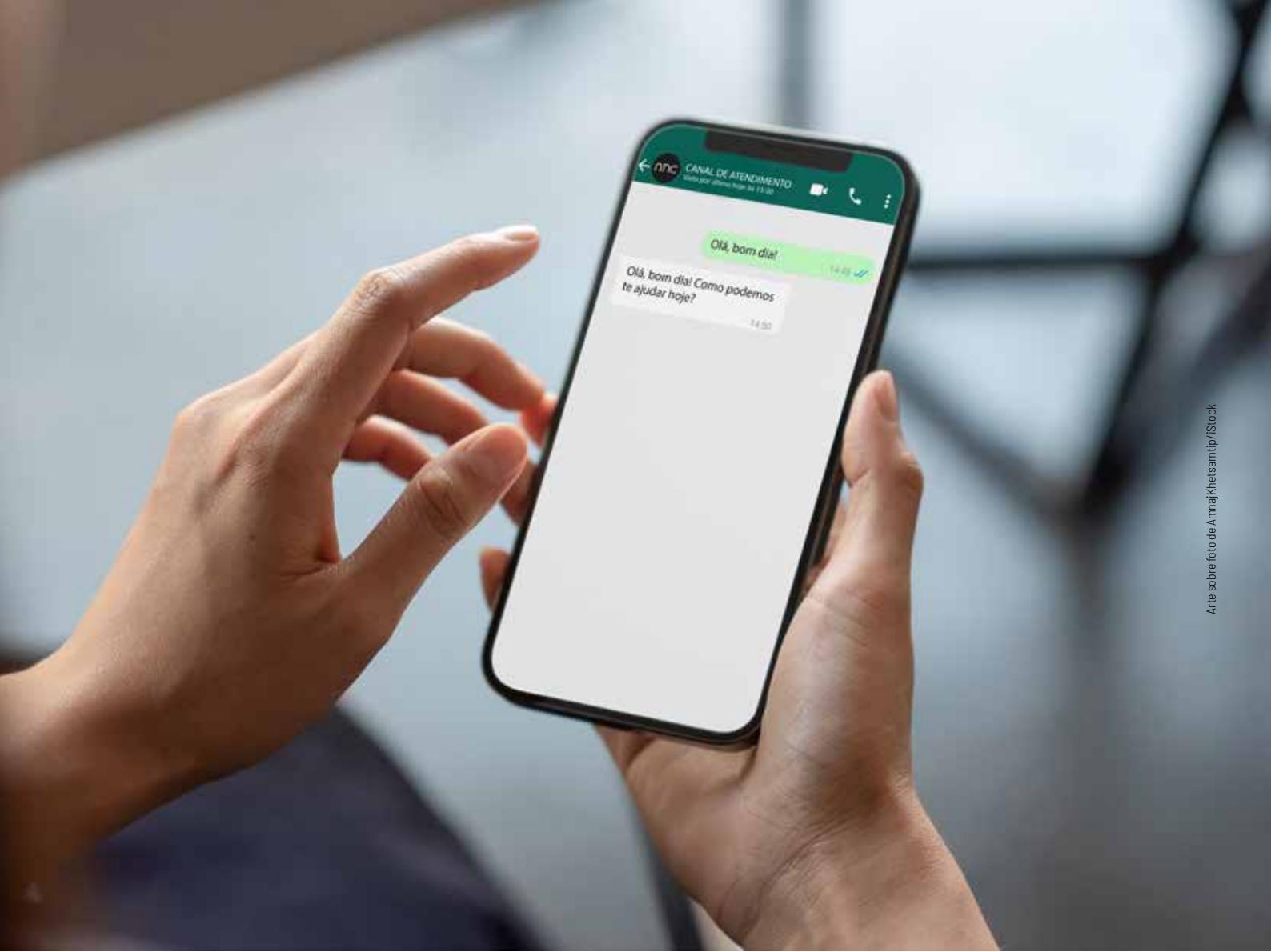
Fluazuron ..... 8%  
Ivermectina ..... 3,15%

- Gado limpo e saudável
- Incremento na produção

- Dupla ação contra o carrapato
- Rápido resultado visual

- Longa ação
- Seringabilidade

Para o **controle estratégico** dos carrapatos.



Arte sobre foto de AnnajKhet samp/Stock

## ANC MAIS PERTO DO CRIADOR

Seguindo a orientação de seu Planejamento Estratégico, a Associação Nacional de Criadores Herd-Book Collares (ANC) deu início, em 2022, a um plano de comunicação para aproximar-se de seus associados e usuários. O objetivo é levar informação sobre a ANC e o Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (Promebo) ao mercado e acolher os pecuaristas, suas necessidades, dúvidas e sugestões. Para isso, um novo canal de atendimento unificado foi criado por meio do WhatsApp (53) 98428-5771 e do telefone fixo (53) 3222-4576. Além de otimizar a comunicação, a central é um canal de difusão de informação. Criadores cadastrados recebem alertas sobre prazos e novos procedimentos.

Para a superintendente de registros da ANC, Silvia Freitas, o recurso proporciona uma forma mais simples e rápida de atendimento. "Nossos sócios são direcionados a um profissional capacitado para tirar dúvidas, reduzindo o tempo de

espera por informações", pontua. Com essa "linha direta", a ANC reforça seu compromisso em estar cada vez mais perto dos pecuaristas, fornecendo informações de qualidade para seu cotidiano de trabalho.

### Registra Aí

Com o objetivo de levar informação de qualidade aos pecuaristas, a ANC lançou mais uma ferramenta de comunicação com seus associados: o Registra Aí. O informativo técnico, enviado aos associados da entidade e usuários do Promebo por e-mail sempre na última terça-feira de cada mês, tem notícias sobre as ações realizadas pela ANC, bem como dados sobre melhoramento genético, registros, e, é claro, informações sobre as raças e pecuária em geral. O Registra Aí reúne conteúdo prático, com dicas para o dia a dia do pecuarista que utiliza o Origen.

# SEIS VANTAGENS DO ORIGEN

Desde seu lançamento, em 2021, a plataforma Origen está facilitando a gestão de dados de melhoramento genético dos rebanhos. O sistema proporcionou mais agilidade no dia a dia de criadores e técnicos que acessam, em uma única interface, todas as informações sobre os animais. Integrando a base de dados de genealogia da Associação Nacional de Criadores Herd-Book Collares (ANC) e do Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (Promebo), o Origen conta com mais de 3 milhões de informações.

## 1. Um só formulário técnico

Antes do Origen, os criadores precisavam preencher os dados de nascimento duas vezes, uma para a ANC e outra para o laboratório. Agora, esse formulário será preenchido automaticamente, sem necessidade de envio de erratas por e-mail à ANC.

## 2. Temporada de Monta

A Temporada de Monta é uma ferramenta nova, que permite maior controle das gerações e dados estatísticos dos rebanhos. O recurso possui a opção “importação” para que o criador consiga buscar informações anteriores ao novo sistema. No entanto, as montas a partir de 2021 devem ter suas temporadas cadastradas de acordo com a rotina das propriedades. Lembre-se de criar um nome, data de início e fim. Além disso, todas as coberturas que ocorrerem dentro do período escolhido ficam gravadas na temporada cadastrada.

## 3. Certificado “na palma da mão”

Com o Origen, os certificados dos indivíduos ficam disponíveis na tela de consulta de animais e são gerados e atualiza-

dos automaticamente pelo sistema sempre que o criador clicar para fazer download. Para baixar os referidos documentos basta acessar a aba ‘Menu Animais’, pesquisar os animais que deseja obter o certificado e clicar no símbolo de PDF.

## 4. Cadastro de Parceiros

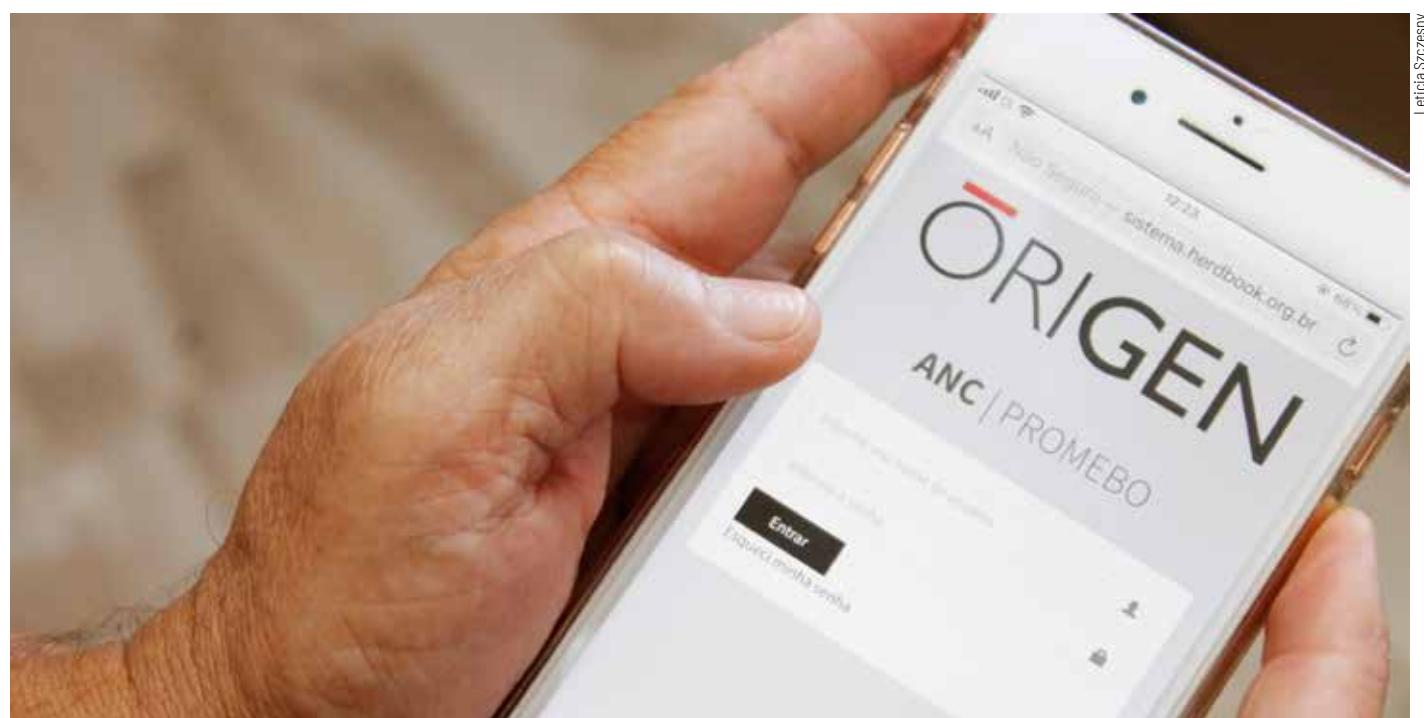
Essa é uma ferramenta de compartilhamento entre criadores. Os usuários podem escolher pecuaristas parceiros e permitir que eles possam utilizar o seu estoque de sêmen, embriões e animais de determinada raça, sexo ou com outras definições mais específicas. O cadastro de parceria tem validade de um ano a partir da data de inclusão, com possibilidade de renovação por mais um ano após o vencimento.

## 5. Cadastro de Receptoras

O novo recurso permite que os criadores cadastrem e consultem as vacas utilizadas como receptoras. Com isso, os usuários passam a ter mais controle das fêmeas que são aproveitadas nesse segmento. No sistema antigo, o cadastro não era disponível de forma on-line. Os pecuaristas precisavam preencher um formulário e enviar via e-mail toda vez que eram efetuadas coletas e implantes de embriões.

## 6. Sumário On-Line

No Origen, foi possível criar a ferramenta de Sumário On-Line, ambiente onde é possível verificar o posicionamento e percentil de um determinado reprodutor em tempo real e independente do Sumário de Touros e Ventres impresso.



Leticia Szczesny

# ACONTECEU POR AQUI



Carolina Jardine

## Meet da Carne

O melhoramento genético de bovinos de corte é tema do novo Meet da Carne, evento promovido pela ANC e lançado em Bagé (RS). O projeto vem alertando os criadores sobre a importância da seleção de animais com base em dados, garantindo maiores rendimentos de carcaças e, consequentemente, a produção de cortes premium. O Meet da Carne é um projeto itinerante que conta com apoio da Embrapa Pecuária Sul e parceria dos programas de carne certificada das raças Angus, Hereford, Charolês e Devon.

## Curso de Registro e Melhoramento

Criadores, inspetores técnicos, avaliadores e demais interessados na pecuária de corte de diferentes regiões do país marcaram presença no 1º Curso Registro&Melhoramento promovido pela ANC. O evento, que ocorreu na sede da entidade em Pelotas (RS) no mês de abril, foi uma verdadeira aula sobre o uso prático do Origen, sistema de registro genealógico e melhoramento genético da ANC implementado em junho de 2021. A ferramenta reúne uma base de dados integrada com mais de três milhões de animais com seu registro e genealogia.



Laerte Roche

## Certificação ISO renovada

Resultado do melhoramento constante de seus processos, a ANC teve as certificações ISO 9001 e ISO 14001 renovadas em 2022. Uma das poucas instituições do agronegócio que possui tais chancelas, a associação adota premissas de preservação ambiental e foca na satisfação de seus associados. “É gratificante ter a certificação reconfirmada porque ela atesta a seriedade de nosso trabalho e comprometimento de todo o nosso time com os processos”, salientou a superintendente de registros da ANC, Silvia Freitas, lembrando que o processo exigiu revisão de sistemas internos, auditorias e treinamentos.

A ISO 9001 é um sistema de gestão que busca a otimização e padronização de processos, maior agilidade no desenvolvimento de produtos e produção mais ágil a fim de satisfazer os clientes. Por outro lado, a ISO 14001 é focada em um sistema de gestão ambiental com base na proteção e cuidados com o meio ambiente.





## PALAVRA DO PRESIDENTE

### **Na era da informação**

A pecuária nacional vive um período de objetividade. Depois de décadas selecionando seus rebanhos no olho, o criador nunca teve tantos números para fundamentar suas escolhas. Resultado de avanço nas pesquisas de campo que colocaram a carne brasileira na vitrine internacional, o Sumário de Touros e Ventres do Promebo chega cada ano mais recheado de informação. São milhares de dados processados por nossos sistemas para oferecer uma ferramenta de elevada confiabilidade tanto para o selecionador que já integra o programa quanto para os usuários de genética que buscam uma compra certeira de touros e matrizes.

Nesta publicação, você encontra o resultado de um trabalho que busca minimizar subjetividades e lastreia-se em indexadores cada vez mais precisos como a ultrassonografia de carcaça e a genômica. E mais do que acurácia, também buscamos celeridade em nossos processos. Além desta publicação que os usuários já estão acostumados a consultar, a ANC dispõe do Sumário On-line, uma ferramenta disponível em seu website que permite a consulta em tempo real dos dados de seus reprodutores ou de qualquer animal registrado. Mas esse serviço não é limitado a sócios ou tampouco aos donos de animais. É uma plataforma pública criada pensando no desenvolvimento da pecuária como um todo. Porque sabemos que, antes de aderir a um programa de seleção, o criador precisa compreender sua utilidade.

E foi pensando em levar informação de qualidade a esse pecuarista que a ANC decidiu abrir suas portas. Uma de nossas primeiras deliberações da atual gestão embasada no

Planejamento Estratégico foi estreitar laços com o criador de forma que associados e usuários se sentissem atendidos e compreendidos em suas necessidades do dia a dia. E esse não foi um processo fácil. Investimos em ferramentas capazes de agilizar o atendimento, mas sem distanciar as pessoas. Adotamos sistemas de medição de velocidade de resposta e celeridade. Ao mesmo tempo, intensificamos nossas produções nas redes sociais e criamos novos canais de diálogo e orientação. Mas como a gente é do campo, sabemos que é no campo que as coisas realmente acontecem. Por isso, nosso time ganhou as pastagens desse Brasil em auditorias, dias de campo, cursos e treinamentos.

Mas acreditamos que ainda há muito a fazer e que o caminho de fomento ao Promebo e ao uso dos dados riquíssimos que integram este Sumário exige investimento constante. Por isso, se você ainda não acessou o Origen faça um teste e conheça um novo universo de informação que pode transformar seu negócio. E se o que lhe falta é ajuda para entender o melhoramento genético e o Promebo fica aqui meu convite para seguir a ANC (@herd\_book\_collares) e o Promebo (@promebo) nas redes sociais e cadastrar-se em nosso sistema. É um conteúdo gratuito e produzido especialmente para você que sabe o valor da genética e acredita que melhoramento de verdade é um projeto de longo prazo mas que se constrói um passo de cada vez.

**Joaquin Villegas**  
**Presidente da Associação Nacional de Criadores**  
**Herd-Book Collares (ANC)**

# EXPEDIENTE

## MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Esplanada dos Ministérios

Bloco D BRASÍLIA - DF - CEP 70.043-900

## ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES "HERD-BOOK COLLARES"

Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne - PROMEBO®

Rua Anchieta 2043 Pelotas - RS 96015-420

Fon: (53) 3222-4576

Site: [www.herdbook.org.br](http://www.herdbook.org.br)

E-mail: [herdbook@herdbook.org.br](mailto:herdbook@herdbook.org.br)

[promebo@herdbook.org.br](mailto:promebo@herdbook.org.br)

## PRESIDENTE DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

JAIR MESSIAS BOLSONARO

## MINISTRO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

MARCOS MONTES CORDEIRO

## PRESIDENTE DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES

### "HERD-BOOK COLLARES"

JOAQUIN VILLEGRAS

## CONSELHO DELIBERATIVO TÉCNICO

FLÁVIO MONTENEGRO ALVES (Presidente)

MATEUS PIVATO

LUCAS TEIXEIRA HAX

ULISSES RODRIGUES AMARAL

ANDRÉ PLASTINA GOMES

FELIPE MORAES

LUIZ OTÁVIO AMARO DA SILVEIRA SILVEIRA (Representante do  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento)

SILVIA FREITAS DE FREITAS (Superintendente de Registro)

BRAULLI FERRARI RAMOS (Superintendente Suplente)

## PROMEBO®

SILVIA FREITAS DE FREITAS

LAERTE AFONSO ROCHEL

BRAULLI FERRARI RAMOS

BERNARDO DA SILVA MENEZES

LIZANA TERRA

## CONSULTORIA TÉCNICA

Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica da  
Embrapa Pecuária Sul

CLAUDIA CRISTINA GULIAS GOMES

GABRIEL SOARES CAMPOS

HENRY GOMES CARVALHO

FERNANDO FLORES CARDOSO

MARCOS YOKOO

## REVISÃO

SILVIA FREITAS DE FREITAS

LAERTE AFONSO ROCHEL

BRAULLI FERRARI RAMOS

BERNARDO DA SILVA MENEZES

LIZANA TERRA

## REVISÃO TÉCNICA

FERNANDO FLORES CARDOSO

MARCOS YOKOO

LEANDRO LUNARDI CARDOSO

BRUNA PENNA SOLLERO

## PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO

Samuel Guedes | STA Studio

nnc

(53) 3222.4576  
[www.herdbook.org.br](http://www.herdbook.org.br)



(53) 3222.4576  
[www.promebo.com.br](http://www.promebo.com.br)



[www.embrapa.br/pecuaria-sul](http://www.embrapa.br/pecuaria-sul)



(53) 3242.1332  
[www.abhb.com.br](http://www.abhb.com.br)



[www.stastudio.com.br](http://www.stastudio.com.br)



# ÍNDICE

---

Características Avaliadas .....	12
Metodologia de Avaliação Genética.....	14
Como Interpretar o Sumário.....	15
Legenda .....	18
Fornecedores de Sêmen.....	19

## **HEREFORD**

Relação dos Criadores de Hereford Participantes do PROMEBO® .....	21
Criadores que Possuem Touros e Ventres Neste Sumário .....	22
Base de Dados .....	23
Diversidade Genética do Hereford .....	24
Tendências Genéticas do Hereford .....	25
Critérios para apresentação.....	25
Lista Geral de Touros Pais da Raça Hereford Ordenados pelo Nome.....	26
Tabela 1. Touros Hereford Ordenados Pelo Índice Final .....	28
Tabela 2. Touros Hereford Ordenados Pelo Índice de Desmama .....	32
Tabela 3. Touros Hereford Ordenados Pelo Índice Bioeconômico de Carcaça.....	32
Tabela 4 a 25. Tabelas de Touros Líderes da Raça Hereford .....	34
Tabela 26. Vacas Líderes Hereford Ordenadas pelo Índice Final .....	46
Tabela 27. Touros Jovens Hereford .....	52
Tabela 28 a 33. Tabelas de Touros Jovens Líderes da Raça Hereford .....	54
Tabela 34. Fêmeas Jovens Hereford .....	58

## **BRAFORD**

Relação dos Criadores de Braford Participantes do Promobo® .....	63
Criadores que Possuem Touros e Ventres Neste Sumário .....	63
Base de Dados .....	64
Diversidade Genética do Braford .....	65
Tendências Genéticas do Braford .....	66
Critérios para Apresentação .....	66
Lista Geral de Touros Pais da Raça Braford Ordenados pelo Nome.....	68
Tabela 1. Touros Braford Ordenados Pelo Índice Final.....	70
Tabela 2. Touros Braford Ordenados Pelo Índice Bioeconômico de Carcaça.....	74
Tabela 3 a 24. Tabelas de Touros Líderes da Raça Braford .....	76
Tabela 25. Vacas Líderes Braford Ordenadas Pelo Índice Final .....	88
Tabela 26. Touros Jovens Braford.....	90
Tabela 27 a 33. Tabelas de Touros Jovens Líderes da Raça Braford.....	94
Tabela 34. Fêmeas Jovens Braford .....	98

# CARACTERÍSTICAS AVALIADAS

As estimativas de valor genético das características avaliadas são apresentadas sob a forma de **DEPs (Diferença Esperada na Progênie)**. Foram geradas DEPs para as seguintes características de interesse econômico:

## PESO AO NASCER (PN)

Expressa em kg, a DEP PN é um importante preditor de facilidade de parto. Touros com altas DEPs para PN não são recomendados para novilhas de raças 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 PN's estão próximos da média.

## GANHO DE PESO DO NASCIMENTO

### A DESMAMA (GND)

As diferenças no desenvolvimento dos terneiros 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. Assim, as DEPs para GND são decompostas nos componentes direto e materno.

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

A DEP **GND materno**, também expressa em kg, é um indicador da capacidade do touro transmitir às suas filhas genes relacionados à habilidade materna, especialmente na produção de leite, resultando em efeito sobre o GND de seus netos.

### GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO (GDS)

Expressa em kg, a DEP 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 (550 dias). DEPs elevadas geralmente são desejáveis para sistemas com boa disponibilidade de alimentos de qualidade.

## GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO (GNS)

Expressa em kg, a DEP GNS indica o potencial genético do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a velocidade de crescimento de sua progênie, do nascimento ao ano ou sobreano (365 ou 550 dias). A DEP GNS é obtida somando-se as DEPs de ganho de peso do nascimento a desmama e ganho de peso da desmama ao sobreano. DEPs elevadas geralmente são desejáveis para sistemas com boa disponibilidade de alimentos de qualidade.

## CONFORMAÇÃO, PRECOCIDADE, MUSCULATURA E TAMANHO (CPMT)

Estas características são importantes para se obterem animais mais equilibrados e produtivos. São avaliadas através de escores visuais com variação de um a cinco, na desmama (205 dias de idade) e no pós-desmama (365 a 550 dias de idade), sempre de forma relativa ao do grupo de contemporâneos do qual o animal pertence. Os escores mais altos indicam maior expressão da característica.

A **conformação (C)** avalia a quantidade de carne na carcaça. Os escores são atribuídos relacionando-se os atributos de carcaça com o do animal vivo no momento em que é realizada a avaliação. Esta característica é influenciada pelo tamanho (principalmente pelo comprimento) e pelo grau de musculosidade.

A **precocidade de terminação (P)** avalia a capacidade de o animal chegar mais rápido ao grau de acabamento mínimo de carcaça para o abate. Animais com maior profundidade de costelas, maior caixa torácica, de silhueta cheia, com as virilhas preenchidas e em início de deposição de gordura subcutânea, principalmente com evidência de deposição de gordura na base da cauda, indicam maior precocidade de terminação. Animais mais altos, esguios, sem caixa torácica, com silhueta de gazela e extremamente enxutos, são mais tardios. É importante combinar as precocidades de crescimento (ganho de peso) e de terminação para se produzir animais equilibrados e se 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 antebraço, paleta, lombo, garupa e, principalmente, no traseiro.

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

DEPs de CPM elevadas e DEPs de T moderadas, são desejáveis para uma maior e mais eficiente produção de carne em sistemas de ciclo curto.

### **PELAME (Pm)**

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 ao calor. 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. Portanto DEPs menores e negativas são as desejáveis.

### **PERÍMETRO ESCROTAL (PE)**

Expressa em cm, a DEP para perímetro escrotal (PE) são indicadores de precocidade sexual e também, por ser uma outra medida corporal, da velocidade de crescimento. DEPs elevadas são desejáveis.

### **ÁREA DE OLHO DE LOMBO (AOL)**

É baseada em medidas obtidas no sitio anatômico no espaço intercostal entre a 12/13<sup>a</sup> costelas medindo a área da secção transversal do músculo longo dorsal e é apresentada em centímetros quadrados (cm<sup>2</sup>). Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progêniés com um maior rendimento percentual de carcaça e de cortes comerciais.

### **ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA (EGS)**

É baseada em medidas realizadas no sitio anatômico entre a 12/13<sup>a</sup> costelas e são dadas em milímetros (mm). Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progêniés com maior grau de acabamento ou que depositam maior quantidade de tecido adiposo em uma idade mais precoce do que seus contemporâneos com uma DEP média de 0 ou negativa.

### **ESPESSURA DE GORDURA MEDIDA NA PICANHA (EP8)**

É baseada em medidas realizadas no sitio anatômico entre a picanha e a alcatra e são dadas em milímetros (mm). A deposição de gordura nesse local normalmente inicia-se mais cedo do que o das costelas. Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progêniés com maior grau de acabamento ou que depositam maior quantidade de tecido adiposo em uma idade mais precoce do que seus contemporâneos com uma DEP média de 0 ou negativa.

### **GORDURA INTRAMUSCULAR (GIM)**

É caracterizada por pontos de gordura visíveis por ultrassom no músculo longo dorsal (contra-lé) e são dadas em percentagem (%). Uma DEP positiva está associada com maior palatabilidade, suculência e maciez da carne da progênie de um determinado touro.

### **PIGMENTAÇÃO**

É expressa numericamente, através da coleta de escores visuais, quanto à pigmentação ocular ou da pálpebra, onde buscam-se DEPs com valores mais altos, pois representam animais mais pigmentados. A pigmentação na região dos olhos e pálpebra apresentam maior resistência a doenças oculares.

# METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO GENÉTICA

A avaliação genética foi realizada pelo Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica da Embrapa Pecuária Sul. O procedimento utilizado inclui os seguintes componentes metodológicos:

## (1) ANÁLISE DE CONSISTÊNCIA DOS DADOS

Para a composição do conjunto de dados a ser utilizado na avaliação genética (cálculo das DEPs) foi realizada uma análise crítica completa das informações de pedigree e das medidas de desempenho dos animais, visando a identificação e tratamento de dados fora dos limites aceitos pelo programa, muito discrepantes do grupo de contemporâneos (GC) ou com possíveis erros na coleta dos mesmos. Ainda nesta é verificada a conectabilidade genética de todos GCs com a base principal de dados, para garantir laços genéticos entre todos os animais mantidos na análise consequentemente comparações válidas entre animais criados em ambientes diferentes. Somente os dados aprovados em todos os critérios de consistência foram considerados nas análises subsequentes. Neste passo foi utilizado um conjunto de scripts desenvolvidos no pacote estatístico R.

## (2) AVALIAÇÃO GENÉTICA MULTICARACTERÍSTICA

Para a análise genética e cálculo do mérito individual dos animais é utilizada a Metodologia de Modelos Mistos de Henderson, sendo adotado o Modelo Animal, considerando características múltiplas. Este modelo utiliza as informações de parentesco e desempenho dos animais para calcular o seu valor genético, analisando conjuntamente medidas do

próprio animal, de seus pais e de todos os seus parentes conhecidos no pedigree. Além disso, são considerados os efeitos ambientais aos quais estes animais foram submetidos, incluindo o grupo de contemporâneos (fazenda, ano e estação de nascimento, grupo de manejo, sexo e data da avaliação), idade da mãe e do animal, e ainda composição racial e heterose para animais compostos. As características da população também são consideradas através de seus componentes de variância e parâmetros genéticos. Isso permite se comparar diretamente as DEPs de todos animais incluídos na avaliação, mesmo que criados em rebanhos e ambientes diferentes e também de diferentes gerações.

Nas análises, o GND é utilizado como "característica âncora" e todas as demais características de crescimento são avaliadas em conjunto com esse ganho, o que, por meio das associações genéticas, permite aumentar a precisão das avaliações, especialmente nas características limitadas a um determinado sexo (p.ex., perímetro escrotal) e que não são medidas em todos os animais (p. ex., as avaliadas ao sobreano em um grupo que já foi pré-selecionado na fase de desmama). Os respectivos escores de CPMT também foram analisados em conjunto na desmama e no sobreano, assim com se analisam conjuntamente as espessuras de gordura subcutânea na costela (EGS) e na picanha (EP8) e as contagens de carapato na lateral do corpo e no entrepernas.

As estimativas dos parâmetros genéticos, as avaliações genéticas e a predição das diferenças esperadas nas progenies (DEPs) são obtidas por meio do Software INTERGEN desenvolvido pela Embrapa.



# 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.**

## BASE GENÉTICA

**DEP:** as DEPs foram expressas em relação a uma **BASE GENÉTICA MÓVEL**, ou seja, em relação à média da população analisada.

## ÍNDICES

Os índices agregam num único valor o mérito genético total do animal. As ponderações percentuais (ou importância relativa) aplicadas sobre as DEPs padronizadas que compõem os índices foram as seguintes:

ÍNDICE DESMAMA	PONDERAÇÃO (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	70
Conformação na desmama	30

ÍNDICE FINAL	PONDERAÇÃO (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	30
Conformação na desmama	15
Ganho de peso da desmama ao sobreano	30
Conformação no sobreano	15
Perímetro escrotal	10

Os fatores de ponderação para as características consideradas no cálculo dos índices desmama e final, foram definidos para uma base igual a 10. Assim, **o índice 10 indica que, em média, o touro foi superior em um desvio-padrão da DEP, em cada uma das características avaliadas.**

ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARCAÇA	PONDERAÇÃO (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	8,5
Ganho de peso da desmama ao sobreano	41,5
Área de olho de lombo	23
Espessura de gordura subcutânea medida na picanha	22
Gordura intramuscular	5

ÍNDICE ADAPTAÇÃO	PONDERAÇÃO (%)
Resistência a carrapato	60
Pelame na desmama	20
Pelame no sobreano	20



Gustavo Rafael



Gustavo Beré

## PERCENTIL

Indica a posição relativa do animal quanto a sua avaliação genética, DEP, para cada característica avaliada ou índices, considerando o total de touros usados nos rebanhos avaliados pelo Promebo nos últimos seis anos (desde 2012) dentro de cada raça. Tem a finalidade de se classificar de forma rápida e objetiva as DEPs e os índices de um determinado touro em relação aos demais touros participantes da análise. O percentil varia de 1 a 100%. Por exemplo: um touro com percentil 5% em uma dada característica indica que ele está entre os 5% melhores desta avaliação. Esses percentis têm interpretação análoga a das DECAS anteriormente usadas, sendo mais discriminativos. Por exemplo, a classe DECA 1 envolve os percentis entre 1 e 10% melhores; a DECA 2, os percentis entre os 11 e os 20% melhores e assim por diante.

## ACURÁCIA

As acuráncias apresentadas neste sumário foram calculadas conforme recomendado pela BIF (Federação do Melhoramento de Bovinos de Corte dos EUA). Cada DEP tem um valor de acurácia que pode variar de 0 a 1. Esse valor é baseado na quantidade e na qualidade dos dados utilizados para calcular a DEP, indicando a probabilidade de uma possível mudança nessa DEP quando mais informações estiverem disponíveis. Acuráncias próximas a 1 indicam que pouca mudança na DEP é esperada, mas acuráncias próximas a 0 indicam a possibilidade de mudança significativa. Em relação às acuráncias teóricas usadas em sumários anteriores, as acuráncias BIF são mais conservadoras e requerem um maior número de lhos para atingir um determinado nível de acurácia (Ver tabela exemplo abaixo), dando mais segurança aos usuários que buscam previsibilidade ao escolher touros de alta acurácia. Como as DEPs já incorporaram todas as informações disponíveis, elas podem ser comparadas de forma justa, sem ajustes por acurácia. É fundamental ter sempre em mente que a seleção deve ser realizada com base nas DEPs e nos índices e não nas acuráncias. As acuráncias apenas devem ser usadas como fator de denição da intensidade de uso de determinado touro.

**TABELA. ACURÁCIA TEÓRICA E ACURÁCIA DA BIF DE ACORDO COM O NÚMERO DE FILHOS AVALIADOS**

Acurácia teórica	Acurácia BIF	Número de filhos <sup>1</sup>
0,60	0,20	11
0,70	0,29	18
0,80	0,40	34
0,90	0,56	81
0,95	0,69	176
0,99	0,86	936
0,995	0,90	1886
0,999	0,96	9486

<sup>1</sup>Para uma característica com herdabilidade de 0,20

## **COMO LOCALIZAR OS TOUROS NAS DIFERENTES TABELAS**

Para encontrar os touros nas Tabelas 1 e 2 do Sumário, localize-o inicialmente pelo Nome na **Lista Geral**. Esta lista mostra todos os touros e está ordenada pelo Nome. Os touros com Índice Final na Lista de Referência possuem avaliação completa para todas as características consideradas nos Índices Desmama e Final. Os touros com Índice Desmama, por sua vez, são os touros jovens e os de avaliação somente no último ano, que até o momento só possuem avaliação completa para as características da desmama. O

Índice Final ou o Índice Desmama da Lista Geral pode ser usado para localizar o touro nas Tabelas 1 e 2 conforme a seguinte orientação:

- Touros com Índice Final: serão encontrados na Tabela 1.
- Touros somente com Índice Desmama: serão encontrados na Tabela 2.
- A partir da Tabela 3 os animais serão ordenados pelo desempenho genético características correspondentes à tabela.

# LEGENDA

---

Código	Descrição
NOME DO TOURO	Nome do touro
APELIDO DO TOURO	Apelido do touro
REGISTRO DO TOURO	Registro do touro na ANC-HBC
ANO NASC	Ano de nascimento do touro
VAR	M=mocha, A=aspada
PEL	Pelagem: P=preta, V=vermelha, O=osca, B=brasina
CAT	P0=puro de origem, PC=puro controlado, PS=puro sintético, PA=puro por avaliação, CCG=Controle de Genealogia
CRIADOR	Código do criador do touro
CIA	Código para identificação do fornecedor de sêmen (*)
CLAS AC	Classe de acurácia
REB DESM	Número de rebanhos na desmama
NF DESM	Número de filhos avaliados na desmama
AC DESM	Acurácia da DEP ganho de peso do nascimento a desmama
DEP	Diferença esperada na progênie
PN	Peso ao nascer
GND	Ganho de peso do nascimento à desmama
C DESM	Conformação na desmama
P DESM	Precocidade na desmama
M DESM	Musculatura na desmama
T DESM	Tamanho na desmama
Pm DESM	Pelame na desmama
ÍNDICE DESMAMA	Índice Desmame
REB SOBR	Número de rebanhos no sobreano
NF SOBR	Número de filhos avaliados no sobreano
AC SOBR	Acurácia da DEP ganho de peso da desmama ao sobreano
GDS	Ganho de peso da desmama ao sobreano
GNS	Ganho de peso do nascimento ao sobreano
C SOBR	Conformação no sobreano
P SOBR	Precocidade no sobreano
M SOBR	Musculatura no sobreano
T SOBR	Tamanho no sobreano
Pm SOBR	Pelame no sobreano
PE	Perímetro escrotal
AOL	Área de olho de lombo
EGS	Espessura de gordura subcutânea medida entre a 12 <sup>a</sup> e 13 <sup>a</sup> costela
EP8	Espessura de gordura subcutânea medida na picanha
GIM	Gordura Intramuscular
ÍNDICE CARCAÇA	Índice Bioeconômico de Carcaça
ÍNDICE FINAL	Índice Final
ÍNDICE ADAPTAÇÃO	Índice de Adaptação

# FORNECEDORES DE SÊMEN

Cód.	Empresa	Site	Telefone
A	ABS PECPLAN	<a href="http://www.abspecplan.com.br">www.abspecplan.com.br</a>	(34) 3366.5177
B	CENTRAL BELA VISTA	<a href="http://www.centralbelavista.com.br">www.centralbelavista.com.br</a>	(14) 3883.1039
C	ARAUÇÁRIA	<a href="http://www.argen.com.br">www.argen.com.br</a>	(43) 3315-3528
D	CIÍADO	<a href="http://www.ciido.com">www.ciido.com</a>	(29) 2442.0307
G	GENEX	<a href="http://www.genexbrasil.com.br">www.genexbrasil.com.br</a>	(16) 3368.3800
I	LAS LILAS	<a href="http://www.laslilas.com">www.laslilas.com</a>	(54-11) 4315.1010
K	SOLUÇÃO GENÉTICA	<a href="http://www.solucaogenetica.com.br">www.solucaogenetica.com.br</a>	(55) 3217.6463
L	CRV LAGOA	<a href="http://www.crvlagoa.com.br">www.crvlagoa.com.br</a>	(16) 2105.2299
M	SELECT SIRES	<a href="http://www.selectsires.com.br">www.selectsires.com.br</a>	(51) 3222.9688
N	AG BRASIL	<a href="http://www.agbrasil.com.br">www.agbrasil.com.br</a>	(16) 3632.7700
P	PROGEN	<a href="http://www.progen.agr.br">www.progen.agr.br</a>	(53) 3243.1199
Q	GERA	<a href="http://www.ciido.com.ar">www.ciido.com.ar</a>	(53) 3243.1546
R	RENASCER	<a href="http://www.renascerbiotecnologia.com.br">www.renascerbiotecnologia.com.br</a>	(55) 999.993.141
T	ALTA GENETICS	<a href="http://www.altagenetics.com.br">www.altagenetics.com.br</a>	(34) 3318.7777
X	SEMEX	<a href="http://www.semex.com.br">www.semex.com.br</a>	(11) 4589.6200
Y	CORT GENÉTICA BRASIL	<a href="http://www.cortgeneticabrasil.com">www.cortgeneticabrasil.com</a>	(55) 3414.0198
Z	CB GENETICS	<a href="http://www.casabrancaagropastoril.com.br">www.casabrancaagropastoril.com.br</a>	(35) 3452-0828



# HIERFORD



Gabriel Olivera

# RELAÇÃO DOS CRIADORES DE HEREFORD PARTICIPANTES DO PROMEBO®

## ÁLVARO AUGUSTO ALMEIDA DE SALLES

FURRIEL LUIZ A. VARGAS, 50 - AP.301 - BELA VISTA.  
Porto Alegre/RS  
pedro\_s\_bordignon@hotmail.com - 33332128

## ANTONIO MARCOS PASSARIN

RUA NADARCY BRANDT, 308 CASA - CENTRO. Fraiburgo/SC  
cabanhagrålhaazul@hotmail.com - 32462659

## CIRO MANOEL DE ANDRADE FREITAS E FILHOS

Rua Barão do Cerro Largo, 384 - Centro. Alegrete/RS  
giovanna\_cd@hotmail.com - 999747419

## COND. MARCOS SILVA DE MARCO E OUTROS

RUA CONDE DE PORTO ALEGRE, Nº 22 - CENTRO.  
Santa Vitória Do Palmar/RS  
passo.fundo@hotmail.com - (53) 32634953

## DORIVAL CARLOS BORGA

CAIXA POSTAL - 13 - CENTRO. Videira/SC  
roberta@3mariasagro.com.br - 4935311271

## ENEIDA MARIA ORMAZABAL SASTRE

RUA BENTO MARTINS, Nº3078 - CENTRO. Uruguaiana/RS  
anjodaguarda@cabanhaanjodaguarda.com - 34123925

## FÁBIO CARDOSO DE OLIVEIRA

RUA JOSE AUGUSTO ROYER - CENTRO. Macieira/SC  
fabiocardosoo@yahoo.com - 999703767

## GONÇALO NEVES CORREA

RUA MOSTARDEIRO, 856, APTO. 203 - MOINHOS DE VENTO.  
Porto Alegre/RS  
goncalogeneral@gmail.com - (51) 999583013

## LUIZ CARLOS DE MORAES

RUA NEREU RAMOS , 12 - CENTRO. Campo Belo Do Sul/SC  
cabanhacr@gmail.com - (49) 991440709

## MÁRCIO RODRIGUES CARDOSO DE AGUIAR

RUA GENERAL OSÓRIO, 2116 - CENTRO. Santa Vitória Do Palmar/RS  
marciorcaguiar@gmail.com - 999480964

## MÁRIO UBIRAJARA ROTA ANSELMI

CONDE DE PORTO ALEGRE, 481 - CENTRO. Santa Vitória Do Palmar/RS  
estanciamaua@gmail.com - (53) 32631006

## PAULINA MACEDO LINHARES

RUA LUCIANA DE ABREU, 415 - MOINHOS DE VENTO. Porto Alegre/RS  
vcostagama@terra.com.br - 21032695

## RAMIRO MADRUGA COSTA

RUA DAVID CANABARRO, 194 - AREAL. Pelotas/RS  
ramirojc2@gmail.com - 32723711

## RICARDO PEREIRA DUARTE

RUA JOÃO MANOEL, 2500 - CENTRO. Uruguaiana/RS  
gdtopass@bol.com.br - (55) 34122889

## SUC. DARIO SILVA AZAMBUJA

AV. ANTÔNIO DURO, Nº 629 APT.23 - OLARIA. Camaquã/RS  
paulosaz@hotmail.com - 99610706

## VINÍCIUS BORTOLOZZO

RUA BOLONHA, Nº 100 - CENTRO. Antônio Prado/RS  
vinibortolozzo@terra.com.br - 999599379

## WANDERLEY BERTÉ

RUA FRANCISCO NARDI, 1760 - SOQUE. Tangará/SC  
gustavo.berte@icloud.com - 99804256

# CRIADORES QUE POSSUEM TOUROS E VENTRES NESTE SUMÁRIO

CÓDIGO	CRIADOR
2226	AGENOR, JOÃO MANOEL E JOÃO CARLOS COSTA
21081	AGROPECUÁRIA CANOA MIRIM S.A.
16888	AGROPECUÁRIA SÃO JORGE LTDA.
19655	AGROPECUÁRIA XIRISCAL LTDA.
17055	ALEXANDRE ALVADI E JOSÉ ARLINDO DI DOMÊNICO
10379	ALTA GENETICS DO BRASIL LTDA.
78	ÁLVARO AUGUSTO ALMEIDA DE SALLES
22743	ANTIGUAS ESTANCIAS DON ROBERTO S.A.
48	CABANHA AZUL S.A.
2376	CARLOS EDMUNDO CIRNE LIMA EICHENBERG
17610	CIA. LA LEGUA S.A.
15519	COND. AGROP. NOVA AURORA/ANJO DA GUARDA
16594	COND. MARCOS SILVA DE MARCO E OUTROS
16965	DORIVAL CARLOS BORGES
2555	EDUARDO MACEDO LINHARES
16081	ENEIDA MARIA ORMAZABAL SASTRE
16477	GENEX GENÉTICA BRASIL LTDA.
16983	GENSUR BRASIL AGROPECUÁRIA LTDA.
2244	GLÊNIO MÉRCIO CARNEIRO
20681	GONÇALO NEVES CORREA
2457	JOÃO SOUZA CAVALCANTI
26039	JOSÉ ANTÔNIO VILLAMIL DE CASTRO GALARZA
2372	JOSÉ INÁCIO DE ANDRADE FREITAS

CÓDIGO	CRIADOR
15857	JUAREZ FLORES FURTADO
19614	LUIZ CARLOS DIAS CARDOSO DE AGUIAR
20991	MÁRCIO RODRIGUES CARDOSO DE AGUIAR
2427	MÁRIO UBIRAJARA ROTA ANSELMI
251	MARTINS BASTOS AGRICULTURA E PECUÁRIA
17737	MULTI GENÉTICA LOGÍSTICA E ASS. ADUANEIRA LTDA.
13339	PAULINA MACEDO LINHARES
15614	PECPLAN ABS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.
17375	PROMEGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.
18830	RAMIRO MADRUGA COSTA
2251	RICARDO MACEDO GREGORY
2444	RICARDO PEREIRA DUARTE
13387	ROBERTO SILVEIRA COLLARES
16783	SEDEX DO BRASIL COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA
2432	SUC. DARIO SILVA AZAMBUJA
20389	TOPP HEREFORDS
6425	VALTER JOSÉ POTTER
10370	WANDERLEY BERTÉ
14719	WILLY HAAS FILHO
12335	WOLF PARCERIA AGROPECUÁRIA
23322	ZAINA S.R.L.

# BASE DE DADOS

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

## NÚMERO DE REBANHOS, GRUPOS CONTEMPORÂNEOS (GC'S), TOUROS, VACAS E PRODUTOS, EM CADA CARACTERÍSTICA AVALIADA:

Característica avaliada	Reb	GC's	Touros	Vacas	Produtos
Peso ao Nascer	237	628	2521	58332	120533
Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	128	6827	3508	91239	197850
Conformação a Desmama	144	7096	3205	79225	164093
Precocidade a Desmama	134	5756	2863	67744	134701
Musculatura a Desmama	134	5797	2869	68482	137014
Tamanho a Desmama	132	5004	2544	57470	115262
Pelame a Desmama	69	1098	667	12845	26935
Tamanho do Umbigo a Desmama	38	1247	549	10535	24025
Conformação ao Sobreano	130	9168	2875	53700	95190
Precocidade ao Sobreano	126	7652	2603	46366	79570
Musculatura ao Sobreano	126	7608	2595	46335	79326
Tamanho ao Sobreano	124	6503	2301	38384	66522
Pelame ao Sobreano	69	1483	588	10772	18294
Tamanho do Umbigo ao Sobreano	34	1443	527	8096	15437
Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	116	7840	2998	62204	109846
Perímetro Escrotal	63	1331	1187	11967	16264
Área de Olho de Lombo	9	828	275	3239	4507
Espessura de Gordura Subcutânea	9	820	275	3051	4292
Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	7	83	89	636	685
Gordura Intramuscular	6	35	51	242	275

# DIVERSIDADE GENÉTICA DO HEREFORD

A Tabela abaixo apresenta os desvios-padrão (dp) e os valores mínimos e máximos das DEPs dos touros pais, obtidos para as características avaliadas e para os índices. Identifique as características que devem ser melhoradas em seu rebanho e utilize as informações contidas nesse sumário como ferramenta para atingir de forma mais eficiente seus objetivos.

## DESVIOS-PADRÃO E VALORES MÍNIMOS E MÁXIMOS DAS DEPS E ÍNDICES

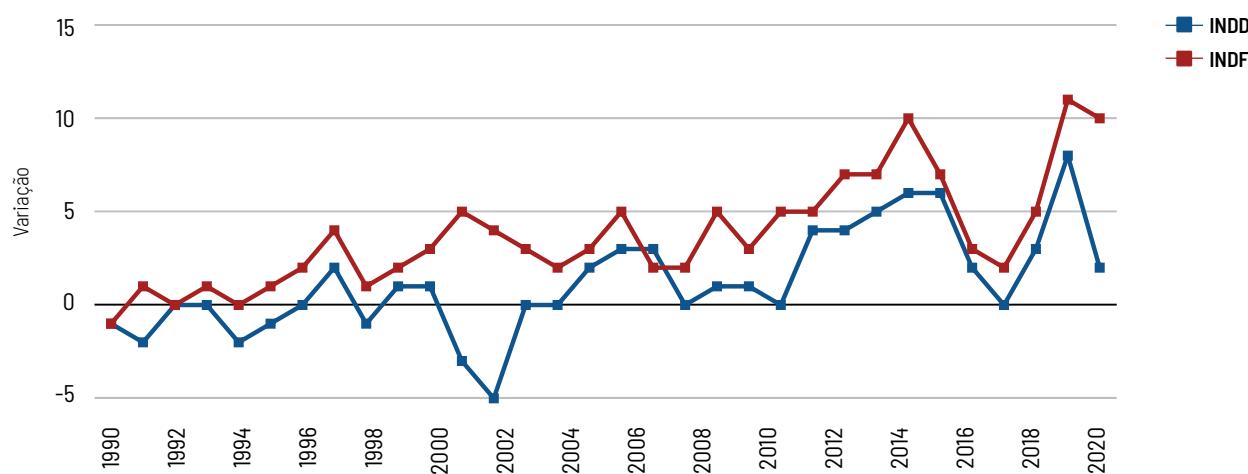
Característica Avaliada	Nr.	Média	D. Padrão	Mínimo	Máximo
DEP Peso ao Nascer	6682	0,12	0,48	-2,82	2,77
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	6968	0,99	3,3	-11	15,19
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama Materno	6968	-0,09	1,01	-4,32	6,04
DEP Total Materno a Desmama	6968	0,4	2,14	-8,29	8,49
DEP Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	6707	0,69	2,83	-9,68	17,29
DEP Ganho de Peso do Nascimento ao Sobreano	6707	1,76	5,83	-18,33	32,49
DEP Conformação a Desmama	6968	0,03	0,12	-0,44	0,61
Dep Conformação ao Sobreano	6706	0,04	0,14	-0,43	0,67
DEP Precocidade a Desmama	6968	0,02	0,13	-0,49	0,62
DEP Precocidade ao Sobreano	6707	0,02	0,13	-0,46	0,53
DEP Musculatura a Desmama	6968	0,02	0,11	-0,41	0,5
DEP Musculatura ao Sobreano	6707	0,02	0,13	-0,42	0,54
DEP Tamanho a Desmama	6964	0,02	0,14	-0,57	0,59
DEP Tamanho ao Sobreano	6706	0,03	0,15	-0,59	0,64
DEP Pelame a Desmama	6583	0	0,05	-0,2	0,29
DEP Pelame ao Sobreano	6621	0	0,06	-0,24	0,33
DEP Perímetro Escrotal	6260	0,03	0,35	-1,68	2,14
DEP Tamanho do Umbigo a Desmama	6132	0	0,01	-0,04	0,1
DEP Tamanho do Umbigo ao Sobreano	6200	0	0,01	-0,04	0,09
DEP Área de Olho de Lombo	6113	0,11	0,53	-2,94	3,61
DEP Espessura de Gordura Subcutânea	6113	0	0,04	-0,21	0,24
DEP Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	6113	0	0,06	-0,38	0,47
DEP Gordura Intramuscular	6113	0	0,03	-0,2	0,22
Índice a Desmama	6968	3,01	11,97	-44,04	54,81
Índice Final	6698	3,35	13,47	-45,51	71,44
Índice Bioeconômico de Carcaça	6113	7,47	26,89	-81,7	145,63

# TENDÊNCIAS GENÉTICAS DO HEREFORD

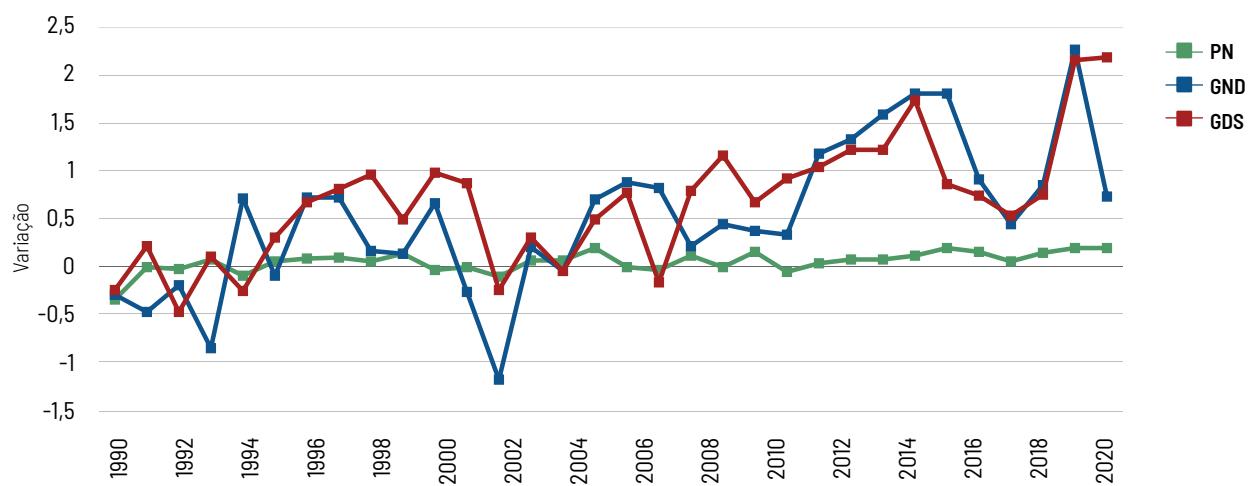
Nos gráficos abaixo são apresentadas as tendências genéticas para os Índices Desmama e Final, para as DEPs de Peso ao Nascer (PN), Ganho de Peso do Nascimento à Desmama (GND), Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano (GDS). As tendências genéticas são representadas pelas médias dos

índices e DEPs de todos os produtos avaliados no programa por ano de nascimento e, portanto, indicam a evolução genética da população por meio das decisões de seleção feitas pelos criadores.

**Tendência Genética para INDD e INDf**



**Tendências Genéticas para PN, GND e GDS**



## CRITÉRIOS PARA APRESENTAÇÃO

São apresentados nesta edição do Sumário, touros com produção a partir de 2016 e, no mínimo, 20 filhos avaliados na fase de desmama e que tenham ao menos 1 filho avaliado e/ou avaliação própria ao sobreano ou tenham filhos somente em 2022.

Ao todo são listados 91 touros Hereford com avaliação completa na desmama e no sobreano, além das 100 Vacas Líderes e dos 44 Touros Jovens e 76 Fêmeas Jovens.

**LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS PELO NOME**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CREADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
ARRANQUE X9 TE	ENTERRIANO	IA497	2003	M	IA	-		GUAICOS X7831 TE	A.388743	-1,24	70	F
BARRAGEM SUREÑO 724 - 1048		239995	2012	CR	PO	2251		WERT X1585 SUREÑO TE	490	11,17	31	F
BENJAMIN X2371 M.FIERRO BATAVIA TE		IA562	2006	M	IA	17375		BENJAMIN X1857 KENO ENFORCER-TE	A.405635	15,94	22	F
BTF 6104-8350	ALABAMA	IA445	1998	CR	IA	-		BTF 252 6104	AMN.2390581	11,38	31	F
CANOA MIRIM 21		245881	2015	M	PO	21081		MAUÁ INVASOR DO PONTAL 3619	238449	-2,44	74	F
CRR ABOUT TIME 743		IA555	2007	M	IA	-		THM DURANGO 4037	AMN.42460503	13,70	27	F
EFBEEF SCHU-LAR PROFICIENT N093		IA524	2003	M	IA	-		BAR JZ TRADITION 434V	AMN.23143259	12,96	29	F
ELM-LODGE NEXT BIG THING 3N		IA480	2003	M	IA	-		NS KENO 005	CAN.2805543	7,22	43	F
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		FORC 29F BOOMER 18L	442	17,51	20	F
ESCONDIDA 2405		237585	2010	M	PO	2372		BENJAMIN X2149 FEDERAL DELIV TE	530	23,65	14	F
FELTONS PRINCE 861		IA390	1995	M	IA	-		FELTONS 517	AMN.23495300	1,25	62	F
FORC 29F BOOMER 18L	BOOMER	IA442	2001	M	IA	-		CS BOOMER 29F	AMN.23925982	15,33	24	F
GAP 1937 BUCANERO MILKER		236091	2010	M	PO	2555		SANTA INÉS BUCANERO 1	475	0,30	66	F
GAP 1981-1599		236134	2010	M	PO	2555		GAP 1599 COMANDO	230459	1,15	63	F
GARUPÁ 6225 JUCA FININHO 25		197010	1989	*	PO	48				1,94	60	F
GUAICOS X1040 TE	OLVIDO	IA582	2010	M	IA	10379		AS FEDERAL HITO 2 X393	A.396305	2,62	58	F
GUAICOS X1383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		AS FEDERAL HITO 2 X393	A.396305	11,06	32	F
GUAICOS X1804 ALABAMA FEDERAL TE	TEMBLOR	IA639	2014	M	IA	22743		BTF 6104 8350	AMN.41103999	-20,79	97	F
GUAICOS X9026 TE	COMANDANTE	IA481	2003	CR	IA	-		GUAICOS X7831 TE	A.388743	-8,72	84	F
GUATAMBU M1057		197404	2013	M	PC	6425		GUATAMBU E1600	151183	8,94	37	F
HARMONIA NOVO N13		245446	2014	M	PO	2376		HARMONIA KARL K101	239134	-2,28	74	F
HORMIGA CAUDILLO 27	ROGER	IA563	2009	M	IA	16983		HORMIGA LAPACHO 7	597	17,65	20	F
HORMIGA CAUDILLO 37	TIO COCOA	IA620	2010	CR	IA	10379		HORMIGA LAPACHO 7	597	2,57	58	F
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		HORMIGA LUCIFER 3734.1	U.1483822	56,03	2	F
HORMIGA LAPACHO 7	CAUDILLO	IA597	2005	CR	IA	10379		ANCARES WOTAN 37	U.1373053	2,83	57	F
IRAPUA 7120		166669	2008	CR	PC	14719		BTF 6104-8350	445	10,09	35	F
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		IRAPUA 8477	157141	42,73	4	F
MAAC BERNARD WISDOM 5221		236682	2010	M	PO	2226		MAAC GABRIELLE WISDOM 4709	232289	3,60	53	F
MAAC DICKENS SUNDANCE 5631		244721	2014	M	PO	18830		MAAC POLANSKY SUNDANCE 5131	235028	3,11	56	F
MAAC FLORIDA WISDOM 5605		242657	2013	CR	PO	18830		MAAX BOB WISDOM 5227	236688	15,41	23	F
MAAC HAVEN SUNDANCE 5779		246836	2015	CR	PO	18830		MAAC LESKOVA SUNDANCE 4759	232313	5,19	50	F
MAAC LAUREEN WISDOM 5199		236665	2010	M	PO	2226		MAAC GABRIELLE WISDOM 4709	232289	0,23	66	F
MAAC LEE DURANGO 5633		244709	2014	M	PO	18830		MAAC TUYUTI DURANGO 114HP-5145	235042	6,82	44	F
MAAC ROCK LANSING 4791		229622	2006	M	PO	2226		MAAC PETERSON LANSING 3175	204245	-16,30	95	F
MAAC TUYUTI DURANGO 114HP-5145		235042	2009	M	PO	2226		DXB FCC DURANGO 1H	409	9,47	36	F
MAUÁ BIENVENIDO DO PONTAL 1809		225477	2004	M	PO	2427		TRANQUERAS X1573 BN BIENVENIDO TE	440	0,92	64	F
MAUÁ BOOMER DO PONTAL 3425		237255	2010	*	PO	2427		FORC 29F BOOMER 18L	442	22,09	15	F
MAUÁ INVASOR DO PONTAL 3619		238449	2011	M	PO	2427		MIRASIERRA FAROLERO X8	543	-9,38	87	F
MAUÁ INVASOR DO PONTAL 3651		238465	2011	M	PO	2427		MIRASIERRA FAROLERO X8	543	-1,39	71	F
MAUÁ LORD DO PONTAL 3929		240038	2012	M	PO	2427		LA PIEDRA EDITOR LORD TE	500	25,89	12	F
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	MAUÁ LORD DO PONTAL 3035	234733	54,42	2	F
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		MAUÁ RELEASE DO PONTAL 1961	227512	33,04	6	F
MCCOY 55M ABSOLUTE 49S		IA565	2006	M	IA	16783		MCCOY 3J MATADOR 55M	CAN.2819233	26,71	12	F
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		FAROL X383 EINSTEIN DAYWORK	A.392632	5,22	50	F
MIRASIERRA MR. HEREFORD X432 TE		IA643	2013	M	IA	17610		TH 71U 719T MR HEREFORD TIX	A.426125	8,71	39	F
MSU TCF REVOLUTION 4R	REVOLUTION	IA586	2005	M	IA	16477		FELTONS LEGEND 242	AMN.42016383	15,30	24	F

Touro Nacional

D/F (Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS PELO NOME**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		CRR ABOUT TIME 743	AMN.42797564	32,39	7	F
MURMULLOS FRANCISCO X0954 TE	FRANCISCO	IA613	2011	M	IA	10379		AS FEDERAL HITO 2 X393	A.396305	-8,49	84	F
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	THM DURANGO 4037	AMN.42460503	26,54	12	F
NOVA AURORA E ANJO DA GUARDA 2286		244945	2014	M	PO	15519		NOVA AURORA/ANJO DA GUARDA 1888	231501	3,31	55	F
PALENQUERO DOMINANTE 117	PALENQUE	IA511	2005	CR	IA	-		PALENQUERO FELTON 59	A.387201	0,93	64	F
PALENQUERO DOMINANTE 202	HALCON	IA624	2008	M	IA	10379		PALENQUERO FELTON 59	A.387201	0,49	65	F
PASSO FUNDO 397		29281	2010	CR	PC	16594		BENJAMIN X2149 FEDERAL DELIV TE	530	24,24	14	F
RECREIO T308 (JUREMI)		137576	2001	CR	PC	13387		RECREIO SLO2 CLINTON	130637	13,56	28	F
RECULUTA L231		170551	2009	CR	PC	15857		RECULUTA F41	145911	20,77	17	F
REMITALL SUPER DUTY 42S		IA487	2006	M	IA	-		REMITALL PATRIOT ET 13P	CAN.2851748	-1,86	73	F
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		HPH STOCKER 493C 137	AMN.42208242	18,63	19	F
SANTA INÉS BUCANERO 1		IA475	2003	CR	IA	-		SANTA INÉS TORDO 6	448	3,05	57	F
SANTA INÉS DELIVERANCE 5-18-27	CHARRÚA	IA461	1999	CR	IA	-		SANTA INÉS DELIVERANCE 5-18	U.1313081	5,06	51	F
SÃO CARLOS H11		242062	2014	CR	PC	19614		SANTA INÉS BUCANERO 1	475	-13,20	92	F
SÃO CARLOS J01		249789	2016	M	PC	19614		RECULUTA L231	170551	21,80	16	F
SÃO FERNANDO BASIC 7385		221059	2001	M	PO	2457		S&S BASIC 1G	414	14,63	25	F
SÃO FERNANDO BASIC 7593		225647	2004	M	PO	2457		S&S BASIC 1G	414	25,09	13	F
SÃO FERNANDO TREND 8643		246413	2015	M	PO	2457		SPARKS TREND 2007	596	1,40	62	F
SAUDADE X2223 PATORUZU	ARTURO	IA600	2009	M	IA	15614		MARIA LUCIA ALABAMA 2177	A.413259	15,72	22	F
SHF PROGRESS P20		IA471	2004	M	IA	-		FELTONS LEGEND 242	AMN.42016383	5,64	48	F
SHF RIB EYE M326 R117		IA505	2005	M	IA	-		KCF BENNET 3008 M326	AMN.42361822	5,78	47	F
SJ D040		162929	2007	CR	PC	16888		GUATAMBU A1573 - TAPERA	141365	11,58	30	F
SOUTH BUKALONG SHANNON 40	SHANNON	IA485	2004	M	IA	-		SOUTH BUKALONG SHAW 3	AUS.SBPV628	-1,12	68	F
SP URATAU 5097		167238	2007	CR	PC	2244		RECREIO X538	4614	12,99	28	F
TANK		220553	2001	M	PO	2444		TOPASS FREEMAN 30	214754	-13,83	93	F
TH 122 7II VICTOR 719T	VICTOR	IA587	2007	M	IA	16477		DRF JWR PRINCE VICTOR 7II	AMN.41141619	9,45	36	F
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		TH 403A 475Z PIONEER 358C ET	AMN.43596960	32,15	7	F
TOPASS ASTRO 59		241383	2013	M	PO	2444		TOPASS ÍNDIO 8	228999	-7,64	83	F
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		TOPASS ÍNDIO 8	228999	51,48	3	F
TOPASS DETENTO 1		228974	2006	M	PO	2444		TOPASS WCK 3N-89	222605	-4,16	78	F
TOPASS DETENTO 35		231550	2008	CR	PO	2444		TOPASS WCK 3N-89	222605	8,77	39	F
TOPASS ÍNDIO 8		228999	2006	M	PO	2444		TOPASS MÁXIMO 1	222567	4,98	52	F
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	TOPASS DETENTO 35	231550	25,52	13	F
TOPASS MARAGATO 29		243609	2014	CR	PO	2444		TOPASS DETENTO 35	231550	-5,97	81	F
TOPASS ROMEIRO 64 TE		236421	2010	M	PO	2444		TOPASS MAGUILA 39	218568	10,86	32	F
TOPASS SENDEIRO 13		235915	2010	M	PO	2444		TOPASS ENCRUZILHADA 17	226713	-8,78	85	F
TOPASS WCK 3N-89		222605	2002	M	PO	2444		WCK ENFORCER 3N	222	-24,83	98	F
TRANQUERAS X1573 BN BIENVENIDO TE	BIENVENIDO	IA440	1998	M	IA	-		TRANQUERAS X1043 80 BONIFÁCIO	A.PX380886	8,92	38	F
WERT X1585 SUREÑO TE		IA490	2000	M	IA	-		JR SOUTHERN CROSS Z17	AMN.23470916	-13,09	92	F
WIRRUNA DAFFY D1	DAFFY	IA590	2008	M	IA	17737		MOUNT DIFFCULT FELLIS Y12	AUS.MTTY12	-2,68	75	F
WLB GLOBAL 72M-50S	GLOBAL	IA508	2006	M	IA	-		HAROLDSON WLB MUTUMBO ET 72M	CAN.02814816	-1,24	69	F
WLL GLOBAL FORCE 7X		IA589	2010	M	IA	16783		WLB GLOBAL 72M 50S	CAN.2878636	18,89	19	F
WOLF 1265		145602	2003	CR	PC	12335		GUATAMBU UT044 REGALO	126782	17,96	19	F
WOLF 6335		245742	2015	M	PC	12335				-26,75	99	D
WOLF 6557		245853	2015	M	PC	12335		IRAPUA K099	193257	9,61	37	D

Touro Nacional

D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



Para qualificar na listagem ordenados pelo índice final, os touros devem atender os seguintes requisitos:

- 1) Deve possuir um Índice Final (INDF);
- 2) Deve ter 20 ou mais filhos avaliados à desmama;
- 3) Deve possuir ao menos um filho há 6 (seis) anos no máximo, e este deverá ter informação para GND ou PN ou GDS;
- 4) Deve ter ao menos um filho avaliado ao sobreano ou peso ajustado ao sobreano;

**TABELA 1. TOUROS HEREFORD ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

NOME DO Touro	APELIDO DO Touro	REGISTRO DO Touro	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos GND	C DESM		P DESM				M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SUBR	NF SUBR	GDS			GNS		CSOBR		PSOBR		MSOBR		TSOBR		Pr SOBR		PE		ÍNDICE				
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%								
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		5	55	0,37	0,40	64	11,44	0,47	2				0,56	1	0,62	1					0,50	1	0,49	2	0,02	73	49,50	2	4	47	8,92	0,33	4	20,36	2	0,59	2	0,53	1	0,51	1	0,49	2	0,02	65	0,86	0,40	6	56,03	2	
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	4	128	0,32	0,63	60	5,52	0,63	17	0,76	0,07	20	5	0,47	2	0,37	5					0,30	4	0,53	1	-0,02	23	31,15	5	4	113	13,08	0,49	1	18,60	3	0,60	1	0,50	1	0,44	2	0,61	1	-0,02	31	1,33	0,63	2	54,42	2
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		2	87	0,35	0,56	63	8,56	0,55	5	-0,99	0,09	80	4	0,61	1	0,55	1					0,50	1	0,47	3	-0,20	1	44,28	2	2	75	8,16	0,40	5	16,72	4	0,67	1	0,45	2	0,54	1	0,49	2	-0,24	1	0,08	0,42	49	51,48	3
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		1	26	0,79	0,43	86	7,62	0,43	6	-0,47	0,07	75	23	0,43	3	0,37	6					0,39	2	0,44	4	-0,05	8	35,19	4	1	20	7,81	0,29	5	15,43	5	0,48	3	0,38	5	0,44	3	0,48	3	-0,06	10	0,38	0,36	23	42,73	4
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		5	122	0,31	0,68	59	4,56	0,68	23	1,06	0,22	15	49	0,21	15	0,08	36					0,17	18	0,22	14	-0,08	4	19,00	18	5	76	9,82	0,51	3	14,37	7	0,24	13	0,12	26	0,26	9	0,27	11	-0,09	4	0,80	0,64	7	33,04	6
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		3	78	0,86	0,57	90	6,39	0,54	12	-0,12	0,01	61	1	0,21	15	-0,04	78					0,13	25	0,33	9	-0,01	33	23,59	12	3	33	8,50	0,32	4	14,89	6	0,29	10	-0,02	70	0,17	19	0,35	7	-0,02	25	0,22	0,35	34	32,39	7
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		4	43	-0,13	0,40	29	7,51	0,40	7				0,25	11	0,30	10					0,29	5	0,14	25	0,05	90	27,75	7	3	28	7,20	0,26	6	14,72	6	0,25	13	0,29	8	0,29	7	0,13	29	0,08	92	0,30	0,26	28	32,15	7	
MCCOY 55M ABSOLUTE 48S		IA565	2006	M	IA	16783		4	61	-0,37	0,56	13	6,56	0,56	11	1,96	0,04	8	22	0,20	18	0,12	28					0,12	27	0,17	20	0,00	57	23,51	12	4	41	2,84	0,38	26	9,40	16	0,27	11	0,04	49	0,14	26	0,27	11	0,09	94	1,25	0,44	3	26,71	12
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	5	35	-1,30	0,38	1	6,52	0,42	11	0,31	0,06	32	15	0,16	21	0,17	21					0,10	33	0,12	33	-0,04	13	21,92	14	6	31	5,65	0,30	11	12,17	10	0,21	17	0,17	18	0,13	28	0,13	31	-0,05	11	0,55	0,29	13	26,54	12
MAUÁ LORD DO PONTAL 3929		240038	2012	M	PO	2427		3	23	-0,59	0,41	7	9,25	0,43	4	-2,13	0,08	96	7	0,09	39	0,14	25					0,13	26	0,31	10			26,11	10	3	18	5,81	0,28	9	15,06	5	0,11	34	0,17	19	0,14	27	0,26	12		0,34	0,40	25	25,89	12	
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	1	46	1,24	0,48	97	5,68	0,47	17	2,15	0,10	5	13	0,32	7	0,38	5					0,25	7	0,33	9			26,01	10	1	35	3,71	0,33	18	9,38	17	0,27	12	0,25	10	0,20	14	0,26	12		-0,00	0,37	61	25,52	13	
SÃO FERNANDO BASIC 7593		225647	2004	M	PO	2457		2	232				8,90	0,66	4	1,60	0,18	10	32	0,04	58	-0,03	74					0,09	36	0,22	15	0,03	76	23,07	13	2	192	7,04	0,53	6	15,95	5	0,10	38	0,05	47	0,15	24	0,24	14	0,02	68	0,14	0,27	42	25,09	13
PASSO FUNDO 397		29281	2010	CR	PC	16594		2	22	0,21	0,36	54	3,96	0,42	27				0,17	20	0,15	24					0,16	20	0,10	37			15,78	21	2	12	5,97	0,29	9	9,93	14	0,17	23	0,09	31												

**TABELA 1. TOUROS HEREFORD ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

NOME DO touro	APELIDO DO touro	REGISTRO DO touro	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos GND	C DESM		P DESM				M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS			CSOBR			PSOBR			MSOBR			TSOBR			Prm SOBR			PE			ÍNDICE	
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	FINAL	%												
MIRASIERRA MR. HEREFORD X432 TE		IA643	2013	M	IA	17610		2	43	0,41	0,45	67	0,12	0,46	66				0,04	55	-0,06	83					0,01	65	-0,01	68	-0,01	31	1,14	66	2	33	4,89	0,32	13	5,02	33	0,10	38	-0,02	71	0,04	55	0,06	50	-0,03	21	-0,35	0,34	85	8,71	39					
ELM-LODGE NEXT BIG THING 3N		IA480	2003	M	IA	-		5	67	0,52	0,54	73	1,28	0,59	50	4,54	0,14	2	36	0,07	44	0,08	34					0,02	61	0,13	27	0,01	66	5,28	49	4	53	2,31	0,43	31	3,58	42	0,03	60	0,02	56	-0,01	69	0,13	29	0,03	71	0,16	0,41	41	7,22	43				
MAAC LEE DURANGO 5633		244709	2014	M	PO	18830		2	67	0,14	0,44	48	3,89	0,46	27	-1,09	0,07	82	3	-0,01	75	-0,13	94					-0,12	96	0,10	38	-0,01	32	8,63	39	2	52	2,45	0,34	30	6,35	26	-0,00	70	-0,13	93	-0,13	95	0,11	35	0,01	63	-0,27	0,31	79	6,82	44				
SHF RIB EYE M326 RT17		IA505	2005	M	IA	-		6	586	-0,45	0,76	10	3,56	0,77	30	-3,35	0,29	99	106	-0,01	76	0,02	57					-0,05	83	0,06	46	-0,02	27	7,65	43	5	407	0,40	0,63	55	3,96	40	-0,05	85	0,04	48	-0,09	88	0,03	56	-0,04	14	0,79	0,66	7	5,78	47				
SHF PROGRESS P20		IA471	2004	M	IA	-		8	155	-1,21	0,62	2	1,08	0,62	53	0,83	0,14	18	35	0,03	61	0,05	46					0,12	28	-0,07	84	0,08	97	2,97	57	4	107	1,62	0,44	37	2,69	46	0,03	61	0,07	37	0,17	20	-0,11	88	0,06	88	0,42	0,41	21	5,64	48				
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		5	116	0,57	0,65	76	0,91	0,65	56	-2,72	0,14	99	48	0,20	17	0,18	19					0,19	16	0,17	19	0,03	76	9,26	38	3	78	-2,29	0,48	83	-1,38	73	0,22	16	0,18	17	0,08	40	0,02	69	-0,29	0,61	82	5,22	50						
MAAC HAVEN SUNDANCE 5779		246836	2015	CR	PO	18830		2	49	0,17	0,39	51	0,39	0,43	62				-0,00	70	-0,08	87					-0,09	90	-0,01	69	0,06	91	0,09	68	2	43	3,24	0,31	23	3,63	42	-0,02	75	-0,11	90	-0,11	91	0,04	53	0,05	83	0,29	0,27	30	5,19	50					
SANTA INÉS DELIVERANCE 5-18-27	CHARRÚA	IA461	1999	CR	IA	-		17	576	0,02	0,77	39	0,93	0,80	56	-0,37	0,40	72	182	0,10	36	0,07	39					0,03	57	0,16	20	-0,01	35	5,41	49	16	373	0,89	0,66	48	1,82	53	0,12	31	0,09	30	0,02	60	0,21	17	0,08	93	-0,45	0,67	90	5,06	51				
TOPASS ÍNDIO 8		228999	2006	M	PO	2444		1	184	0,91	0,54	92	-1,78	0,58	84	-4,28	0,25	99	126	0,23	13	0,08	35					0,06	46	-0,06	82			3,63	55	1	118	-0,52	0,42	68	-2,30	78	0,24	14	0,00	60	0,06	48	-0,06	78		-0,44	0,36	89	4,98	52					
MAAC BERNARD WISDOM 5221		236682	2010	M	PO	2226		1	23	0,48	0,37	70	3,61	0,42	30	-2,63	0,09	98	9	-0,05	86	-0,07	84					-0,10	93	0,05	50	-0,02	21	6,42	46	1	12	0,75	0,28	51	4,36	38	-0,04	82	-0,07	82	-0,10	90	0,05	52	-0,02	27	0,14	0,23	43	3,60	53				
NOVA AURORA E ANJO DA GUARDA 2286		244945	2014	M	PO	15519		1	23				0,56	0,34	60				0,03	60	0,07	38					0,08	40	0,05	50	-0,00	48	1,70	61	1	21	1,46	0,24	39	2,02	50	0,03	59	0,07	40	0,11	32	0,06	47	0,01	54	-0,05	0,15	68	3,31	55					
MAAC DICKENS SUNDANCE 5631		244721	2014	M	PO	18830		2	71	0,03	0,45	40	2,93	0,48	36	0,74	0,08	21	6	-0,08	91	-0,03	74					-0,14	98	0,02	61	0,04	81	3,68	54	2	52	1,34	0,35	41	4,27	38	-0,07	90	-0,06	81	-0,14	96	0,01	60	0,05	81	0,41	0,34	21	3,11	56				
SANTA INÉS BUCANERO 1		IA475	2003	CR	IA	-		7	123	0,33	0,53	61	0,73	0,68	57	-0,37	0,21	71	53	0,01	66	-0,04	75					0,10	33	0,04	54	0,04	82	1,55	63	5	86	1,39	0,53	40	2,12	49	-0,01	74	-0,08	85	0,05	51	0,06	50	0,16	99	0,22	0,55	35	3,					

Para constarem na lista de touros ordenados pelo índice desmama, os animais devem atender os seguintes critérios:

- 1) Deve possuir um Índice de Desmama (INDD);
- 2) Deve ter 10 ou mais filhos avaliados à desmama;
- 3) Deve possuir ao menos um filho nascido no ano anterior;
- 4) Não deve possuir filhos nascidos em anos diferentes do ano anterior;
- 5) Não deve existir no sumário de touros pais por INDF.

**TABELA 2. TOUROS HEREFORD ORDENADOS PELO ÍNDICE DE DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM		PN			GND Direto			GND Materno			Netos GND	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE	
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESMAMA	%		
WOLF 6557		245853	2015	M	PC	12335		1	19					3,02	0,18	35					0,07	46	0,08	37	0,02	63	0,04	54	-0,03	20	9,61	37
WOLF 6335		245742	2015	M	PC	12335		1	18					-7,62	0,19	99					-0,17	98	-0,12	91	-0,10	92	-0,19	97	0,03	77	-26,75	99

Para constarem na lista de touros ordenados por Índice Bioeconômico de Carcaça, os animais precisam atender os seguintes critérios:

- 1) Deve possuir um Índice Bioeconômico de Carcaça (INBC);
- 2) Deverá ter informação para GND, CS, GDS, AOLS, EGSS, EP8S e GIMS;
- 3) Deve satisfazer todos os critérios do sumário de touros pais por INDF ou satisfazer todos os critérios do sumário de touros pai por INDD.

**TABELA 3. TOUROS HEREFORD ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARCAÇA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM		AOL			EGS			EP8			DESMAMA	% DESMAMA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE		
											DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%			CARCAÇA	% CARCAÇA	FINAL	% FINAL			
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		3	78		0,74	0,18	19	-0,02	0,10	76	0,10	0,14	9	0,14	0,14	1	23,59	12	R\$ 75,63	4	32,39	7
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		5	122		-0,26	0,25	79	0,02	0,15	32	-0,12	0,21	94	0,15	0,21	1	19,00	18	R\$ 61,27	7	33,04	6
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		4	43		0,75	0,17	18	0,01	0,10	42	-0,26	0,14	99	0,01	0,14	47	27,75	7	R\$ 46,17	12	32,15	7
MIRASIERRA MR. HEREFORD X432 TE		IA643	2013	M	IA	17610		2	43		1,35	0,25	3	0,00	0,14	53	0,04	0,21	30	-0,08	0,22	99	1,14	66	R\$ 44,12	13	8,71	39
HORMIGA CAUDILLO 27	ROGER	IA563	2009	M	IA	16983		5	204		1,18	0,19	6	-0,05	0,10	95	-0,03	0,15	77	0,11	0,14	2	15,48	22	R\$ 36,89	19	17,65	20
GUATAMBU M1057		197404	2013	M	PC	6425		1	137		0,27	0,16	40	0,06	0,09	9	0,14	0,10	2	-0,04	0,08	94	2,71	58	R\$ 31,82	23	8,94	37
FORC 29F BOOMER 18L	BOOMER	IA442	2001	M	IA	-		19	1321		1,44	0,45	2	-0,19	0,27	99	-0,38	0,37	99	-0,05	0,10	95	7,49	44	R\$ 27,26	26	15,33	24
SHF RIB EYE M326 R117		IA505	2005	M	IA	-		6	586		1,20	0,18	5	0,04	0,10	20	0,13	0,13	3	0,04	0,12	11	7,65	43	R\$ 24,13	29	5,78	47
SAUDADE X2223 PATORUZU	ARTURO	IA600	2009	M	IA	15614		4	68		0,16	0,08	49	0,10	0,04	2	0,06	0,04	20	0,02	0,03	33	17,83	18	R\$ 23,67	30	15,72	22
PALENQUERO DOMINANTE 202	HALCON	IA624	2008	M	IA	10379		3	67		0,76	0,20	18	0,01	0,11	46	0,10	0,15	10	-0,04	0,13	95	2,18	60	R\$ -13,07	77	0,49	65
WLB GLOBAL 72M-50S	GLOBAL	IA508	2006	M	IA	-		5	84		-0,92	0,12	97	-0,06	0,06	96	-0,08	0,09	90	0,10	0,08	2	-3,06	77	R\$ -13,60	78	-1,24	69
GUAICOS X1040 TE	OLVIDO	IA582	2010	M	IA	10379		14	95		-0,89	0,13	96	-0,02	0,07	81	-0,03	0,08	78	0,01	0,06	50	6,64	45	R\$ -19,37	83	2,62	58
GUAICOS X1804 ALABAMA FEDERAL TE	TEMBLOR	IA639	2014	M	IA	22743		1	23		0,85	0,16	13	-0,02	0,09	80	0,20	0,12	1	0,11	0,11	2	-19,22	98	R\$ -24,81	87	-20,79	97
GUAICOS X1383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		4	32		-2,61	0,22	99	0,23	0,13	1	0,20	0,18	1	-0,19	0,18	99	17,11	20	R\$ -27,22	89	11,06	32
WERT X1585 SUREÑO TE		IA490	2000	M	IA	-		10	379		1,62	0,41	2	0,07	0,26	6	0,13	0,16	3	0,00	0,07	52	1,19	65	R\$ -32,42	93	-13,09	92
MURMULLOS FRANCISCO X0954 TE	FRANCISCO	IA613	2011	M	IA	10379		7	53		-0,08	0,13	67	0,04	0,07	19	-0,01	0,10	63	-0,15	0,10	99	-2,55	76	R\$ -32,65	93	-8,49	84
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		5	116		-0,65	0,17	94	-0,08	0,09	98	-0,23	0,13	99	-0,10	0,11	99	9,26	38	R\$ -33,28	94	5,22	50



*Gabriel Oliveira*

## TOUROS LÍDERES

Para qualificar na listagem de líderes, os touros devem atender os seguintes requisitos:

- 1) Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada.
- 2) Deverão estar dentre os 20% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

**TABELA 4. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR PESO AO NASCER**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	PN			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
GUAIPOS X1804 ALABAMA FEDERAL TE	TEMBLOR	IA639	2014	M	IA	22743		-2,82	0,34	1	-19,22	98	-20,79	97
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	-1,30	0,38	1	21,92	14	26,54	12
MURMULLOS FRANCISCO X0954 TE	FRANCISCO	IA613	2011	M	IA	10379		-1,22	0,27	2	-2,55	76	-8,49	84
SHF PROGRESS P20		IA471	2004	M	IA	-		-1,21	0,62	2	2,97	57	5,64	48
TOPASS ROMEIRO 64 TE		236421	2010	M	PO	2444		-0,91	0,37	4	13,48	27	10,86	32
MSU TCF REVOLUTION 4R	REVOLUTION	IA586	2005	M	IA	16477		-0,90	0,27	4	9,79	35	15,30	24
PALENQUERO DOMINANTE 117	PALENQUE	IA511	2005	CR	IA	-		-0,70	0,52	6	-1,51	74	0,93	64
MAUÁ LORD DO PONTAL 3929		240038	2012	M	PO	2427		-0,59	0,41	7	26,11	10	25,89	12
TANK		220553	2001	M	PO	2444		-0,59	0,42	7	-13,74	95	-13,83	93
PALENQUERO DOMINANTE 202	HALCON	IA624	2008	M	IA	10379		-0,51	0,48	9	2,18	60	0,49	65
SHF RIB EYE M326 RT7		IA505	2005	M	IA	-		-0,45	0,76	10	7,65	43	5,78	47
MCCOY 55M ABSOLUTE 49S		IA565	2006	M	IA	16783		-0,37	0,56	13	23,51	12	26,71	12
WLL GLOBAL FORCE 7X		IA589	2010	M	IA	16783		-0,36	0,36	14	12,94	28	18,89	19
CRR ABOUT TIME 743		IA555	2007	M	IA	-		-0,35	0,69	15	14,77	23	13,70	27
WIRRUNA DAFFY D1	DAFFY	IA590	2008	M	IA	17737		-0,34	0,58	16	-7,58	87	-2,68	75
GUAIPOS X1383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		-0,30	0,40	16	17,11	20	11,06	32
GARUPÁ 6225 JUCA FININHO 25		197010	1989	*	PO	48		-0,25	0,09	19	1,80	61	1,94	60

Touro Nacional

D/F (Tipo de índice) | D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 5. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	GND			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		11,44	0,47	2	49,50	2	56,03	2
MAAC FLORIDA WISDOM 5605		242657	2013	CR	PO	18830		9,26	0,38	4	27,52	7	15,41	23
MAUÁ LORD DO PONTAL 3929		240038	2012	M	PO	2427		9,25	0,43	4	26,11	10	25,89	12
SÃO FERNANDO BASIC 7593		225647	2004	M	PO	2457		8,90	0,66	4	23,07	13	25,09	13
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		8,56	0,55	5	44,28	2	51,48	3
ESCONDIDA 2405		237585	2010	M	PO	2372		7,81	0,54	6	25,97	10	23,65	14
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		7,62	0,43	6	35,19	4	42,73	4
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		7,51	0,40	7	27,75	7	32,15	7
SÃO CARLOS J01		249789	2016	M	PC	19614		7,40	0,27	8	20,51	15	21,80	16
EFBEEF SCHU-LAR PROFICIENT N093		IA524	2003	M	IA	-		7,16	0,48	9	23,14	13	12,96	29
MCCOY 55M ABSOLUTE 49S		IA565	2006	M	IA	16783		6,56	0,56	11	23,51	12	26,71	12
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	6,52	0,42	11	21,92	14	26,54	12
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		6,39	0,54	12	23,59	12	32,39	7
RECOLUTA L231		170551	2009	CR	PC	15857		6,22	0,35	14	19,93	16	20,77	17
SJ D040		162929	2007	CR	PC	16888		5,98	0,41	15	19,06	17	11,58	30
MAUÁ BOOMER DO PONTAL 3425		237255	2010	*	PO	2427		5,97	0,45	15	14,33	25	22,09	15
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	5,68	0,47	17	26,01	10	25,52	13
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	5,52	0,63	17	31,15	5	54,42	2
RECREIO T308 (JUREMI)		137576	2001	CR	PC	13387		5,26	0,54	18	16,50	21	13,56	28
SAUDADE X2223 PATORUZU	ARTURO	IA600	2009	M	IA	15614		5,14	0,39	20	17,83	18	15,72	22

**TABELA 6. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	CDD			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		0,61	0,47	1	44,28	2	51,48	3
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		0,56	0,40	1	49,50	2	56,03	2
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	0,47	0,56	2	31,15	5	54,42	2
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		0,43	0,34	3	35,19	4	42,73	4
TOPASS ROMEIRO 64 TE		236421	2010	M	PO	2444		0,37	0,33	6	13,48	27	10,86	32
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	0,32	0,41	7	26,01	10	25,52	13
GUACOS XI383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		0,27	0,34	10	17,11	20	11,06	32
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		0,26	0,34	11	21,65	14	18,63	19
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		0,25	0,32	11	27,75	7	32,15	7
WLL GLOBAL FORCE 7X		IA589	2010	M	IA	16783		0,24	0,28	12	12,94	28	18,89	19
TOPASS ÍNDIO 8		228999	2006	M	PO	2444		0,23	0,52	13	3,63	55	4,98	52
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		0,21	0,62	15	19,00	18	33,04	6
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		0,21	0,46	15	23,59	12	32,39	7
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		0,20	0,58	17	9,26	38	5,22	50
TOPASS DETENTO 35		231550	2008	CR	PO	2444		0,20	0,56	17	12,09	30	8,77	39
MCCOY 55M ABSOLUTE 49S		IA565	2006	M	IA	16783		0,20	0,47	18	23,51	12	26,71	12
MAUÁ INVASOR DO PONTAL 3619		238449	2011	M	PO	2427		0,20	0,35	18	-0,30	70	-9,38	87
ESCONDIDA 2405		237585	2010	M	PO	2372		0,18	0,45	20	25,97	10	23,65	14
PASSO FUNDO 397		29281	2010	CR	PC	16594		0,17	0,35	20	15,78	21	24,24	14

Touro Nacional D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 7. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR PRECOCIDADE À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	PDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		0,62	0,43	1	49,50	2	56,03	2
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		0,55	0,51	1	44,28	2	51,48	3
WLL GLOBAL FORCE 7X		IA589	2010	M	IA	16783		0,39	0,31	4	12,94	28	18,89	19
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	0,38	0,44	5	26,01	10	25,52	13
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	0,37	0,59	5	31,15	5	54,42	2
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		0,37	0,38	6	35,19	4	42,73	4
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		0,30	0,36	10	27,75	7	32,15	7
TOPASS DETENTO 1		228974	2006	M	PO	2444		0,29	0,43	11	5,00	50	-4,16	78
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		0,28	0,38	12	21,65	14	18,63	19
GUAIPOS X1383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		0,26	0,36	12	17,11	20	11,06	32
TOPASS DETENTO 35		231550	2008	CR	PO	2444		0,25	0,59	13	12,09	30	8,77	39
TOPASS ROMEIRO 64 TE		236421	2010	M	PO	2444		0,24	0,36	15	13,48	27	10,86	32
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		0,21	0,39	17	13,33	27	17,51	20
GUAIPOS X1040 TE	OLVIDO	IA582	2010	M	IA	10379		0,18	0,55	18	6,64	45	2,62	58
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		0,18	0,61	19	9,26	38	5,22	50

**TABELA 8. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR MUSCULATURA À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	MDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		0,50	0,39	1	49,50	2	56,03	2
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		0,50	0,46	1	44,28	2	51,48	3
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		0,39	0,33	2	35,19	4	42,73	4
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	0,30	0,55	4	31,15	5	54,42	2
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		0,29	0,31	5	27,75	7	32,15	7
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	0,25	0,40	7	26,01	10	25,52	13
GUAIPOS X1040 TE	OLVIDO	IA582	2010	M	IA	10379		0,24	0,50	9	6,64	45	2,62	58
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		0,22	0,33	11	21,65	14	18,63	19
WLL GLOBAL FORCE 7X		IA589	2010	M	IA	16783		0,20	0,27	13	12,94	28	18,89	19
TOPASS ROMEIRO 64 TE		236421	2010	M	PO	2444		0,20	0,32	14	13,48	27	10,86	32
GUAIPOS X1383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		0,20	0,33	14	17,11	20	11,06	32
TOPASS DETENTO 35		231550	2008	CR	PO	2444		0,20	0,55	14	12,09	30	8,77	39
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		0,19	0,57	16	9,26	38	5,22	50
FORC 29F BOOMER 18L	BOOMER	IA442	2001	M	IA	-		0,19	0,80	16	7,49	44	15,33	24
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		0,17	0,35	18	13,33	27	17,51	20
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		0,17	0,61	18	19,00	18	33,04	6
MAUÁ INVASOR DO PONTAL 3619		238449	2011	M	PO	2427		0,16	0,35	19	-0,30	70	-9,38	87
PASSO FUNDO 397		29281	2010	CR	PC	16594		0,16	0,34	20	15,78	21	24,24	14



D/F {Tipo de índice} D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 9. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR TAMANHO À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	TDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	0,53	0,62	1	31,15	5	54,42	2
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		0,49	0,47	2	49,50	2	56,03	2
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		0,47	0,39	3	21,65	14	18,63	19
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		0,47	0,54	3	44,28	2	51,48	3
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		0,44	0,41	4	35,19	4	42,73	4
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	0,33	0,47	9	26,01	10	25,52	13
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		0,33	0,46	9	23,59	12	32,39	7
MAUÁ LORD DO PONTAL 3929		240038	2012	M	PO	2427		0,31	0,43	10	26,11	10	25,89	12
RECOLUTA L231		170551	2009	CR	PC	15857		0,26	0,35	12	19,93	16	20,77	17
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		0,22	0,67	14	19,00	18	33,04	6
SÃO FERNANDO BASIC 7593		225647	2004	M	PO	2457		0,22	0,65	15	23,07	13	25,09	13
WIRRUNA DAFFY D1	DAFFY	IA590	2008	M	IA	17737		0,21	0,19	16	-7,58	87	-2,68	75
TOPASS DETENTO 35		231550	2008	CR	PO	2444		0,18	0,62	18	12,09	30	8,77	39
MAAC FLORIDA WISDOM 5605		242657	2013	CR	PO	18830		0,18	0,34	18	27,52	7	15,41	23
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		0,17	0,64	19	9,26	38	5,22	50
MCCOY 55M ABSOLUTE 49S		IA565	2006	M	IA	16783		0,17	0,54	20	23,51	12	26,71	12
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		0,16	0,37	20	13,33	27	17,51	20
SANTA INÉS DELIVERANCE 5-18-27	CHARRÚA	IA461	1999	CR	IA	-		0,16	0,75	20	5,41	49	5,06	51

**TABELA 10. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR TAMANHO DO UMBIGO À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	UDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
IRAPUA 7120		166669	2008	CR	PC	14719		-0,04	0,12	1	13,00	27	10,09	35
SANTA INÉS DELIVERANCE 5-18-27	CHARRÚA	IA461	1999	CR	IA	-		-0,04	0,49	1	5,41	49	5,06	51
HORMIGA CAUDILLO 27	ROGER	IA563	2009	M	IA	16983		-0,03	0,07	2	15,48	22	17,65	20
WLB GLOBAL 72M-50S	GLOBAL	IA508	2006	M	IA	-		-0,03	0,10	2	-3,06	77	-1,24	69
WERT X1585 SUREÑO TE		IA490	2000	M	IA	-		-0,03	0,56	3	1,19	65	-13,09	92
SHF RIB EYE M326 R117		IA505	2005	M	IA	-		-0,02	0,45	3	7,65	43	5,78	47
HORMIGA CAUDILLO 37	TIO COCOA	IA620	2010	CR	IA	10379		-0,02	0,02	4	1,16	65	2,57	58
MAAC TUYUTI DURANGO 114HP-5145		235042	2009	M	PO	2226		-0,02	0,11	5	9,39	37	9,47	36
BTF 6104-8350	ALABAMA	IA445	1998	CR	IA	-		-0,02	0,10	5	7,03	45	11,38	31
PALENQUERO DOMINANTE 117	PALENQUE	IA511	2005	CR	IA	-		-0,01	0,23	7	-1,51	74	0,93	64
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		-0,01	0,14	7	49,50	2	56,03	2
WIRRUNA DAFFY D1	DAFFY	IA590	2008	M	IA	17737		-0,01	0,07	8	-7,58	87	-2,68	75
TRANQUERAS X1573 BN BIENVENIDO TE	BIENVENIDO	IA440	1998	M	IA	-		-0,01	0,15	10	9,63	36	8,92	38
TH 122 7II VICTOR 719T	VICTOR	IA587	2007	M	IA	16477		-0,01	0,28	10	3,31	56	9,45	36
MAUÁ BIENVENIDO DO PONTAL 1809		225477	2004	M	PO	2427		-0,00	0,04	17	5,40	49	0,92	64
ARRANQUE X9 TE	ENTERRIANO	IA497	2003	M	IA	-		-0,00	0,04	19	2,05	60	-1,24	70

Touro Nacional      D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



**TABELA 11. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR PELAME À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	PmDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		-0,20	0,15	1	44,28	2	51,48	3
FELTONS PRINCE 861		IA390	1995	M	IA	-		-0,14	0,41	1	5,89	47	1,25	62
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		-0,13	0,26	1	21,65	14	18,63	19
PALENQUERO DOMINANTE 202	HALCON	IA624	2008	M	IA	10379		-0,11	0,38	2	2,18	60	0,49	65
MURMULLOS FRANCISCO X0954 TE	FRANCISCO	IA613	2011	M	IA	10379		-0,10	0,29	2	-2,55	76	-8,49	84
GAP 1937 BUCANERO MILKER		236091	2010	M	PO	2555		-0,09	0,41	3	2,62	58	0,30	66
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		-0,08	0,32	4	19,00	18	33,04	6
GUAIPOS X1804 ALABAMA FEDERAL TE	TEMBLOR	IA639	2014	M	IA	22743		-0,08	0,25	5	-19,22	98	-20,79	97
HORMIGA CAUDILLO 37	TIO COCOA	IA620	2010	CR	IA	10379		-0,08	0,34	6	11,16	65	2,57	58
SAUDADE X2223 PATORUZU	ARTURO	IA600	2009	M	IA	15614		-0,07	0,34	6	17,83	18	15,72	22
TH 122 7II VICTOR 719T	VICTOR	IA587	2007	M	IA	16477		-0,07	0,55	6	3,31	56	9,45	36
WLB GLOBAL 72M-50S	GLOBAL	IA508	2006	M	IA	-		-0,07	0,36	7	-3,06	77	-1,24	69
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		-0,05	0,18	8	35,19	4	42,73	4
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		-0,05	0,17	9	13,33	27	17,51	20
GUATAMBU M1057		197404	2013	M	PC	6425		-0,05	0,45	10	2,71	58	8,94	37
IRAPUA 7120		166669	2008	CR	PC	14719		-0,05	0,18	10	13,00	27	10,09	35
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	-0,04	0,20	13	21,92	14	26,54	12
RECOLUTA L231		170551	2009	CR	PC	15857		-0,04	0,29	13	19,93	16	20,77	17
HORMIGA LAPACHO 7	CAUDILLO	IA597	2005	CR	IA	10379		-0,03	0,22	16	0,02	69	2,83	57
CRR ABOUT TIME 743		IA555	2007	M	IA	-		-0,03	0,52	17	14,77	23	13,70	27

**TABELA 12. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO À DESMAMA MATERNO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	GNDm			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
FORC 29F BOOMER 18L	BOOMER	IA442	2001	M	IA	-		6,04	0,52	1	7,49	44	15,33	24
MAUÁ BOOMER DO PONTAL 3425		237255	2010	*	PO	2427		4,66	0,14	1	14,33	25	22,09	15
ELM-LODGE NEXT BIG THING 3N		IA480	2003	M	IA	-		4,54	0,14	2	5,28	49	7,22	43
HORMIGA CAUDILLO 27	ROGER	IA563	2009	M	IA	16983		4,30	0,23	2	15,48	22	17,65	20
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		4,06	0,16	2	13,33	27	17,51	20
SÃO FERNANDO BASIC 7385		221059	2001	M	PO	2457		2,79	0,27	3	10,12	33	14,63	25
RECOLUTA L231		170551	2009	CR	PC	15857		2,34	0,04	4	19,93	16	20,77	17
SOUTH BUKALONG SHANNON 40	SHANNON	IA485	2004	M	IA	-		2,30	0,20	4	0,26	67	-1,12	68
TH 122 7II VICTOR 719T	VICTOR	IA587	2007	M	IA	16477		2,18	0,06	5	3,31	56	9,45	36
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	2,15	0,10	5	26,01	10	25,52	13
HORMIGA LAPACHO 7	CAUDILLO	IA597	2005	CR	IA	10379		2,07	0,08	6	0,02	69	2,83	57
WERT X1585 SURÉÑO TE		IA490	2000	M	IA	-		1,98	0,38	7	1,19	65	-13,09	92
MCCOY 55M ABSOLUTE 49S		IA565	2006	M	IA	16783		1,96	0,04	8	23,51	12	26,71	12
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		1,77	0,05	9	21,65	14	18,63	19
BARRAGEM SUREÑO 724 - 1048		239995	2012	CR	PO	2251		1,69	0,11	9	14,30	25	11,17	31
SÃO FERNANDO BASIC 7593		225647	2004	M	PO	2457		1,60	0,18	10	23,07	13	25,09	13
TOPASS DETENTO 1		228974	2006	M	PO	2444		1,32	0,15	11	5,00	50	-4,16	78
SÃO CARLOS J01		249789	2016	M	PC	19614		1,11	0,01	13	20,51	15	21,80	16
HORMIGA CAUDILLO 37	TIO COCOA	IA620	2010	CR	IA	10379		1,08	0,06	14	1,16	65	2,57	58
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		1,06	0,22	15	19,00	18	33,04	6

 Touro Nacional    D/F (Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 13. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	GDS			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	13,08	0,49	1	31,15	5	54,42	2
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		9,82	0,51	3	19,00	18	33,04	6
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		8,92	0,33	4	49,50	2	56,03	2
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		8,50	0,32	4	23,59	12	32,39	7
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		8,16	0,40	5	44,28	2	51,48	3
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		7,81	0,29	5	35,19	4	42,73	4
MAUÁ BOOMER DO PONTAL 3425		237255	2010	*	PO	2427		7,78	0,33	5	14,33	25	22,09	15
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		7,20	0,26	6	27,75	7	32,15	7
SÃO FERNANDO BASIC 7593		225647	2004	M	PO	2457		7,04	0,53	6	23,07	13	25,09	13
SÃO CARLOS J01		249789	2016	M	PC	19614		6,85	0,20	7	20,51	15	21,80	16
WOLF 1265		145602	2003	CR	PC	12335		6,21	0,33	8	9,78	35	17,96	19
PASSO FUNDO 397		29281	2010	CR	PC	16594		5,97	0,29	9	15,78	21	24,24	14
MAUÁ LORD DO PONTAL 3929		240038	2012	M	PO	2427		5,81	0,28	9	26,11	10	25,89	12
MSU TCF REVOLUTION 4R	REVOLUTION	IA586	2005	M	IA	16477		5,73	0,26	10	9,79	35	15,30	24
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	5,65	0,30	11	21,92	14	26,54	12
FORC 29F BOOMER 18L	BOOMER	IA442	2001	M	IA	-		5,55	0,76	11	7,49	44	15,33	24
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		5,24	0,30	12	13,33	27	17,51	20
SÃO FERNANDO BASIC 7385		221059	2001	M	PO	2457		5,02	0,52	12	10,12	33	14,63	25
MIRASIERRA MR. HEREFORD X432 TE		IA643	2013	M	IA	17610		4,89	0,32	13	1,14	66	8,71	39
RECULUTA L231		170551	2009	CR	PC	15857		4,41	0,27	14	19,93	16	20,77	17

**TABELA 14. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	GNS			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		20,36		2	49,50	2	56,03	2
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	18,60		3	31,15	5	54,42	2
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		16,72		4	44,28	2	51,48	3
SÃO FERNANDO BASIC 7593		225647	2004	M	PO	2457		15,95		5	23,07	13	25,09	13
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		15,43		5	35,19	4	42,73	4
MAUÁ LORD DO PONTAL 3929		240038	2012	M	PO	2427		15,06		5	26,11	10	25,89	12
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		14,89		6	23,59	12	32,39	7
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		14,72		6	27,75	7	32,15	7
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		14,37		7	19,00	18	33,04	6
SÃO CARLOS J01		249789	2016	M	PC	19614		14,25		7	20,51	15	21,80	16
MAUÁ BOOMER DO PONTAL 3425		237255	2010	*	PO	2427		13,75		9	14,33	25	22,09	15
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	12,17		10	21,92	14	26,54	12
ESCONDIDA 2405		237585	2010	M	PO	2372		11,10		11	25,97	10	23,65	14
RECULUTA L231		170551	2009	CR	PC	15857		10,63		12	19,93	16	20,77	17
PASSO FUNDO 397		29281	2010	CR	PC	16594		9,93		14	15,78	21	24,24	14
MSU TCF REVOLUTION 4R	REVOLUTION	IA586	2005	M	IA	16477		9,61		15	9,79	35	15,30	24
WOLF 1265		145602	2003	CR	PC	12335		9,46		15	9,78	35	17,96	19
MCCOY 55M ABSOLUTE 49S		IA565	2006	M	IA	16783		9,40		16	23,51	12	26,71	12
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	9,38		17	26,01	10	25,52	13
SP URATAU 5097		167238	2007	CR	PC	2244		9,30		17	10,11	33	12,99	28

Touro Nacional D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



**TABELA 15. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	CSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		0,67	0,47	1	44,28	2	51,48	3
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	0,60	0,57	1	31,15	5	54,42	2
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		0,59	0,40	2	49,50	2	56,03	2
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		0,48	0,34	3	35,19	4	42,73	4
TOPASS ROMEIRO 64 TE		236421	2010	M	PO	2444		0,40	0,33	5	13,48	27	10,86	32
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		0,29	0,42	10	23,59	12	32,39	7
WLL GLOBAL FORCE 7X		IA589	2010	M	IA	16783		0,29	0,28	10	12,94	28	18,89	19
MCCOY 55M ABSOLUTE 49S		IA565	2006	M	IA	16783		0,27	0,47	11	23,51	12	26,71	12
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	0,27	0,41	12	26,01	10	25,52	13
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		0,25	0,32	13	27,75	7	32,15	7
GUAICOS X1383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		0,25	0,34	13	17,11	20	11,06	32
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		0,24	0,61	13	19,00	18	33,04	6
TOPASS ÍNDIO 8		228999	2006	M	PO	2444		0,24	0,51	14	3,63	55	4,98	52
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		0,22	0,56	16	9,26	38	5,22	50
MAUÁ INVASOR DO PONTAL 3619		238449	2011	M	PO	2427		0,22	0,35	16	-0,30	70	-9,38	87
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	0,21	0,36	17	21,92	14	26,54	12
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		0,20	0,32	18	21,65	14	18,63	19
HORMIGA CAUDILLO 27	ROGER	IA563	2009	M	IA	16983		0,20	0,63	19	15,48	22	17,65	20
BENJAMIN X2371 M.FIERR BATAVIA TE		IA562	2006	M	IA	17375		0,19	0,36	20	13,79	26	15,94	22
BTF 6104-8350	ALABAMA	IA445	1998	CR	IA	-		0,18	0,60	20	7,03	45	11,38	31

**TABELA 16. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR PRECOCIDADE AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	PSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		0,53	0,41	1	49,50	2	56,03	2
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	0,50	0,58	1	31,15	5	54,42	2
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		0,45	0,48	2	44,28	2	51,48	3
WLL GLOBAL FORCE 7X		IA589	2010	M	IA	16783		0,39	0,30	3	12,94	28	18,89	19
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		0,38	0,36	5	35,19	4	42,73	4
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		0,29	0,34	8	27,75	7	32,15	7
HORMIGA CAUDILLO 27	ROGER	IA563	2009	M	IA	16983		0,27	0,63	9	15,48	22	17,65	20
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	0,25	0,42	10	26,01	10	25,52	13
TOPASS DETENTO 1		228974	2006	M	PO	2444		0,19	0,41	15	5,00	50	-4,16	78
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		0,18	0,36	16	13,33	27	17,51	20
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		0,18	0,33	17	21,65	14	18,63	19
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		0,18	0,57	17	9,26	38	5,22	50
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	0,17	0,37	18	21,92	14	26,54	12
MAUÁ LORD DO PONTAL 3929		240038	2012	M	PO	2427		0,17	0,38	19	26,11	10	25,89	12
GUAICOS X1383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		0,16	0,35	20	17,11	20	11,06	32
TOPASS ROMEIRO 64 TE		236421	2010	M	PO	2444		0,16	0,35	20	13,48	27	10,86	32

 Touro Nacional D/F (Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 17. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR MUSCULATURA AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	MSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
TOPASS ASTRO 79	ABENOÇADO	244217	2014	CR	PO	2444		0,54	0,47	1	44,28	2	51,48	3
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		0,51	0,40	1	49,50	2	56,03	2
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	0,44	0,57	2	31,15	5	54,42	2
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		0,44	0,34	3	35,19	4	42,73	4
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		0,29	0,31	7	27,75	7	32,15	7
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		0,26	0,60	9	19,00	18	33,04	6
HORMIGA CAUDILLO 27	ROGER	IA563	2009	M	IA	16983		0,25	0,62	10	15,48	22	17,65	20
FORC 29F BOOMER 18L	BOOMER	IA442	2001	M	IA	-		0,25	0,78	10	7,49	44	15,33	24
WLL GLOBAL FORCE 7X		IA589	2010	M	IA	16783		0,23	0,28	12	12,94	28	18,89	19
BTF 6104-8350	ALABAMA	IA445	1998	CR	IA	-		0,22	0,60	12	7,03	45	11,38	31
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	0,20	0,40	14	26,01	10	25,52	13
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		0,20	0,31	14	21,65	14	18,63	19
PASSO FUNDO 397		29281	2010	CR	PC	18594		0,20	0,33	14	15,78	21	24,24	14
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		0,20	0,34	15	13,33	27	17,51	20
TOPASS ROMEIRO 64 TE		236421	2010	M	PO	2444		0,19	0,33	16	13,48	27	10,86	32
MIRASIERRA FAROLERO X8	INVASOR	IA543	2005	M	IA	-		0,18	0,56	17	9,26	38	5,22	50
GUAIPOS XI383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		0,18	0,33	18	17,11	20	11,06	32
GUAIPOS XI040 TE	OLVIDO	IA582	2010	M	IA	10379		0,18	0,51	18	6,64	45	2,62	58
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		0,17	0,42	19	23,59	12	32,39	7
GAP 1981-1599		236134	2010	M	PO	2555		0,17	0,26	20	-1,08	71	1,15	63

**TABELA 18. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR TAMANHO AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	TSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	0,61	0,63	1	31,15	5	54,42	2
TOPASS ASTRO 79	ABENOÇADO	244217	2014	CR	PO	2444		0,49	0,54	2	44,28	2	51,48	3
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		0,49	0,47	2	49,50	2	56,03	2
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		0,48	0,41	3	35,19	4	42,73	4
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		0,43	0,34	5	21,65	14	18,63	19
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		0,35	0,45	7	23,59	12	32,39	7
MCCOY 55M ABSOLUTE 493		IA565	2006	M	IA	16783		0,27	0,54	11	23,51	12	26,71	12
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		0,27	0,66	11	19,00	18	33,04	6
TOPASS MARAGATO 1		237469	2011	M	PO	2444	M	0,26	0,47	12	26,01	10	25,52	13
MAUÁ LORD DO PONTAL 3929		240038	2012	M	PO	2427		0,26	0,43	12	26,11	10	25,89	12
RECULUTA L231		170551	2009	CR	PC	15857		0,25	0,36	14	19,93	16	20,77	17
SÃO FERNANDO BASIC 7593		225647	2004	M	PO	2457		0,24	0,64	14	23,07	13	25,09	13
SANTA INÉS DELIVERANCE 5-18-27	CHARRÚA	IA461	1999	CR	IA	-		0,21	0,73	17	5,41	49	5,06	51
TH 122 7II VICTOR 719T	VICTOR	IA587	2007	M	IA	16477		0,20	0,56	17	3,31	56	9,45	36
WIRRUNA DAFFY D1	DAFFY	IA590	2008	M	IA	17737		0,20	0,18	18	-7,58	87	-2,68	75
ESCONDIDA 1849		229076	2006	M	PO	2372		0,20	0,34	18	13,33	27	17,51	20
GARUPÁ 6225 JUCA FININHO 25		197010	1989	*	PO	48		0,17	0,10	20	1,80	61	1,94	60

Touro Nacional D/F(Tipo de índice). D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



**TABELA 19. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR TAMANHO DO UMBIGO AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	PmSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA INÉS DELIVERANCE 5-18-27	CHARRÚA	IA461	1999	CR	IA	-		-0,04	0,51	1	5,41	49	5,06	51
IRAPUA 7120		166669	2008	CR	PC	14719		-0,04	0,13	1	13,00	27	10,09	35
WLB GLOBAL 72M-50S	GLOBAL	IA508	2006	M	IA	-		-0,03	0,11	2	-3,06	77	-1,24	69
MAAC LEE DURANGO 5633		244709	2014	M	PO	18830		-0,03	0,12	2	8,63	39	6,82	44
WERT X1585 SUREÑO TE		IA490	2000	M	IA	-		-0,02	0,58	3	1,19	65	-13,09	92
BTF 6104-8350	ALABAMA	IA445	1998	CR	IA	-		-0,02	0,11	4	7,03	45	11,38	31
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		-0,01	0,16	6	49,50	2	56,03	2
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	-0,01	0,15	6	31,15	5	54,42	2
PALENQUERO DOMINANTE 117	PALENQUE	IA511	2005	CR	IA	-		-0,01	0,22	7	-1,51	74	0,93	64
GUACOS X9026 TE	COMANDANTE	IA481	2003	CR	IA	-		-0,01	0,34	8	-4,98	82	-8,72	84
WIRRUNA DAFFY D1	DAFFY	IA590	2008	M	IA	17737		-0,01	0,08	8	-7,58	87	-2,68	75
TRANQUERAS X1573 BN BIENVENIDO TE	BIENVENIDO	IA440	1998	M	IA	-		-0,01	0,15	9	9,63	36	8,92	38
TH 122 7II VICTOR 719T	VICTOR	IA587	2007	M	IA	16477		-0,00	0,29	11	3,31	56	9,45	36
GUACOS X1040 TE	OLVIDO	IA582	2010	M	IA	10379		-0,00	0,02	12	6,64	45	2,62	58
ARRANQUE X9 TE	ENTERRIANO	IA497	2003	M	IA	-		-0,00	0,05	14	2,05	60	-1,24	70
SAUDADE X2223 PATORUZU	ARTURO	IA600	2009	M	IA	15614		-0,00	0,02	20	17,83	18	15,72	22

**TABELA 20. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	PmSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
TOPASS ASTRO 79	ABENÇOADO	244217	2014	CR	PO	2444		-0,24	0,22	1	44,28	2	51,48	3
FELTONS PRINCE 861		IA390	1995	M	IA	-		-0,15	0,42	1	5,89	47	1,25	62
RV STOCKER 6662		IA512	2006	M	IA	-		-0,13	0,22	2	21,65	14	18,63	19
PALENQUERO DOMINANTE 202	HALCON	IA624	2008	M	IA	10379		-0,12	0,41	2	2,18	60	0,49	65
MURMULLOS FRANCISCO X0954 TE	FRANCISCO	IA613	2011	M	IA	10379		-0,12	0,29	2	-2,55	76	-8,49	84
SAUDADE X2223 PATORUZU	ARTURO	IA600	2009	M	IA	15614		-0,11	0,27	3	17,83	18	15,72	22
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		-0,09	0,35	4	19,00	18	33,04	6
TH 122 7II VICTOR 719T	VICTOR	IA587	2007	M	IA	16477		-0,08	0,51	6	3,31	56	9,45	36
HORMIGA CAUDILLO 37	TIO COCOA	IA620	2010	CR	IA	10379		-0,08	0,35	6	1,16	65	2,57	58
GUATAMBU M1057		197404	2013	M	PC	6425		-0,08	0,48	6	2,71	58	8,94	37
BTF 6104-8350	ALABAMA	IA445	1998	CR	IA	-		-0,07	0,28	7	7,03	45	11,38	31
GUACOS X1804 ALABAMA FEDERAL TE	TEMBLOR	IA639	2014	M	IA	22743		-0,07	0,27	7	-19,22	98	-20,79	97
WLB GLOBAL 72M-50S	GLOBAL	IA508	2006	M	IA	-		-0,07	0,36	7	-3,06	77	-1,24	69
IRAPUA 7120		166669	2008	CR	PC	14719		-0,07	0,19	8	13,00	27	10,09	35
IRAPUA 9031		171004	2009	CR	PC	14719		-0,06	0,20	10	35,19	4	42,73	4
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	-0,05	0,19	11	21,92	14	26,54	12
RECULUTA L231		170551	2009	CR	PC	15857		-0,05	0,31	11	19,93	16	20,77	17
CRR ABOUT TIME 743		IA555	2007	M	IA	-		-0,05	0,49	12	14,77	23	13,70	27
SHF RIB EYE M326 R117		IA505	2005	M	IA	-		-0,04	0,70	14	7,65	43	5,78	47
MAUÁ INVASOR DO PONTAL 3651		238465	2011	M	PO	2427		-0,04	0,28	16	-2,05	75	-1,39	71

 Touro Nacional D/F (Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 21. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR PERÍMETRO ESCROTAL**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	PE			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
WIRRUNA DAFFY D1	DAFFY	IA590	2008	M	IA	17737		1,42	0,34	2	-7,58	87	-2,68	75
MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	LORD	240327	2012	CR	PO	2427	P	1,33	0,63	2	31,15	5	54,42	2
MCCOY 55M ABSOLUTE 49S		IA565	2006	M	IA	16783		1,25	0,44	3	23,51	12	26,71	12
PASSO FUNDO 397		29281	2010	CR	PC	16594		0,95	0,37	5	15,78	21	24,24	14
HORMIGA FULECO 7	GARDENAL	IA657	2015	CR	IA	23322		0,86	0,40	6	49,50	2	56,03	2
GAP 1981-1599		236134	2010	M	PO	2555		0,83	0,26	6	-1,08	71	1,15	63
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		0,80	0,64	7	19,00	18	33,04	6
SHF RIB EYE M326 R117		IA505	2005	M	IA	-		0,79	0,66	7	7,65	43	5,78	47
TRANQUERAS X1573 BN BIENVENIDO TE	BIENVENIDO	IA440	1998	M	IA	-		0,72	0,37	9	9,63	36	8,92	38
FELTONS PRINCE 861		IA390	1995	M	IA	-		0,65	0,55	10	5,89	47	1,25	62
PALENQUERO DOMINANTE 202	HALCON	IA624	2008	M	IA	10379		0,62	0,38	11	2,18	60	0,49	65
GAP 1937 BUCANERO MILKER		236091	2010	M	PO	2555		0,60	0,45	11	2,62	58	0,30	66
SP URATAU 5097		167238	2007	CR	PC	2244		0,57	0,14	12	10,11	33	12,99	28
MAUÁ BIENVENIDO DO PONTAL 1809		225477	2004	M	PO	2427		0,56	0,46	12	5,40	49	0,92	64
NJW 98S DURANGO 44U		IA532	2008	M	IA	-	M	0,55	0,29	13	21,92	14	26,54	12
ARRANQUE X9 TE	ENTERRIANO	IA497	2003	M	IA	-		0,53	0,22	14	2,05	60	-1,24	70
WLL GLOBAL FORCE 7X		IA589	2010	M	IA	16783		0,52	0,23	14	12,94	28	18,89	19
MAUÁ BOOMER DO PONTAL 3425		237255	2010	*	PO	2427		0,50	0,44	16	14,33	25	22,09	15
TH 122 7II VICTOR 719T	VICTOR	IA587	2007	M	IA	16477		0,45	0,43	19	3,31	56	9,45	36

**TABELA 22. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR ÁREA DE OLHO DE LOMBO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	AOL			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
WERT X1585 SUREÑO TE		IA490	2000	M	IA	-		1,62	0,41	2	1,19	65	R\$ -32,42	93	-13,09	92
FORC 29F BOOMER 18L	BOOMER	IA442	2001	M	IA	-		1,44	0,45	2	7,49	44	R\$ 27,26	26	15,33	24
MIRASIERRA MR. HEREFORD X432 TE		IA643	2013	M	IA	17610		1,35	0,25	3	1,14	66	R\$ 44,12	13	8,71	39
SHF RIB EYE M326 R117		IA505	2005	M	IA	-		1,20	0,18	5	7,65	43	R\$ 24,13	29	5,78	47
HORMIGA CAUDILLO 27	ROGER	IA563	2009	M	IA	16983		1,18	0,19	6	15,48	22	R\$ 36,89	19	17,65	20
GUAICOS X1804 ALABAMA FEDERAL TE	TEMBLOR	IA639	2014	M	IA	22743		0,85	0,16	13	-19,22	98	R\$ -24,81	87	-20,79	97
PALENQUERO DOMINANTE 202	HALCON	IA624	2008	M	IA	10379		0,76	0,20	18	2,18	60	R\$ -13,07	77	0,49	65
TH FRONTIER 174E		IA670	2017	CR	IA	20389		0,75	0,17	18	27,75	7	R\$ 46,17	12	32,15	7
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		0,74	0,18	19	23,59	12	R\$ 75,63	4	32,39	7

 Touro Nacional D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 23. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA**

NOME DO Touro	APELIDO DO Touro	REGISTRO DO Touro	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
GUAICOS X1383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		0,23	0,13	1	17,11	20	R\$ -27,22	89	11,06	32
SAUDADE X2223 PATORUZU	ARTURO	IA600	2009	M	IA	15614		0,10	0,04	2	17,83	18	R\$ 23,67	30	15,72	22
SANTA INÉS BUCANERO 1		IA475	2003	CR	IA	-		0,07	0,13	4	1,55	63	R\$ 6,18	53	3,05	57
WERT X1585 SUREÑO TE		IA490	2000	M	IA	-		0,07	0,26	6	1,19	65	R\$ -32,42	93	-13,09	92
GUATAMBU M1057		197404	2013	M	PC	6425		0,06	0,09	9	2,71	58	R\$ 31,82	23	8,94	37
MURMULLOS FRANCISCO X0954 TE	FRANCISCO	IA613	2011	M	IA	10379		0,04	0,07	19	-2,55	76	R\$ -32,65	93	-8,49	84
SHF RIB EYE M326 RT17		IA505	2005	M	IA	-		0,04	0,10	20	7,65	43	R\$ 24,13	29	5,78	47

**TABELA 24. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA**

NOME DO Touro	APELIDO DO Touro	REGISTRO DO Touro	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	EP8			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
GUAICOS X1804 ALABAMA FEDERAL TE	TEMBLOR	IA639	2014	M	IA	22743		0,20	0,12	1	-19,22	98	R\$ -24,81	87	-20,79	97
GUAICOS X1383 TE FEDERAL TERREMOTO	SALADILLO	IA623	2012	M	IA	10379		0,20	0,18	1	17,11	20	R\$ -27,22	89	11,06	32
GUATAMBU M1057		197404	2013	M	PC	6425		0,14	0,10	2	2,71	58	R\$ 31,82	23	8,94	37
WERT X1585 SUREÑO TE		IA490	2000	M	IA	-		0,13	0,16	3	1,19	65	R\$ -32,42	93	-13,09	92
SHF RIB EYE M326 RT17		IA505	2005	M	IA	-		0,13	0,13	3	7,65	43	R\$ 24,13	29	5,78	47
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		0,10	0,14	9	23,59	12	R\$ 75,63	4	32,39	7
PALENQUERO DOMINANTE 202	HALCON	IA624	2008	M	IA	10379		0,10	0,15	10	2,18	60	R\$ -13,07	77	0,49	65
SAUDADE X2223 PATORUZU	ARTURO	IA600	2009	M	IA	15614		0,06	0,04	20	17,83	18	R\$ 23,67	30	15,72	22

**TABELA 25. TOUROS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR**

NOME DO Touro	APELIDO DO Touro	REGISTRO DO Touro	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973		233362	2008	CR	PO	2427		0,15	0,21	1	19,00	18	R\$ 61,27	7	33,04	6
MSU XEROX 20X		IA583	2010	M	IA	16477		0,14	0,14	1	23,59	12	R\$ 75,63	4	32,39	7
HORMIGA CAUDILLO 27	ROGER	IA563	2009	M	IA	16983		0,11	0,14	2	15,48	22	R\$ 36,89	19	17,65	20
GUAICOS X1804 ALABAMA FEDERAL TE	TEMBLOR	IA639	2014	M	IA	22743		0,11	0,11	2	-19,22	98	R\$ -24,81	87	-20,79	97
WLB GLOBAL 72M-50S	GLOBAL	IA508	2006	M	IA	-		0,10	0,08	2	-3,06	77	R\$ -13,60	78	-1,24	69
SHF RIB EYE M326 RT17		IA505	2005	M	IA	-		0,04	0,12	11	7,65	43	R\$ 24,13	29	5,78	47





Progresso Genético  
Gerando Lucro



Gustavo Berté



## VACAS LÍDERES

A listagem das Vacas Líderes no PROMEBO®, é publicada com o objetivo de valorizar os ventres que tenham comprovado destaque através de suas respectivas progêniens. Dela constam apenas as melhores vacas em atividade, dentro de todos os rebanhos Canchim que participam do programa.

As fêmeas da raça Hereford consideradas como realmente superiores na avaliação atualizada, podem ser identificadas nesse Sumário. Aproveite para adicionar em seus rebanhos essa genética diferenciada.

Para constar nessa listagem as fêmeas deverão cumprir os seguintes requisitos:

1. Vacas em atividade, ou seja, com pelo menos uma cria avaliada nas duas últimas safras;
2. Devem apresentar, no mínimo, um produto com avaliação genética completa, na desmama e sobreano;
3. Apresentarem Índice Desmama positivo (entre as 50% superiores);
4. Estarem classificadas entre as 40% superiores para Índice Final;
5. Estarem entre as 60% superiores para os ganhos GND e GDS;
6. Estarem entre as 70% para o escore Conformação ao desmame e ao sobreano.

**TABELA 26. VACAS LÍDERES HEREFORD ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL**

NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	NASC VACA	CRIADOR	VAR	CAT	PAI DA VACA		MÃE DA VACA		NF DESM	NF SOBR	PN	GND direto	C DESM		P DESM	M DESM	T DESM	PEL DESM	ÍNDICE	GDS	GNS	C SOBR	P SOBR	MSOBR	T SOBR	PEL SOBR	PE	AOL	EGS	EP8	GIM	ÍNDICE	ÍNDICE																					
							NOME		NOME	REGISTRO																																														
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%																								
MAUÁ LORD DO PONTAL 012	246501	Q12	2015	2427	M	PO	MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	240327	MAUÁ GIFT DO PONTAL K230	237155	1	1	0,27	72	9,44	1	0,34	1	0,25	2	0,24	1	0,42	1	-0,00	46	36,02	1	10,91	1	20,35	1	0,41	1	0,32	1	0,32	1	0,45	1	0,00	61	0,82	1	47,42	1										
MAUÁ LOD DO PONTAL R 42	248302	R 42	2016	2427	M	PO	MAUÁ LORD DO PONTAL 4077	240327	MAUÁ WREATH DO PONTAL L44	238506	1	1	0,27	71	5,43	7	0,29	1	0,22	3	0,20	3	0,33	1	-0,01	41	24,11	3	6,99	1	12,42	3	0,37	1	0,31	1	0,28	1	0,36	1	-0,00	43	0,63	2	33,65	1										
TOPASS MARAGATA 62	249913	3525	2017	2444	M	PO	TOPASS DETENTO 35	231550	TOPASS TOP MODEL 12	231535	1	1	-0,36	10	8,70	1	0,35	1	0,38	1	0,25	1	0,35	1	0,05	32	-0,02	20	30,51	1	5,44	4	14,78	1	0,23	3	0,26	1	0,31	1	0,08	23	-0,06	7	0,63	2	32,70	1								
587	177044	587	2011	2427	M	PC	SJ D088	162922	MAUA RELEASE DA CHARRUA 349	170679	2	2	0,20	66	9,35	1	0,20	4	0,26	2	0,25	1	0,05	32	-0,02	20	30,51	1	5,44	4	14,78	1	0,23	3	0,26	1	0,31	1	0,08	23	-0,06	7	0,63	2	31,38	1										
PASSO FUNDO 408	20599	408	2009	16594	CR	PC	LA PIEDRA EDITOR LORD TE	500	PASSO FUNDO 18	149045	3	2	-0,41	9	8,31	2	0,17	6	0,18	5	0,14	7	0,24	3	-0,04	9	26,83	2	7,20	1	15,51	1	0,17	7	0,18	5	0,17	6	0,21	5	-0,04	11	0,11	28	1,27	1	0,09	1	0,16	1	0,16	1	77,00	1	29,15	1
SANTA TEREZA K2057	247643	K2057	2015	2432	M	PC	NJW 98S DURANGO 44U	532	SANTA TERESA C657	168286	2	1	0,01	47	5,95	5	0,20	4	0,20	4	0,10	14	0,15	10	0,05	22,13	4	5,78	3	11,72	3	0,25	2	0,21	3	0,14	9	0,18	8	0,01	70	0,67	2	28,13	2											
MAAC THOR WISDOM 6082	250387	6082	2017	18830	M	PO	MAAC FLORIDA WISDOM 5605	242657	MAAC THOR CAUDILLO 5572	243224	1	1	0,95	98	11,30	1	0,20	4	0,03	41	0,06	25	0,22	4	0,06	97	35,42	1	2,42	16	13,72	2	0,20	5	0,03	37	0,07	26	0,22	4	0,06	95	0,00	27,93	2											
PASSO FUNDO D012	255052	D012	2016	16594	M	PC	MSU TCF REVOLUTION 4R	586	PASSO FUNDO B022	195304	2	1	-0,29	14	6,89	3	0,20	4	0,25	2	0,14	7	0,18	7	0,00	67	24,40	2	5,95	3	12,84	3	0,24	3	0,30	1	0,19	4	0,18	8	0,00	63	0,10	30	1,58	1	-0,00	60	0,01	43	0,10	1	60,77	1	27,40	2
PASSO FUNDO B060	195323	B060	2013	16594	M	PC	HORMIGA CAUDILLO 27	563	PASSO FUNDO 376	170367	4	4	1,64	99	7,43	2	0,26	2	0,22	3	0,15	6	0,21	4	-0,05	5	27,87	1	1,96	21	9,39	7	0,29	1	0,26	1	0,19	5	0,24	3	-0,06	6	0,78	1	0,00	26,60	2									
PASSO FUNDO 898	189999	898	2012	16594	M	PC	WOLF 1265	145602	PASSO FUNDO A250	160888	5	4	-1,03	1	6,15	5	0,13	10	0,03	39	0,07	22	0,02	46	0,05	19,82	5	7,41	1	13,56	2	0,20	5	0,08	19	0,11	14	0,08	24	-0,05	10	0,00	26,38	2												
PASSO FUNDO C036	243732	C036	2015	16594	M	PC			PASSO FUNDO 912	189994	4	4	-0,36	11	8,28	2	0,23	3	0,24	3	0,20	2	0,16	8	-0,01	34	29,02	1	5,00	4	13,28	2	0,24	3	0,25	2	0,22	3	0,16	10	-0,02	28	-0,52	97	1,51	1	-0,01	71	-0,14	99	0,05	5	46,79	4	26,33	2
SANTA TEREZA J1935	247478	J1935	2014	2432	CR	PC	MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973	233362	SANTA TEREZA C1010	168319	2	2	-0,07	35	5,23	7	0,15	8	0,11	14	0,11	11	0,20	5	-0,08	2	18,33	6	7,31	1	12,54	3	0,16	9	0,13	10	0,17	6	0,22	4	-0,09	2	0,64	2	0,00	26,32	2									
MAAC MARIANNE CAUDILLO 5564	243223	5564	2013	18830	M	PO	HORMIGA CAUDILLO 27	563	MAAC MARIANNE WISDOM 5130	235027	3	3	0,67	93	8,60	1	0,14	9	0,05	29	0,04	33	0,18	6	-0,07	2	26,45	2	4,35	7	12,95	2	0,18	7	0,12	11	0,08	21	0,20	6	-0,08	2	0,00	25,37												

**TABELA 26. VACAS LÍDERES HEREFORD ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL**

NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	NASC VACA	CRIADOR	VAR	CAT	PAI DA VACA			MÃE DA VACA			NF DESM	NF SOBR	PN	GND direto	C DESM				P DESM	M DESM	T DESM	PEL DESM	ÍNDICE	GDS	GNS	CSOBR	PSOBR	MSOBR	TSOBR	PELSOBR	PE	AOL	EGS	EP8	GIM	ÍNDICE	ÍNDICE																							
							NOME		REGISTRO	NOME	REGISTRO																																																			
SANTA TEREZA J1947	247480	J1947	2014	2432	M	PC	MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973			233362	SANTA TEREZA D893	173422	3	2	-0,12	27	4,72	9	0,18	5					0,16	7	0,19	3	0,20	5		18,14	6	5,81	3	10,53	5	0,20	5	0,17	5	0,25	2	0,22	4	-0,07	5	0,37	9			24,03	3									
PASSO FUNDO D022	255055	D022	2016	16594	M	PC	MAUÁ LORD DO PONTAL 4077			240327	SÃO CARLOS E28	183860	1	1	0,31	75	1,84	30	0,20	4					0,25	2	0,18	3	0,13	13	0,05	93	21,97	4	4,53	6	10,91	4	0,19	5	0,28	1	0,22	3	0,14	12	0,06	94	0,40	8	3,02	1	-0,08	99	-0,15	99	0,07	2	53,80	3	23,93	4
SÃO CARLOS K229	255170	K229	2017	19614	CR	PC	MAUÁ CAUDILLO 27			563	PASSO FUNDO J16	170331	5	4	0,47	86	5,57	6	0,19	5					0,15	7	0,15	6	0,23	3	-0,01	33	11,52	16	5,84	3	7,68	10	0,27	2	0,23	3	0,22	3	0,27	2	-0,01	41		22,92	4											
PASSO FUNDO 894	190009	894	2012	16594	M	PC	HORMIGA CAUDILLO 27			563	PASSO FUNDO J16	170331	5	4	0,47	86	5,57	6	0,19	5					0,14	9	0,19	3	0,22	4	-0,08	2	20,54	4	4,07	8	9,64	6	0,24	3	0,22	3	0,29	1	0,25	3	-0,09	2	0,13	25	2,72	1	0,00	51	0,11	2	0,07	2	62,31	1	22,69	4
MAUÁ FANÁTICO DO PONTAL P 270	244455	P270	2014	2427	M	PO	ESCONDIDA 2405			237585	MAUÁ PRESTIGE DO PONTAL J88	234658	2	2	0,47	86	6,83	3	0,16	7					0,08	21	0,06	27	0,08	23	0,05	95	22,68	3	3,92	8	10,75	5	0,16	9	0,05	30	0,06	29	0,05	92	0,40	7		22,53	4											
MAUÁ ROGER DO PONTAL N230	242412	N230	2013	2427	M	PO	HORMIGA CAUDILLO 27			563	MAUÁ WREATH DO PONTAL K278	237178	3	2	0,64	92	3,94	13	0,16	7					0,09	17	0,17	4	0,18	7	-0,03	17	15,37	9	5,66	3	9,59	6	0,21	4	0,19	4	0,25	2	0,22	4	-0,02	28	0,37	9		22,44	4									
IA 80E DA 3 MARIAS - DURANGO	247791	IAB0	2015	16965	M	PO	NJW 98S DURANGO 44U			552	SÃO JOÃO DO BURITY 01	23758	1	1	0,10	57	5,84	6	0,12	13					0,05	31	0,06	26	0,16	8	-0,03	14	18,44	6	5,59	3	11,43	4	0,16	9	0,07	22	0,08	19	0,19	6	-0,04	12	0,18	21		21,99	5									
MAUÁ WREATH DO PONTAL M72	240137	M72	2012	2427	M	PO	MAUÁ RELEASE DO PONTAL 2973			233362	MAUÁ WREATH DO PONTAL G94	229307	2	2	1,04	99	3,82	14	0,12	12					0,04	38	0,08	17	0,07	26	-0,05	6	13,50	12	7,19	1	11,01	4	0,15	10	0,08	22	0,13	12	0,12	15	-0,06	7	0,21	18		21,78	5									
MAAC COCK WISDOM 6036	250342	6036	2017	18830	M	PO	MAAC LAUREEN WISDOM 5199			236665	MAAC COCK SUNDANCE 5248	236706	1	1	0,51	88	5,51	6	0,12	13					0,02	47	0,04	34	0,06	28	-0,07	2	17,65	7	5,11	4	10,62	5	0,13	12	0,05	30	0,06	30	0,07	25	-0,09	2		21,75	5											
PASSO FUNDO 836	180403	836	2011	16594	M	PC	PASSO FUNDO 55			163707	PASSO FUNDO 238	164514	4	3	0,20	66	9,21	1	0,06	27					0,08	20	0,08	19	0,30	1	0,05	95	24,90	2	4,74	5	13,95	1	0,04	37	0,05	31	0,08	21	0,30	1	0,05	92	0,19	20	1,37	1	0,01	29	-0,05	90	0,05	4	49,88	4	21,50	5
MAAC JOSEPH SUNDANCE 5876	246777	5876	2015	18830	M	PO	MAAC POLANSKY SUNDANCE 5381			240879	MAAC JOSEPH SUNDANCE 5284	238811	1	1	0,71	94	8,63	1	0,05	31					-0,06	81	0,01	47	0,04	37	0,03	87	23,08	3	4,32	7	12,95	2	0,06	30	-0,06	81	0,03	39	0,06	31	0,02	79		21,42	5											
MAUÁ WREATH DO PONTAL M32	240119	M32	2012	2427	M	PO	LA PIEDRA EDITOR LORD TE			500	MAUÁ WREATH DO PONTAL G14	229271	1	1	-0,18	22	5,48	7	0,18	5					0,16	6	0,15	5	0,25	2	0,01	71	20,13	5	4,06	8	9,54	6	0,18	6	0,15	7	0,16	7	0,21	5	0,01	70	0,08	32		20,99	5									
D04 DAS CASUARINAS	249101	D04	2016	20681	M	PC	RECULUTA L231			170551			2	2			4,88	8	0,19	5					0,17	6	0,17	4	0,26	2	-0,05	6	18,80	6	3,68	9	8,57	8	0,22	4	0,16	6	0,20	4	0,26	2	-0,05	8		20,73	5											
PASSO FUNDO D008</td																																																														

**TABELA 26. VACAS LÍDERES HEREFORD ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL**

Para qualificar na listagem de Touros Jovens, os mesmos devem atender os seguintes requisitos:  
 1. ter nascido há duas safras;  
 2. ter recebido dupla marca;  
 3. ter índice final maior ou igual a 15;

4. ter índice desmama maior ou igual a 10;  
 5. ter fonte de informação própria para GND, CD, GDS, CS e PE ou ter genótipos aprovados na avaliação genômica;  
 6. ter pai e mãe com deca para índice final e índice desmama menor ou igual a 6.

**TABELA 27. TOUROS JOVENS HEREFORD**

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	VAR	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		PM DESM		ÍNDICE		GDS				GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%						
6351	MAUÁ	2427	255322	CR	BORDADO	249776	0,46	80	15,22	1	0,45	1	0,34	4	0,35	2	0,01	62	54,57	1	17,25	1			32,47	1	0,53	1	0,43	1	0,45	1	0,64	1	0,02	65	1,26	1							71,03	1				
P3706	SANTA TEREZA	2432	266195	CR	LORD	240327	0,75	94	7,51	5	0,39	3	0,26	8	0,23	9			32,90	3	11,30	1			18,81	1	0,47	2	0,34	3	0,33	4	0,53	1	-0,06	7	1,49	1							49,86	1				
1212	MAUÁ	2427	266367	M	LORD	240327			8,44	3	0,30	7	0,22	13	0,22	10	-0,06	6	31,92	4	11,73	1			20,17	1	0,39	4	0,30	5	0,31	5	0,38	4	-0,08	5	1,59	1							48,45	1				
H16	CASUARINAS	20681	265407	CR	GARDENAL	657			11,99	1	0,43	1	0,50	1	0,42	1	-0,06	5	45,82	1	8,58	2			20,57	1	0,46	2	0,44	1	0,45	1	0,40	3	-0,09	4	0,31	20							48,44	1				
6431	MAUÁ	2427	255335	CR	CORINGA	249777	0,65	90	11,04	1	0,35	4	0,35	4	0,29	5	0,01	60	40,29	1	9,90	1			20,94	1	0,42	3	0,43	1	0,38	2	0,43	2	0,01	59	0,82	3							48,30	1				
3942	TOPASS®	2444	254617	A		249218	1,14	99	11,74	1	0,33	5	0,22	13	0,15	18			41,44	1	9,47	1			21,21	1	0,32	9	0,13	24	0,12	28	0,40	3	-0,09	5	0,75	5							45,78	1				
P3742	SANTA TEREZA	2432	266202	CR	GARDENAL	657	0,50	83	9,31	2	0,40	2	0,36	4	0,38	2			38,02	1	8,80	2			18,12	2	0,45	2	0,33	4	0,42	1	0,42	3	-0,03	19	0,69	6							45,65	1				
1186	MAUÁ	2427	266362	M	LORD	240327			8,30	4	0,33	5	0,29	7	0,24	8	-0,06	5	32,74	3	10,21	1			18,50	2	0,39	4	0,33	4	0,32	4	0,45	1	-0,08	5	1,20	1							45,29	1				
P3714	SANTA TEREZA	2432	266198	CR	GARDENAL	657	-0,83	2	9,38	2	0,35	4	0,39	3	0,33	3			36,24	2	8,52	2			17,91	2	0,38	4	0,36	2	0,33	4	0,38	4	-0,02	22	1,08	1	1,40	2	0,11	2	0,15	1	0,07	4	R\$ 86,21	1	44,10	1
1194	MAUÁ	2427	266364	M	LORD	240327			6,77	7	0,37	3	0,37	3	0,24	8	0,01	63	30,17	4	9,40	1			16,17	3	0,45	2	0,44	1	0,34	3	0,43	2	0,02	70	1,12	1							43,87	1				
H529	PASSO FUNDO	16594	266019	M	FRONTIER	670	-0,59	3	10,79	1	0,34	4	0,40	2	0,38	2			39,21	1	8,08	3			18,88	1	0,35	6	0,41	1	0,42	1	0,25	13	0,09	95	0,52	10	3,72	1	-0,06	98	-0,29	99	0,06	5	R\$ 79,44	2	42,40	1
6325	MAUÁ	2427	255377	CR	BORDADO	249776	0,90	96	7,11	6	0,29	8	0,17	19	0,22	10	-0,02	27	28,18	6	11,46	1			18,56	2	0,36	5	0,25	10	0,31	5	0,47	1	-0,01	32	0,48	11							41,80	2				
6413	MAUÁ	2427	255334	CR	BORDADO	249776	0,16	48	8,33	4	0,22	15	0,17	20	0,16	17	-0,00	50	28,57	6	10,59	1			18,92	1	0,27	13	0,21	14	0,22	13	0,36	4	0,01	52	1,34	1							41,43	2				
6331	MAUÁ	2427	255378	CR	LORD	240327	0,63	89	6,66	7	0,36	4	0,30	6	0,25	7	0,03	80	29,53	5	8,72	2			15,38	3	0,41	3	0,33	3	0,33	4	0,29	8	0,03	76	0,95	2							41,09	2				
H561	PASSO FUNDO	16594	266037	M	FRONTIER	670	0,72	93	9,99	2	0,31	6	0,33	5	0,33	3			36,16	2	7,61	4			17,61	2	0,31	10	0,32	4	0,36	2	0,30	8	-0,02	25	0,56	9	1,46	2	-0,01	62	-0,04	80	0,04	12	R\$ 70,76	3	39,31	3
1172	MAUÁ	2427	266360	M	LORD	240327			6,32	9	0,30	7	0,21	15	0,19	13	-0,00	50	26,64	7	8,71	2			15,04	3	0,40	4	0,31	5	0,30	5	0,31	7	-0,01	39	0,92	2							38,98	3				
P3702	SANTA TEREZA	2432	266194	CR	GARDENAL	657	0,84	95	9,30	2	0,32	6	0,46	1	0,37	2	</td																																	

**TABELA 27. TOUROS JOVENS HEREFORD**

Para qualificar na listagem de Touros Jovens Líderes, os mesmos devem atender os seguintes requisitos:

1. Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada.
  2. Deverão estar dentre os 20% superiores para a característica correspondente na tabela.

**TABELA 28. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR PESO AO NASCER**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	PN		ÍNDICE		ÍNDICE		
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
█ H525		266017	2020	M	PC	16594		-0,89	0,21	2	32,84	3	35,18	4
█ H523		266016	2020	M	PC	16594		-0,88	0,22	2	37,15	2	36,65	4
█ SANTA TEREZA P3714		266198	2020	CR	PC	2432		-0,83	0,22	2	36,24	2	44,10	1
█ H529		266019	2020	M	PC	16594		-0,59	0,22	3	39,21	1	42,40	1
█ SANTA TEREZA P3718		266199	2020	CR	PC	2432		-0,52	0,25	4	28,16	6	29,29	9
█ TOPASS 3G TIZIAN 1		254608	2020	CR	PO	2444		-0,46	0,23	5	33,16	3	29,72	8
█ H517		266015	2020	M	PC	16594		-0,40	0,23	6	19,39	14	26,37	12
█ SANTA TEREZA P3746		266204	2020	CR	PC	2432		-0,32	0,24	8	25,08	9	27,87	10
█ SANTA TEREZA P3722		266200	2020	CR	PC	2432		-0,32	0,26	8	17,98	16	28,87	9
█ P3748		-	2020	M	PC	2432		-0,23	0,25	12	25,39	8	27,20	11
█ H357		266021	2020	M	PC	16594		-0,15	0,23	16	22,08	11	23,49	14
█ SANTA TEREZA P3736		266201	2020	CR	PC	2432		-0,14	0,24	16	29,96	5	29,19	9

**TABELA 29. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR ÍNDICE DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
MAUA LORD DO PONTAL 5351		255322	2020	CR	PO	2427		54,57	1	R\$ 146,55	1	71,03	1
H16 DAS CASUARINAS		265407	2020	CR	PC	20681		45,82	1	R\$ 85,15	1	48,44	1
TOPASS 56 COMBATE 1		254617	2020	A	PO	2444		41,44	1	R\$ 90,24	1	45,78	1
MAUA LORD DO PONTAL 6431		255335	2020	CR	PO	2427		40,29	1	R\$ 94,68	1	48,30	1
H529		266019	2020	M	PC	16594		39,21	1	R\$ 79,44	2	42,40	1
SANTA TEREZA P3742		266202	2020	CR	PC	2432		38,02	1	R\$ 75,05	2	45,65	1
H523		266016	2020	M	PC	16594		37,15	2	R\$ 52,97	8	36,65	4
SANTA TEREZA P3714		266198	2020	CR	PC	2432		36,24	2	R\$ 86,21	1	44,10	1
H561		266037	2020	M	PC	16594		36,16	2	R\$ 70,76	3	39,31	3
TOPASS 4G VIGILANTE 46		254574	2020	CR	PO	2444		35,85	2	R\$ 64,96	4	36,52	4
SANTA TEREZA P3702		266194	2020	CR	PC	2432		34,66	3	R\$ 52,24	9	37,84	3
H541		266022	2020	M	PC	16594		33,28	3	R\$ 82,64	2	36,93	4
TOPASS 3G TIZIAN 1		254608	2020	CR	PO	2444		33,16	3	R\$ 34,44	19	29,72	8
SANTA TEREZA P3706		266195	2020	CR	PC	2432		32,90	3	R\$ 89,93	1	49,86	1
TOPASS 4G VIGILANTE 44		254557	2020	CR	PO	2444		32,88	3	R\$ 50,86	9	34,41	5
H525		266017	2020	M	PC	16594		32,84	3	R\$ 56,11	7	35,18	4
MAUA LORD DA CHARRUA 1186		266362	2020	M	PC	2427		32,74	3	R\$ 87,26	1	45,29	1
SANTA TEREZA P3712		266197	2020	CR	PC	2432		32,68	3	R\$ 33,37	20	34,13	5
MAUA LORD DA CHARRUA 1212		266367	2020	M	PC	2427		31,92	4	R\$ 94,50	1	48,45	1
H37 DAS CASUARINAS		265424	2020	CR	PC	20681		31,61	4	R\$ 55,24	7	33,91	5

**TABELA 30. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	Pm SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
TOPASS 4G VIGILANTE 42		254549	2020	CR	PO	2444		-0,15	0,15	1	26,54	8	31,51	7
TOPASS 4G VIGILANTE 44		254557	2020	CR	PO	2444		-0,12	0,13	2	32,88	3	34,41	5
TOPASS 4G VIGILANTE 43		254550	2020	CR	PO	2444		-0,11	0,07	2	26,90	7	31,81	7
H16 DAS CASUARINAS		265407	2020	CR	PC	20681		-0,09	0,21	4	45,82	1	48,44	1
TOPASS 5G COMBATE 1		254617	2020	A	PO	2444		-0,09	0,09	5	41,44	1	45,78	1
MAUA LORD DA CHURRUA 1212		266367	2020	M	PC	2427		-0,08	0,20	5	31,92	4	48,45	1
MAUA LORD DA CHARRUA 1186		266362	2020	M	PC	2427		-0,08	0,20	5	32,74	3	45,29	1
SANTA TEREZA P3706		266195	2020	CR	PC	2432		-0,06	0,21	7	32,90	3	49,86	1
P3748		-	2020	M	PC	2432		-0,05	0,20	9	25,39	8	27,20	11
H515		265740	2020	M	PC	16594		-0,05	0,19	9	26,98	7	32,69	6
CASUARINAS H50		255467	2020	CR	PO	20681		-0,05	0,20	10	13,99	23	23,37	15
H357		266021	2020	M	PC	16594		-0,05	0,19	12	22,08	11	23,49	14
SANTA TEREZA P3722		266200	2020	CR	PC	2432		-0,03	0,21	16	17,98	16	28,87	9
H521		265743	2020	M	PC	16594		-0,03	0,18	17	28,81	5	32,27	7
H541		266022	2020	M	PC	16594		-0,03	0,19	19	33,28	3	36,93	4
SANTA TEREZA P3742		266202	2020	CR	PC	2432		-0,03	0,20	19	38,02	1	45,65	1
TOPASS 4G VIGILANTE 46		254574	2020	CR	PO	2444		-0,03	0,13	19	35,85	2	36,52	4
SANTA TEREZA P3712		266197	2020	CR	PC	2432		-0,03	0,20	20	32,68	3	34,13	5
SANTA TEREZA P3710		266196	2020	CR	PC	2432		-0,03	0,20	20	22,40	11	27,76	11

**TABELA 31. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR ÁREA DE OLHO DE LOMBO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	AOL			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
H529		266019	2020	M	PC	16594		3,72	0,19	1	39,21	1	R\$ 79,44	2	42,40	1
H541		266022	2020	M	PC	16594		1,84	0,19	1	33,28	3	R\$ 82,64	2	36,93	4
SANTA TEREZA P3746		266204	2020	CR	PC	2432		1,61	0,19	1	25,08	9	R\$ 63,99	5	27,87	10
H561		266037	2020	M	PC	16594		1,46	0,19	2	36,16	2	R\$ 70,76	3	39,31	3
SANTA TEREZA P3714		266198	2020	CR	PC	2432		1,40	0,19	2	36,24	2	R\$ 86,21	1	44,10	1
H543		266023	2020	M	PC	16594		1,28	0,19	3	30,56	4	R\$ 75,74	2	36,86	4
SANTA TEREZA P3702		266194	2020	CR	PC	2432		1,25	0,19	3	34,66	3	R\$ 52,24	9	37,84	3
H523		266016	2020	M	PC	16594		1,16	0,20	3	37,15	2	R\$ 52,97	8	36,65	4
SANTA TEREZA P3722		266200	2020	CR	PC	2432		0,93	0,20	6	17,98	16	R\$ 63,86	5	28,87	9
H525		266017	2020	M	PC	16594		0,90	0,19	6	32,84	3	R\$ 56,11	7	35,18	4
H515		265740	2020	M	PC	16594		0,82	0,20	8	26,98	7	R\$ 58,68	6	32,69	6
H357		266021	2020	M	PC	16594		0,71	0,20	12	22,08	11	R\$ 26,43	26	23,49	14

**TABELA 32. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA**

NOME DO touro	APELIDO DO touro	REGISTRO DO touro	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
█ H525		266017	2020	M	PC	16594		0,15	0,09	1	32,84	3	R\$ 56,11	7	35,18	4
█ SANTA TEREZA P3714		266198	2020	CR	PC	2432		0,11	0,09	2	36,24	2	R\$ 86,21	1	44,10	1
█ SANTA TEREZA P3746		266204	2020	CR	PC	2432		0,08	0,10	3	25,08	9	R\$ 63,99	5	27,87	10
█ SANTA TEREZA P3702		266194	2020	CR	PC	2432		0,07	0,10	4	34,66	3	R\$ 52,24	9	37,84	3
█ H357		266021	2020	M	PC	16594		0,06	0,10	5	22,08	11	R\$ 26,43	26	23,49	14
█ SANTA TEREZA P3710		266196	2020	CR	PC	2432		0,05	0,10	8	22,40	11	R\$ 21,69	30	27,76	11

**TABELA 33. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA**

NOME DO touro	APELIDO DO touro	REGISTRO DO touro	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	EP8			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
█ SANTA TEREZA P3720		-	2020	M	PC	2432		0,17	0,16	1	18,47	15	R\$ 63,30	5	29,31	9
█ SANTA TEREZA P3746		266204	2020	CR	PC	2432		0,17	0,16	1	25,08	9	R\$ 63,99	5	27,87	10
█ SANTA TEREZA P3714		266198	2020	CR	PC	2432		0,15	0,16	1	36,24	2	R\$ 86,21	1	44,10	1
█ P3748		-	2020	M	PC	2432		0,15	0,16	1	25,39	8	R\$ 43,92	13	27,20	11
█ SANTA TEREZA P3722		266200	2020	CR	PC	2432		0,10	0,16	5	17,98	16	R\$ 63,86	5	28,87	9
█ SANTA TEREZA P3712		266197	2020	CR	PC	2432		0,05	0,16	19	32,68	3	R\$ 33,37	20	34,13	5

**TABELA 34. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA HEREFORD ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR**

NOME DO touro	APELIDO DO touro	REGISTRO DO touro	ANO NASC	VAR	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
█ P3748		-	2020	M	PC	2432		0,22	0,18	1	25,39	8	R\$ 43,92	13	27,20	11
█ H543		266023	2020	M	PC	16594		0,13	0,19	1	30,56	4	R\$ 75,74	2	36,86	4
█ H541		266022	2020	M	PC	16594		0,12	0,18	1	33,28	3	R\$ 82,64	2	36,93	4
█ SANTA TEREZA P3720		-	2020	M	PC	2432		0,11	0,19	1	18,47	15	R\$ 63,30	5	29,31	9
█ SANTA TEREZA P3718		266199	2020	CR	PC	2432		0,07	0,17	4	28,16	6	R\$ 38,26	16	29,29	9
█ SANTA TEREZA P3746		266204	2020	CR	PC	2432		0,07	0,19	4	25,08	9	R\$ 63,99	5	27,87	10
█ SANTA TEREZA P3714		266198	2020	CR	PC	2432		0,07	0,17	4	36,24	2	R\$ 86,21	1	44,10	1
█ H529		266019	2020	M	PC	16594		0,06	0,19	5	39,21	1	R\$ 79,44	2	42,40	1
█ SANTA TEREZA P3722		266200	2020	CR	PC	2432		0,05	0,18	7	17,98	16	R\$ 63,86	5	28,87	9
█ H525		266017	2020	M	PC	16594		0,04	0,19	12	32,84	3	R\$ 56,11	7	35,18	4
█ H561		266037	2020	M	PC	16594		0,04	0,19	12	36,16	2	R\$ 70,76	3	39,31	3

█ Touro Nacional      D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

Para qualificar na listagem de Fêmeas Jovens, as mesmas devem atender os seguintes requisitos:  
 1. ter nascido há duas safras;  
 2. ter recebido dupla marca;  
 3. ter índice final maior ou igual a 15;

4. ter índice desmama maior ou igual a 10;  
 5. ter fonte de informação própria para GND, CD, GDS e CS ou ter genótipos aproveitados na avaliação genômica;  
 6. ter pai e mãe com deca para índice final e índice desmama menor ou igual a 6.

**TABELA 35. FÊMEAS JOVENS HEREFORD**

TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	REGISTRO DA FÊMEA	VAR	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		PM DESM		INDICE		GDS		GNS		CS SOBR		PSOBR		MSOBR		TSOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		INDICE	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%		
H552	PASSO FUNDO	16594	267781	M		583	0,79	94	9,52	2	0,33	5	0,22	14	0,22	10					35,71	2	9,21	1	18,73	2	0,41	3	0,23	11	0,29	7	0,47	1	-0,02	24									42,98	1
P3719	SANTA TEREZA	2432	266378	CR	GARDENAL	657	0,13	44	9,23	2	0,40	2	0,37	3	0,39	1					37,63	1	7,46	4	16,69	2	0,42	3	0,32	4	0,41	1	0,30	8	-0,02	30									42,24	2
P318	SÃO CARLOS	20991	267955	M	LORD	240327	0,25	60	6,17	10	0,35	4	0,35	4	0,27	6	-0,08	3			28,22	6	9,14	2	15,31	3	0,43	3	0,41	1	0,37	2	0,50	1	-0,10	3									40,94	2
P308	SÃO CARLOS	20991	267945	M	LORD	240327	0,52	84	6,43	8	0,36	3	0,31	6	0,24	9	-0,01	32			29,18	5	7,93	3	14,36	4	0,44	2	0,35	2	0,31	5	0,43	2	-0,01	36									40,06	2
3971	TOPASS®	2444	254950	CR	ABENÇOADO	244217	0,69	92	5,44	13	0,58	1	0,48	1	0,45	1					34,82	2	4,95	13	10,39	12	0,60	1	0,38	1	0,47	1	0,40	3	-0,11	3									39,24	3
P315	SÃO CARLOS	20991	267952	M	LORD	240327	1,62	99	5,57	12	0,42	2	0,32	5	0,27	6	-0,01	33			29,21	5	6,75	6	12,33	7	0,49	1	0,33	4	0,31	5	0,54	1	-0,00	42									39,18	3
3886	TOPASS®	2444	254604	CR		249172	-0,41	6	9,00	2	0,40	2	0,41	2	0,25	7					37,06	2	4,72	14	13,73	5	0,42	3	0,36	2	0,24	11	0,48	1	-0,04	14									38,73	3
P331	SÃO CARLOS	20991	267968	M		249789	0,16	48	11,70	1	0,25	12	0,35	4	0,30	4	0,04	87			38,13	1	7,92	3	19,62	1	0,28	12	0,31	5	0,33	4	0,19	19	0,05	89									38,31	3
3932	TOPASS®	2444	254591	CR	ABENÇOADO	244217	-0,77	2	8,03	4	0,41	2	0,43	1	0,37	2					35,17	2	6,46	7	14,49	4	0,47	2	0,37	2	0,41	2	0,41	3	-0,12	2									38,01	3
H75	CASUARINAS	20681	265435	CR	GARDENAL	657			8,79	3	0,41	2	0,45	1	0,40	1	-0,01	36			36,95	2	4,31	16	13,10	6	0,43	3	0,40	1	0,42	1	0,42	2	-0,03	20									37,86	3
3923	TOPASS®	2444	254585	CR	ABENÇOADO	244217	0,68	91	5,97	11	0,46	1	0,39	3	0,35	2					31,86	4	6,02	8	11,98	8	0,48	1	0,28	6	0,35	3	0,43	2	-0,04	13									37,57	4
1495	MAUÁ	2427	267184	CR	LORD	240327			5,37	13	0,34	4	0,27	8	0,29	4	-0,01	41			25,53	8	7,79	3	13,16	6	0,43	3	0,34	3	0,40	2	0,44	2	-0,01	36									37,46	4
H520	PASSO FUNDO	16594	266011	M		583	0,28	63	8,90	3	0,28	9	0,18	18	0,22	9					32,14	4	7,58	4	16,47	2	0,34	7	0,18	16	0,28	7	0,38	3	-0,00	44									37,00	4
3914	TOPASS®	2444	254606	CR	ABENÇOADO	244217	0,63	89	8,09	4	0,38	3	0,36	4	0,34	2					33,89	3	5,98	8	14,06	5	0,39	4	0,29	6	0,35	3	0,28	10	-0,13	2								35,96	4	
P312	SÃO CARLOS	20991	267949	M	LORD	240327	0,76	94	3,16	27	0,31	7	0,23	12	0,23	9	-0,01	32			18,80	15	8,94	2	12,10	8	0,41	3	0,34	3	0,34	3	0,42	2	-0,00	43									35,77	4
1481	MAUÁ	2427	267187	CR		648			9,91	2	0,22	15	0,15	23	0,13	22	0,02	75			32,58	3	7,83	3	17,73	2	0,26	14	0,14	22	0,15	21	0,35	4	0,02	62									35,58	4
P321	SÃO CARLOS	20991	267958	M	LORD	240327	0,55	86	6,41	8	0,23	14	0,16	22	0,15	18	0,01	64			24,02	9	9,08	2	15,49	3	0,28	12	0,19	16	0,21	14	0,55	1	0,02	63									35,11	5
P3725	SANTA TEREZA	2432	266381	CR	LORD	240327	0,04	33	5,45	13	0,31	6	0,29	7	0,15	18					24,88	9</td																								

**TABELA 35. FÊMEAS JOVENS HEREFORD**

TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	REGISTRO DA FÊMEA	VAR	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		PM DESM				INDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%								
1499	MAUÁ	2427	267185	CR	LORD	240327			2,95	28	0,21	16	0,13	26	0,09	32	0,00	57			14,64	22	8,17	3	11,13	11	0,29	10	0,21	13	0,17	18	0,28	10	0,01	58							29,14	9				
H113	CASUARINAS	20681	255534	M	GARDENAL	657	0,32	67	6,03	10	0,34	5	0,33	5	0,26	6	-0,01	41			27,15	7	3,88	19	9,90	14	0,34	7	0,26	8	0,23	12	0,21	17	-0,02	22							29,11	9				
P330	SÃO CARLOS	20991	267967	M		249789	1,16	99	8,37	3	0,22	15	0,26	9	0,19	14	0,02	78			28,44	6	5,90	9	14,27	4	0,22	17	0,22	13	0,20	15	0,13	27	0,03	78							28,51	10				
P327	SÃO CARLOS	20991	267964	M		249789	0,33	69	8,07	4	0,17	20	0,26	9	0,13	22	0,04	87			26,07	8	6,04	8	14,10	5	0,24	16	0,25	9	0,17	18	0,14	26	0,07	92							28,43	10				
P329	SÃO CARLOS	20991	-	M		249789	0,54	86	8,70	3	0,17	21	0,22	14	0,17	16	0,02	76			27,35	7	6,62	6	15,32	3	0,17	22	0,21	14	0,20	16	0,25	12	0,05	86							28,15	10				
H87	CASUARINAS	20681	255533	CR	GARDENAL	657	0,46	80	4,25	19	0,35	4	0,36	4	0,30	4	0,15	99			23,38	10	3,79	20	8,04	19	0,39	4	0,34	3	0,33	4	0,37	4	0,17	99							28,14	10				
3915	TOPASS®	2444	254577	A	ABENÇOADO	244217	-0,87	2	3,07	27	0,47	1	0,23	12	0,35	2				25,05	9	2,41	30	5,48	28	0,51	1	0,16	19	0,37	2	0,21	16	-0,14	1							28,06	10					
IA245	DA TRÊS MARIAS	16965	254725	M		670	0,55	86	4,68	17	0,30	7	0,25	10	0,28	5	0,01	64			22,54	11	5,44	11	10,12	13	0,30	10	0,21	14	0,30	6	0,26	11	0,04	86							27,40	11				
P310	SÃO CARLOS	20991	-	M		249789	0,07	36	6,99	7	0,23	14	0,26	8	0,20	12	0,04	85			25,48	8	4,61	15	11,60	10	0,27	13	0,23	11	0,24	11	0,20	18	0,07	91							27,04	11				
H510	PASSO FUNDO	16594	265737	M		670	-0,48	5	6,09	10	0,25	12	0,23	13	0,24	8			23,98	9	5,20	11	11,28	10	0,26	14	0,24	10	0,26	9	0,14	25	0,02	68							26,96	11						
51	FC DA BARRA	20960	255361	M		250935	0,50	83	7,48	5	0,11	31	0,17	20	0,15	19	-0,01	34			22,19	11	7,22	4	14,70	4	0,16	22	0,17	17	0,20	15	0,13	27	-0,02	22							26,45	12				
6360	MAAC	18830	255871	CR		244709	0,32	67	11,02	1	0,06	49	-0,07	91	-0,09	96	-0,01	41			29,22	5	5,65	10	16,67	2	0,08	43	-0,07	91	-0,08	95	0,31	7	0,01	56							26,32	12				
H588	PASSO FUNDO	16594	266043	M		670	0,40	76	6,23	9	0,18	19	0,24	10	0,26	7			21,84	12	6,35	7	12,58	7	0,20	19	0,25	9	0,29	7	0,12	28	0,02	66							26,12	12						
3916	TOPASS®	2444	254578	CR	ABENÇOADO	244217	0,70	92	3,58	23	0,32	6	0,29	7	0,21	11			20,56	13	4,96	13	8,53	18	0,37	5	0,24	10	0,24	10	0,30	8	-0,14	1						25,90	12							
H598	PASSO FUNDO	16594	265763	M	BOOMER	442	1,56	99	5,65	12	0,21	16	0,18	17	0,18	14			21,47	12	5,24	11	10,90	11	0,24	16	0,20	15	0,24	11	0,22	15	-0,01	33							25,51	13						
P335	SÃO CARLOS	20991	-	M		249789	0,37	73	10,25	1	0,09	36	0,10	30	0,14	21	0,08	97			28,43	6	5,18	11	15,42	3	0,10	36	0,09	30	0,14	23	0,16	22	0,08	93							25,29	13				
3951	TOPASS®	2444	254969	CR		250754	0,01	29	4,78	16	0,33	5	0,23	12	0,33	3			23,94	9	3,09	24	7,88	20	0,33	7	0,17	17	0,34	3	0,21	17	-0,06	8							24,98	13						
P309	SÃO CARLOS	20991	-	M	LORD	240327	0,09	38	1,60	44	0,26	11	0,16	22	0,12	23	-0,01	30			13,01	25	5,15	12	6,75	24	0,32	8	0,20	15	0,19	17	0,44	2	0,01	59							24,72	14				
3937	TOPASS®	2444	254567	CR	ABENÇOADO	244217	-1,26	1	1,20	51	0,41	2	0,30	7	0,36	2			17,86	16	2,96	24	4,15	35	0,48	1	0,25	8	0,39	2	0,06	44	-0,04	15							24,20	14						
3931	TOPASS®	2444	254605	CR	ABENÇOADO	244217																																										

# BRAFORD



Gustavo Berté

# RELAÇÃO DOS CRIADORES DE BRAFORD PARTICIPANTES DO PROMEBO®

## DORIVAL CARLOS BORGA

CAIXA POSTAL - 13 - CENTRO. Videira/SC  
roberta@3mariasagro.com.br - (49) 35311271

## ENEIDA MARIA ORMAZABAL SASTRE

RUA BENTO MARTINS, Nº3078 - CENTRO. Uruguaiana/RS  
anjodaguarda@cabanhaanjadoguarda.com - 34123925

## MANOEL FRANCISCO ZIRBES RODRIGUES

BENTO MARTINS, Nº 2456, AP.42 - CENTRO. Uruguaiana/RS  
ramada.vet@hotmail.com - 34131322

## MARIA CRISTINA MACEDO LINHARES

CAIXA POSTAL 13 - CENTRO. Manoel Viana/RS  
estancia.saojose@terra.com.br - 999488236

## NILSON MANOEL RIESINGER DE FARIA CORRÊA

RUA XV DE NOVEMBRO, 1700, APT.36 - CENTRO. Uruguaiana/RS  
nilsonfariacorreo@gmail.com - 34124931

## PAULINA MACEDO LINHARES

RUA LUCIANA DE ABREU, 415 -  
MOINHOS DE VENTO. Porto Alegre/RS  
vcostagama@terra.com.br - 21032695

## SUC. DARIO SILVA AZAMBUJA

AV. ANTÔNIO DURO, Nº 629 APT.23 - OLARIA.  
Camaquã/RS  
paulosaz@hotmail.com - 99610706

## THIAGO SOMMER FONTOURA E JOSE MIGUEL SALDAÑA PUIG

VASCO ALVES, 2901 - CENTRO. Uruguaiana/RS  
thiago-vet@hotmail.com - 999589424

## WANDERLEY BERTÉ

RUA FRANCISCO NARDI, 1760 - SOQUE.  
Tangará/SC  
gustavo.berte@icloud.com - 99804256

## CRIADORES QUE POSSUEM TOUROS E VENTRES NESTE SUMÁRIO

CÓDIGO	CRIADOR
2344	ADROALDO BERNARDO PÖTTER
19348	AGROPECUÁRIA NOVA AURORA E ANJO DA GUARDA
19471	AGROPECUÁRIA ODAIR GONZALEZ
19482	ANA MARIA ORMAZABAL MOURA E BOLIVAR B. MOURA
15856	ANTÔNIO GUERRA SOARES
2376	CARLOS EDMUNDO CIRNE LIMA EICHENBERG
16110	CELINA GLADYS ALBORNOZ MACIEL
19340	CELSO JALOTO AVILA JUNIOR
9410	CÍCERO AUGUSTO PUJOL CORRÊA
1	COND. JF TELLECHEA
16081	ENEIDA MARIA ORMAZABAL SASTRE
56	FUNDAÇÃO MARONNA
23388	GAP GENÉTICA
2244	GLÊNIO MÉRCIO CARNEIRO
21110	IONE MARIA ORMAZABAL SASTRE

CÓDIGO	CRIADOR
15797	JARBAS ARRAES PEREIRA
8298	MANOEL FRANCISCO ZIRBES RODRIGUES
15604	MIGUEL AUGUSTO SILVA BARBARÁ
15294	NILSON MANOEL RIESINGER DE FARIA CORRÊA
14468	OTTO MANOEL ALVES DE ALVES
13339	PAULINA MACEDO LINHARES
19332	RENATO KALIL E FILHOS
1277	RUBEM SILVEIRA VASCONCELOS
11815	SÉRGIO RENATO DIAS BARBIERI
26705	SÔNIA BEATRIZ ROHDE LOPES
2432	SUC. DARIO SILVA AZAMBUJA
23788	THIAGO SOMMER FONTOURA E JOSE MIGUEL SALDAÑA PUIG
10370	WANDERLEY BERTÉ

# BASE DE DADOS

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

## NÚMERO DE REBANHOS, GRUPOS CONTEMPORÂNEOS (GC'S), TOUROS, VACAS E PRODUTOS, EM CADA CARACTERÍSTICA AVALIADA

Característica avaliada	Reb	GC's	Touros	Vacas	Produtos
Peso ao Nascer	23	73	760	14378	25772
Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	35	1806	1429	34450	58206
Conformação a Desmama	33	2038	1378	32960	55970
Precocidade a Desmama	32	1967	1358	33054	56161
Musculatura a Desmama	32	1992	1367	33091	56424
Tamanho a Desmama	32	1953	1352	32730	55712
Pelame a Desmama	15	144	253	4324	5745
Tamanho do Umbigo a Desmama	17	252	325	5529	8233
Conformação ao Sobreano	31	1941	1099	19243	27034
Precocidade ao Sobreano	31	1930	1083	19202	26945
Musculatura ao Sobreano	31	1930	1083	19202	26945
Tamanho ao Sobreano	31	1915	1075	19113	26798
Pelame ao Sobreano	17	195	197	3105	3789
Tamanho do Umbigo ao Sobreano	20	279	295	3883	5134
Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	30	1788	1090	19884	27567
Perímetro Escrotal	20	201	286	2562	2977
Área de Olho de Lombo	5	24	36	304	319
Espessura de Gordura Subcutânea	5	24	36	304	320
Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	5	24	36	304	320
Gordura Intramuscular	4	23	35	297	313



# DIVERSIDADE GENÉTICA DO BRAFORD

A Tabela abaixo apresenta os desvios-padrão (dp) e os valores mínimos e máximos das DEPs dos touros pais, obtidos para as características avaliadas e para os índices. Identifique as características que devem ser melhoradas em seu rebanho e utilize as informações contidas nesse sumário como ferramenta para atingir de forma mais eficiente seus objetivos.

## DESVIOS-PADRÃO E VALORES MÍNIMOS E MÁXIMOS DAS DEPS E ÍNDICES.

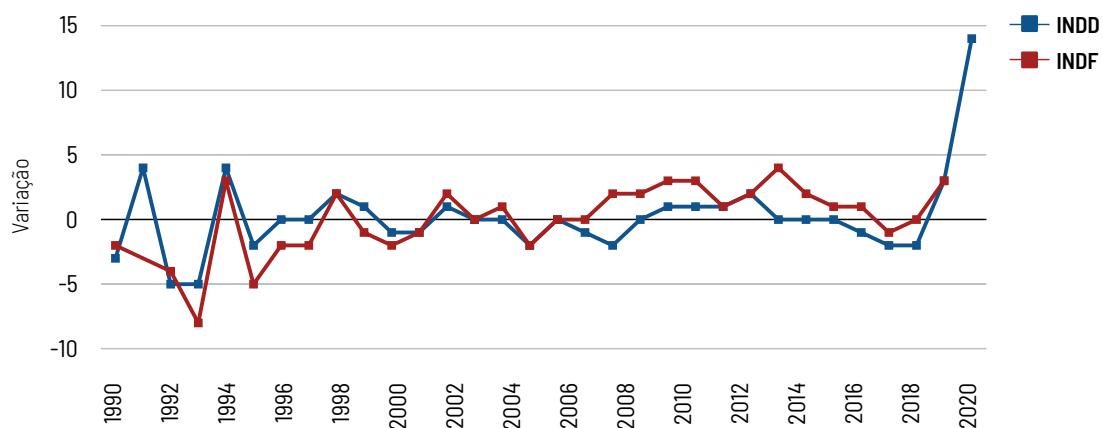
Característica Avaliada	Nr.	Média	D. Padrão	Mínimo	Máximo
DEP Peso ao Nascer	8485	0,03	0,51	-2,31	3,38
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	9750	0,05	3,64	-17,11	17,3
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama Materno	9750	0,04	0,67	-4,8	4,93
DEP Total Materno a Desmama	9750	0,06	2,09	-9,85	10,41
DEP Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	9060	0,04	2,63	-10,99	16,1
DEP Ganho de Peso do Nascimento ao Sobreano	9060	0,13	6,05	-26,59	33,37
DEP Conformação a Desmama	9736	0,01	0,1	-0,46	0,5
DEP CONFORMAÇÃO AO SOBREANO	9068	0,01	0,11	-0,46	0,56
DEP Precocidade a Desmama	9736	0	0,12	-0,51	0,5
DEP Precocidade ao Sobreano	9068	0	0,11	-0,44	0,5
DEP Musculatura a Desmama	9736	0,01	0,1	-0,48	0,44
DEP Musculatura ao Sobreano	9068	0,01	0,11	-0,46	0,51
DEP Tamanho a Desmama	9736	0	0,12	-0,49	0,6
DEP Tamanho ao Sobreano	9068	0	0,13	-0,47	0,68
DEP Pelame a Desmama	8879	0	0,04	-0,15	0,25
DEP Pelame ao Sobreano	8609	0	0,04	-0,17	0,29
DEP Perímetro Escrotal	7968	0,03	0,4	-2,21	1,79
DEP Tamanho do Umbigo a Desmama	9445	0	0,04	-0,2	0,23
DEP Tamanho do Umbigo ao Sobreano	8739	0	0,03	-0,16	0,2
DEP Área de Olho de Lombo	6859	0,02	0,67	-3,21	4
DEP Espessura de Gordura Subcutânea	6859	0	0,04	-0,19	0,36
DEP Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	6859	0	0,09	-0,83	0,77
DEP Gordura Intramuscular	6852	0,01	0,04	-0,21	0,39
Índice a Desmama	9736	-0,07	11,07	-52,05	57,46
Índice Final	9017	0,3	11,89	-52,67	68,8
Índice Bioeconômico de Carcaça	6855	0,68	29,6	-128,14	160,61

# TENDÊNCIAS GENÉTICAS DO BRAFORD

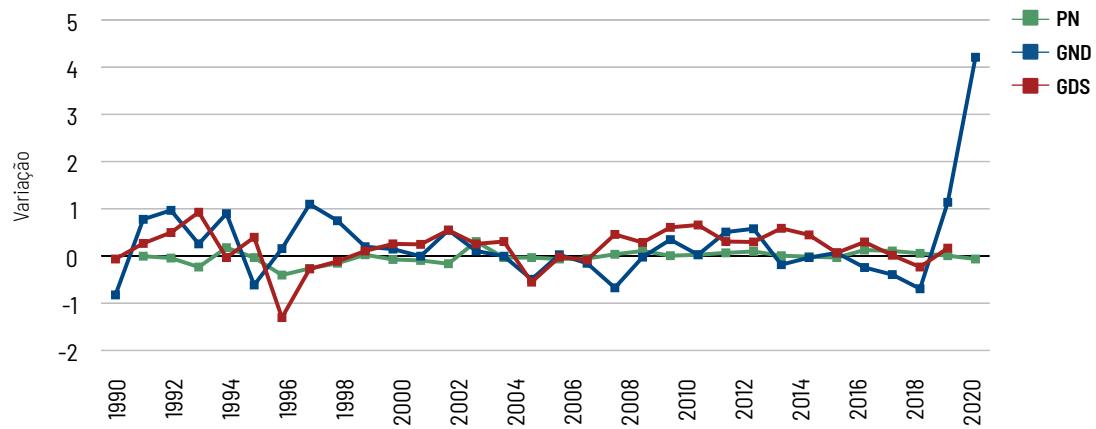
Nos gráficos abaixo são apresentadas as tendências genéticas para os Índices Desmama e Final, para as DEPs de Peso ao Nascer (PN), Ganco de Peso do Nascimento à Desmama (GND), Ganco de Peso da Desmama ao Sobreano (GDS). As tendências genéticas são representadas pelas médias dos

índices e DEPs de todos os produtos avaliados no programa por ano de nascimento e, portanto, indicam a evolução genética da população por meio das decisões de seleção feitas pelos criadores.

Tendência Genética para INDD e INDF



Tendências Genéticas para PN, GND e GDS



## CRITÉRIOS PARA APRESENTAÇÃO

São apresentados nesta edição do Sumário, touros com produção a partir de 2016 e, no mínimo, 20 filhos avaliados na fase de desmama e que tenham ao menos 1 filho avaliado e/ou avaliação própria ao sobreano ou tenham filhos somente em 2022.

Ao todo são listados 70 touros Braford com avaliação completa na desmama e no sobreano, além de 1 Vaca Líder e dos 48 Touros Jovens e 33 Fêmeas Jovens.



Gustavo Berté

**LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS PELO NOME**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
ANJO DA GUARDA 38-TE14014		286960	2014	PS	16081		NOVA AURORA 38-5088	100037	-2,56	62	F
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		ORIGENES AQUILES L1339	103611	21,79	8	F
BELVISTA 38-1004 DON JUAN	DON JUAN	133939	2007	PS	16110		NELIUS ASCOT A898	100851	3,15	39	F
BELVISTA 38-2792		190949	2012	PS	16110		BELVISTA 38-1902	158587	-15,41	93	F
BELVISTA B COMBAT 1718 CHEFAO	CHEFÃO	149219	2009	CCG	16110		BELVISTA 38-A7050	110128	-8,44	83	F
BELVISTA BELVISTA COMBAT 38-1632	CALYPSO	152867	2009	CCG	16110		BELVISTA 38-A7050	110128	8,48	26	F
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298				25,79	6	F
CAMILA 38-S65 SENHOR	SENHOR	310521	2016	CCG	8298	P	SAO BENTO 38-P086	248423	-3,56	65	F
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		CARCAVIO 38-803	136691	36,39	4	F
CARCAVIO 38-2044		206127	2011	CCG	15856		CARCAVIO 38-708	96545	-0,03	51	F
CARCAVIO 38-B474		103961	2005	CCG	15856		SARANDI 38-11(BRADOCK)	57837	12,02	18	F
CARILOO 1263 SAPUCAY 3/4	SAPUCAY	IA1	1991	IA	1				6,95	29	F
CATY 14-M167		232143	2012	CCG	2344		155508	155508	-5,82	75	F
CATY 38 P-355		284840	2014	CCG	2344		SANTA TEREZA 38-G2010	187123	-8,19	82	F
CHADWICK DOWNS A104-3/8 KAKADU	KAKADU	IA32	2005	IA			CHADWICK DOWNS CHANNEL COUNTRY	100124	2,77	41	F
CHAPADA 38-852670	FORMULA 1	101292	2004	CCG	2376		PITANGUEIRA 38-A252	73647	-10,89	88	F
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	ORIGENES AQUILES L1339	103611	37,82	4	F
GAP 38-G389 ABRE CANCHA	ABRE CANCHA	266513	2015	PS	23388		GUATAMBU MS 38-K243	214938	-4,05	67	F
GAP 38-R315		88575	2003	CCG	23388				4,83	36	F
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			GRAN HILARIO 51	102778	27,39	5	F
LAJEADO VERMELHO 38-2323 CHICO 05		148312	2008	CCG	9410				13,49	17	F
LAJEADO VERMELHO 38-2378 QUINZAMBA 37		157481	2009	CCG	9410		GAP 38-S325	94631	-1,15	57	F
LAJEADO VERMELHO 38-2848 MAULA 8151		165837	2010	CCG	9410		NOVA ESPERANCA 38-409 (MAULA)	63910	-21,34	96	F
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDÓIS H2268		205259	2012	CCG	9410		PITANGUEIRA 38-I214	149420	24,39	6	F
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	CCG	9410		SANTA TERESA 38-A13	62289	22,55	7	F
LAJEADO VERMELHO 38-TEGO67		197756	2011	CCG	9410		PAMPIANO DO SOSSEGO 38-2069	81802	-5,89	76	F
LAJEADO VERMELHO 890 ALVORADA 13 IA (38)		73840	2001	CCG	9410		ALVORADA 14-L4888	6344	-15,49	94	F
LOGSURISES 2051 ZENITH KICHAN		IA56	2014	IA	56				-12,21	90	F
LOGSURISES Z230 LUCHO	LUCHO	IA46	2005	IA					-2,18	60	F
LUZ DE SAO JOAO 38-TE2316		196542	2012	CCG	19340		CHADWICK DOWNS ABSOLUTE A092	104831	-12,82	92	F
MARCAOJO A867 CORCHITO		IA19	1996	IA			ASCOT IDLE	100035	-5,10	72	F
NEM CORRY - MARCAOJO A1931	NEW CORRY	IA18	2000	IA			MARCAOJO A1267	101915	2,93	40	F
NOVA AURORA 38-5088	COPERO	100037	2004	CCG	19348		PAMPIANO 38-1958 (COPA)	25559	7,89	26	F
NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-11444		187779	2012	CCG	16081		NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-7672	126727	2,81	40	F
NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-11972		244007	2011	CCG	16081		PAMPIANO 38-A198	58734	5,82	32	F



**BETTER COWS > BETTER LIFE**

**LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS PELO NOME**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-12970		256215	2014	CCG	19348		NOVA AURORA 38-5088	100037	-6,29	78	F
PAMPIANO 38-3666	SEPE	36500	1996	CCG	21110		PAMPIANO 38-453 (QUEBRINHA)	3219	7,17	29	F
PAMPIANO DO SOSSEGO 38-FIV1023		217601	2013	CCG	19482		CHADWICK DOWNS GRANDEUR	22	1,70	45	F
PAMPIANO DO SOSSEGO TE 38-H012	ÍNDIO	187039	2012	CCG	19482		PAMPIANO 38-3666	36500	2,78	40	F
PITANGUEIRA 38-A209		73849	2001	CCG	26705				-9,12	85	F
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		PITANGUEIRA 38-I253	47962	17,23	12	F
PITANGUEIRA 38-H161	TIPO	138929	2008	CCG	26705		ORDEM 38-R337(RED BULL)	24488	-4,52	69	F
PITANGUEIRA 38-I214	BITREM	149420	2003	CCG	26705		SAO MIGUEL 38-9309 TAURA	111100	11,58	19	F
PITANGUEIRA 38-I323	BIG BEN	159269	2009	CCG	26705		PITANGUEIRA 38-I253	47962	-24,46	98	F
PITANGUEIRA 38-L140	CAPATAZ	198949	2012	CCG	26705		BELVISTA 38-5804(PAYSANO)	84795	-8,40	83	F
PITANGUEIRA TE 38-J17		159716	2010	CCG	26705		SAO MIGUEL 38-9309 TAURA	111100	-6,03	77	F
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			CARINYA HURLEY	102954	17,47	12	F
RANCHO 906 T/E X-BULL	XBULL	IA45	2012	IA	23805		NEIMEN 355 XPO	108021	0,19	49	F
RKK 38-2109		169781	2010	CCG	19332				-18,55	95	F
R.S.V. BRIGADIER Z 09/13 38-A602		259379	2013	CCG	1277				-6,44	79	F
R.S.V. NOVATO Z 05/15 38-B424		256395	2015	CCG	1277		R.S.V. ROMEU 38 Z 10/10 38-0263	159682	-12,68	92	F
R.S.V. ROMEU 38 Z 10/10 38-0263		159682	2010	CCG	1277		IAB017	17	-5,30	73	F
R.S.V. TANK Z 09/13 38-A544		259378	2013	CCG	1277		MARCAJO A867 CORCHITO	19	11,81	19	F
R.S.V. TUFAO Z 38-0719		177714	2011	CCG	1277		R.S.V. RAMBO 38 Z 09/04 38-8458	94471	-4,04	66	F
SANTA ANA 38-7585 TOP 10		137252	2007	CCG	15604		NOVA ESPERANCA 38-409 (MAULA)	63910	-6,82	79	F
SANTA PRENDA 38-I027 VERMELHO 27	VERMELHO 27	135537	2007	CCG	11815		SANTA PRENDA 38-A23	99345	-7,60	81	F
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		NELIUS SHAKA 38-8188 (SIDNEY)	9	44,99	3	F
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	143119	46,00	2	F
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		CARCAVIO 38-1435 RAULITO	159695	67,74	1	F
SANTA TEREZA 38-K2670		282899	2015	PS	2432		NOVA AURORA 38-5088	100037	-8,80	84	F
SANTA TEREZA 38-K2754		298684	2015	PS	2432		CHAPADA 38-852670	101292	1,11	46	F
SANTA TEREZA 38-L2884		312206	2016	PS	2432		CARCAVIO 38-1435 RAULITO	159695	11,12	20	F
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		SANTA TERESA 38-A13	62289	25,23	6	F
SAO BENTO 38-J085 METRALHA	METRALHA	149230	2009	CCG	14468		SAO BENTO 38-F002	144570	-3,42	65	F
SAO BENTO 38-M213		189293	2012	CCG	14468		SAO BENTO 38-E351	95603	-12,22	91	F
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106	2006	CCG	15294		BELVISTA 38-5804(PAYSANO)	84795	14,84	16	F
SAO LUIZ JAKAO 38-0134 DA PEDRO SURREAUX	JAKAO	94550	2004	CCG	15797		PITANGUEIRA 38-A252	73647	-7,24	80	F
SAO MIGUEL 38-1011		149224	2009	CCG	19471				-4,04	66	F
SAO MIGUEL 38-TEC47	ANAMÃ	188018	2012	CCG	19471		PAMPIANO 38-A198	58734	2,16	43	F
SP VALÉRIO 12-5229		144849	2008	CCG	2244		SP NILTON 12-3367	68284	-0,92	55	F



Para qualificar na listagem, por ordem de Índice Final, os touros devem atender os seguintes requisitos:

- 1) Deve possuir um Índice Final (INDF);
- 2) Deve ter 20 ou mais filhos avaliados à desmama;
- 3) Deve possuir ao menos um filho há 6 (seis) anos no máximo, e este deverá ter informação para GND ou PN ou GDS;
- 4) Deve ter ao menos um filho avaliado ao sobreano ou peso ajustado ao sobreano.

**TABELA 1. TOUROS BRAFORD ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	G.S	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos GND		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SUBR	NF SOBR	GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Prm SOBR		PE		ÍNDICE				
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%											
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	3/8 NE	CCG	2432		1	44	1,83	0,49	99	17,30	0,48	1	0,02	0,00	52	6			0,49	1	0,37	3	0,38	1	0,54	1	-0,08	6	57,12	1	1	43	15,15	0,37	1	32,45	1	0,52	1	0,36	2	0,44	1	0,62	1	-0,09	6	1,38	0,42	2	67,74	1
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	3/8 NE	CCG	2432	A	1	28	0,34	0,48	79	11,46	0,47	3	1,69	0,05	3	3			0,39	2	0,43	1	0,32	3	0,38	2	-0,08	6	40,16	3	1	24	9,82	0,36	3	21,28	2	0,40	2	0,44	1	0,38	2	0,39	3	-0,08	6	0,58	0,40	9	46,00	2
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	3/8 NE	CCG	2432		1	63	1,06	0,55	94	11,97	0,54	2	2,14	0,07	2	29			0,38	3	0,40	2	0,36	2	0,44	2			40,85	2	1	50	8,35	0,40	5	20,32	3	0,36	3	0,39	2	0,41	2	0,44	2			1,12	0,35	3	44,99	3
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	3/8 NE	PS	23805	K	3	59	0,82	0,36	92	5,86	0,39	12							0,41	2	0,31	3	0,37	2	0,32	3	-0,04	15	27,57	5	3	56	8,46	0,29	5	14,31	5	0,41	2	0,32	3	0,38	3	0,32	4	-0,05	13	0,64	0,36	8	37,82	4
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	3/8 NE	CCG	15856		3	64	1,18	0,54	96	7,73	0,54	6	0,98	0,04	6	25			0,32	4	0,25	6	0,26	6	0,21	8	-0,09	4	28,78	4	3	58	9,67	0,42	3	17,40	4	0,39	3	0,30	4	0,37	3	0,29	4	-0,11	2	-0,36	0,45	86	36,39	4
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	3/8 NE	E			4	144	-0,23	0,48	25	8,65	0,50	5							0,32	4	0,46	1	0,33	3	0,08	29	0,03	81	31,10	4	4	117	0,83	0,38	42	9,48	11	0,31	4	0,32	3	0,35	3	0,07	29	0,01	72	0,95	0,45	6	27,39	5
CAMILA 38-K18		155431	2009	3/8 NE	CCG	8298		1	48	0,36	0,41	81	2,61	0,40	29	0,02	0,00	52	2			0,15	12	0,27	5	0,15	13	-0,08	80			11,09	21	1	46	9,37	0,29	3	11,98	6	0,24	7	0,28	5	0,22	9	-0,08	80		0,46	0,45	13	25,79	6	
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	3/8 NE	CCG	2432		2	74	-0,08	0,58	38	5,79	0,58	12	-1,45	0,08	98	39			0,27	6	0,18	12	0,18	10	0,22	7			22,63	6	2	62	5,30	0,44	7	11,09	9	0,24	7	0,17	10	0,20	10	0,29	5	0,00	68	0,08	0,39	40	25,23	6
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDÓIS H2268		20529	2012	3/8 NE	CCG	9410		1	43	0,53	0,47	86	6,02	0,46	11							0,30	5	0,19	11	0,30	4	-0,16	94	-0,02	29	24,06	5	1	4	2,44	0,15	22	8,46	14	0,29	5	0,15	14	0,32	4	-0,16	94	-0,02	33	0,56	0,16	10	24,39	6
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	3/8 NE	CCG	9410		1	95	0,60	0,59	87	7,54	0,58	6	1,40	0,09	9	29			0,13	16	0,16	14	0,10	18	0,13	15	0,16	99	21,67	7	1	39	5,14	0,31	8	12,68	6	0,15	15	0,15	14	0,11	18	0,18	11		0,19	0,05	30	22,55	7	
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	3/8 NE	IA	23805		1	21	-0,61	0,27	12	3,11	0,28	24							0,23	7	0,21	10	0,17	11	0,07	32	-0,04	20	14,85	15	1	18	6,25	0,19	6	9,36	11	0,26	6	0,22	8	0,19	12	0,07	30	-0,03	21	-0,22	0,22	76	21,79	8
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	3/8 NE	IA			7	181	-0,68	0,59	8	3,52	0,68	21	1,02	0,02	6	13			0,21	8	0,23	8	0,25	6	0,14	13	-0,06	9	15,29	14	7	114	2,92	0,52	17	6,44	18	0,22	9	0,16	12	0,24	7	0,18	10	-0,07	8	0,14	0,62	34	17,47	12
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	3/8 NE	CCG	26705		8	635	0,71	0,76	89	5,08	0,81	14	-0,60	0,14	95	39			0,16	12	0,16	15	0,21	8	0,17	10	-0,06	10	17,22	12	8	362	2,82	0,66	18	7,90	15	0,23	8	0,21	8	0,11	22	-0,04	20	-0,25	0,53	79	17,23	12		
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106																																																					

**TABELA 1. TOUROS BRAFORD ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	G.S.	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos GND		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS		GNS		CSOBR		PSOBR		MSOBR		TSOBR		Pm SOBR		PE		ÍNDICE			
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%												
CAMILA 38-S65 SENHOR	SENHOR	310521	2016	3/8 NE	CCG	8298	P	3	98	-0,01	0,48	47	-0,32	0,55	58	0,41	0,01	10	1		-0,03	69	0,10	23	0,07	23	-0,04	67	0,07	93	-2,13	60	3	83	0,10	0,42	52	-0,23	56	-0,07	82	0,06	32	0,09	23	-0,10	83	0,06	93	-0,36	52	85	-3,56	65
R.S.V. TUFÃO Z 38-0719		177714	2011	3/8 NE	CCG	1277		1	39	0,29	0,47	75	-2,54	0,44	80	0,02	0,00	52	1		-0,11	92	-0,06	78	-0,09	90	-0,15	93	0,06	91	-10,11	86	1	22	0,43	0,26	48	-2,12	71	-0,10	90	-0,06	79	-0,08	86	-0,16	95	0,06	89	0,95	0,25	5	-4,04	66
SAO MIGUEL 38-1811		149224	2009	3/8 NE	CCG	19471		1	87	0,13	0,61	62	-1,57	0,59	75	-2,98	0,08	99	26		-0,08	89	0,01	50	-0,05	77	-0,01	58	0,02	79	-7,05	80	1	16	0,44	0,24	47	-1,13	63	-0,04	72	0,11	20	-0,02	65	0,01	49	0,02	76	0,08	0,13	42	-4,04	66
GAP 38-G389 ABRE CANCHA	ABRE CANCHA	266513	2015	3/8 NE	PS	23388		2	36	-0,77	0,45	7	-4,00	0,46	89						-0,03	66	-0,09	86	-0,01	63	-0,25	99	-0,03	26	-10,61	88	2	32	1,90	0,34	28	-2,11	71	-0,01	58	-0,05	75	0,06	30	-0,24	98	-0,03	22	-0,24	42	78	-4,05	67
PITANGUEIRA 38-H161	TIPO	138929	2008	3/8 NE	CCG	26705		1	249				187	0,66	35	-1,69	0,11	99	64		-0,15	95	0,01	51	-0,05	77	0,10	23			-1,30	57	1	147	0,14	0,47	52	2,01	39	-0,21	98	-0,03	72	-0,09	90	0,13	17		0,21	0,37	27	-4,52	69	
MARCAJO A867 CORCHITO		IA19	1996	3/8 NE	IA			4	410	0,33	0,72	77	-1,52	0,77	73	-1,11	0,10	97	40		0,22	8	0,22	8	0,19	9	0,11	18	0,06	90	4,00	38	4	215	-6,30	0,61	99	-7,81	92	0,04	33	0,08	25	0,09	21	-0,03	62	0,05	88	0,13	47	35	-5,10	72
R.S.V. ROMEU 38 Z 10/10 38-0263		159682	2010	3/8 NE	CCG	1277		1	281	-0,24	0,69	23	-1,23	0,68	68					-0,07	85	-0,13	91	0,07	23	-0,14	91	0,02	76	-5,86	76	1	156	0,17	0,49	52	-1,07	62	-0,09	89	-0,15	94	0,09	21	-0,12	86	0,03	80	-0,10	52	69	-5,30	73	
CATY 14-M167		232143	2012	1/4 NE	CCG	2344		1	51	0,35	0,52	80	1,20	0,51	43	0,23	0,01	13	3		-0,08	86	0,10	23	0,04	38	0,11	19	-0,03	24	-0,32	52	1	46	-1,98	0,38	82	-0,78	61	-0,11	93	0,02	46	0,03	41	0,08	29	-0,03	23	-0,13	52	71	-5,82	75
LAJEADO VERMELHO 38-TEG067		197756	2011	3/8 NE	CCG	9410		1	84	-0,82	0,48	6	-7,82	0,53	97	0,02	0,00	52	10		0,21	9	0,07	32	0,07	25	-0,15	93	0,01	70	-11,20	90	1	7	-2,62	0,18	86	-10,44	95	0,22	9	0,07	31	0,09	20	-0,15	92	0,02	73	-0,36	22	86	-5,89	76
PITANGUEIRA TE 38-JT7		159716	2010	3/8 NE	CCG	26705		1	101	-0,38	0,61	18	-3,26	0,60	85	1,60	0,10	3	48		0,09	22	-0,04	72	-0,07	86	-0,06	74			-4,83	72	1	83	-3,40	0,46	89	-6,66	89	0,07	24	-0,07	82	-0,12	93	-0,13	88		-0,08	0,42	65	-6,03	77	
NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-12970		256215	2014	3/8 NE	CCG	19348		1	24	0,44	0,29	83	-3,52	0,33	87					0,02	40	-0,05	75	-0,03	69	-0,00	57	-0,02	30	-8,03	81	1	19	-1,42	0,23	74	-4,94	85	0,02	39	-0,06	81	-0,06	79	0,01	50	-0,05	14	-0,14	0,19	72	-6,29	78	
R.S.V. BRIGADIER Z 09/13 38-A602		259379	2013	3/8 NE	CCG	1277		1	32	1,58	0,45	99	-1,58	0,43	75					0,04	35	0,01	52	0,01	45	0,02	46	0,02	79	-2,75	62	1	14	-2,65	0,23	86	-4,23	82	0,01	44	0,02	49	-0,01	59	-0,04	66	0,01	71	-0,47	0,21	91	-6,44	79	
SANTA ANA 38-7585 TOP 10		137252	2007	3/8 NE	CCG	15604		4	74	0,24	0,23	72	-2,99	0,53	83	0,37	0,05	11	9		-0,02	61	-0,02	62	0,05	32	-0,06	75	0,07	94	-8,13	82	4	46	-0,75	0,35	65	-3,75	79	-0,04	73	0,05	38	0,10	19	-0,07	76	0,05	88	-0,14	40	72	-6,82	79
SAO LUIZ JAKAO 38-0134 DA PEDRO SURREAUX	JAKAO	94550	2004	3/8 NE	CCG	15797		6	195	0,35	0,67	79	-3,50	0,71	87	0,66	0,13	8	37		0,13	15	0,08	29	0,06	30	-0,0																											

Para constarem na lista de touros ordenados por Índice Bioeconômico de Carcaça, os animais precisam atender os seguintes critérios:

- 1) Deve possuir um Índice Bioeconômico de Carcaça (INBC);
- 2) Deverá ter informação para GND, CS, GDS, AOLS, EGSS, EP8S e GIMS;
- 3) Deve satisfazer todos os critérios do sumário de touros pais por INDF ou satisfazer todos os critérios do sumário de touros pai por INDD.

**TABELA 2. TOUROS BRAFORD ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARCAÇA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE				
									DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%			
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		1	44	0,69	0,26	15				0,12	0,15	2	0,37	0,22	1	-0,08	0,25	98	57,12	1	R\$ 142,44	1	67,74	1
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÊS	MARQUÊS	194602	2012	CCG	2432	A	1	28	2,48	0,18	1				0,01	0,10	48	-0,05	0,15	84	0,06	0,17	6	40,16	3	R\$ 94,69	2	46,00	2
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	3	59	1,27	0,22	4				0,09	0,13	4	0,33	0,19	2	-0,11	0,21	99	27,57	5	R\$ 89,03	3	37,82	4
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			4	144	1,21	0,11	5				0,09	0,05	4	0,35	0,07	1	0,06	0,07	6	31,10	4	R\$ 45,64	9	27,39	5
LOSURISES Z230 LUCHO	LUCHO	IA46	2005	IA			1	136	2,42	0,27	1				-0,04	0,16	89	0,12	0,23	7	0,10	0,26	3	-11,64	91	R\$ 35,62	14	-2,18	60
GAP 38-G389 ABRE CANCHA	ABRE CANCHA	2666513	2015	PS	23388		2	36	-0,27	0,30	75				0,08	0,18	6	0,26	0,26	3	0,00	0,30	53	-10,61	88	R\$ 20,04	26	-4,05	67
SANTA TEREZA 38-L2884		312206	2016	PS	2432		1	22	-1,49	0,32	99				0,05	0,19	13	0,30	0,28	2	-0,10	0,33	99	10,82	21	R\$ 19,38	27	11,12	20
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			7	181	-0,32	0,24	77				0,04	0,14	20	-0,10	0,20	91	0,10	0,22	3	15,29	14	R\$ 15,59	32	17,47	12
PAMPIMO DO SOSSEGO 38-FIVIO23		217601	2013	CCG	19482		3	53	0,96	0,25	9				-0,00	0,15	63	0,05	0,21	25	-0,04	0,24	92	8,01	28	R\$ 5,01	46	17,0	45
SANTA TEREZA 38-K2754		298684	2015	PS	2432		1	27	-1,26	0,25	96				-0,03	0,14	83	-0,15	0,21	96	0,02	0,25	18	-8,82	83	R\$ -9,46	72	1,11	46
CHAPADA 38-852670	FORMULA1	101282	2004	CCG	2376		1	25	0,32	0,09	32				0,01	0,05	49	0,09	0,06	11	0,01	0,06	30	-11,15	89	R\$ -12,57	74	-10,89	88
CATY 38 P-355		284840	2014	CCG	2344		1	25	-1,40	0,25	98				-0,03	0,14	84	-0,05	0,21	83	0,04	0,25	10	-1,87	59	R\$ -34,90	91	-8,19	82
SANTA TEREZA 38-K2670		282899	2015	PS	2432		1	26	-0,08	0,19	63				-0,10	0,10	98	-0,40	0,15	99	-0,02	0,18	83	-9,06	84	R\$ -36,42	91	-8,80	84
PITANGUEIRA 38-L140	CAPATAZ	198949	2012	CCG	26705		4	112	-0,09	0,20	65				0,13	0,11	1	-0,10	0,16	90	0,09	0,18	4	-0,12	51	R\$ -38,16	92	-8,40	83
BELVISTA 38-2792		190949	2012	PS	16110		1	23	-1,13	0,23	94				-0,16	0,13	99	-0,25	0,19	99	-0,04	0,23	89	-19,56	95	R\$ -58,78	98	-15,41	93



Gustavo Rabelo



## TOUROS LÍDERES

Para qualificar na listagem de líderes, os touros devem atender os seguintes requisitos:

- 1) Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada.
- 2) Deverão estar dentre os 20% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

**TABELA 3. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR PESO AO NASCER**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	PN			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
LAJEADO VERMELHO 38-2848 MAULA 8151		165837	2010	CCG	9410		-1,28	0,58	2	-24,58	97	-21,34	96
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106	2006	CCG	15294		-1,24	0,40	2	14,35	16	14,84	16
RKK 38-2109		169781	2010	CCG	19332		-1,03	0,44	4	-17,49	95	-18,55	95
LAJEADO VERMELHO 38-TEGO67		197756	2011	CCG	9410		-0,82	0,48	6	-11,20	90	-5,89	76
PAMPIANO DO SOSSEGO TE 38-H012	ÍNDIO	187039	2012	CCG	19482		-0,78	0,44	6	-3,47	66	2,78	40
GAP 38-G389 ABRE CANCHA	ABRE CANCHA	266513	2015	PS	23388		-0,77	0,45	7	-10,61	88	-4,05	67
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			-0,68	0,59	8	15,29	14	17,47	12
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		-0,61	0,27	12	14,85	15	21,79	8
PAMPIANO DO SOSSEGO 38-FIV1023		217601	2013	CCG	19482		-0,40	0,48	17	8,01	28	1,70	45
PITANGUEIRA TE 38-J17		159716	2010	CCG	26705		-0,38	0,61	18	-4,83	72	-6,03	77
GAP 38-R315		88575	2003	CCG	23388		-0,37	0,71	18	-1,68	58	4,83	36
PITANGUEIRA 38-L140	CAPATAZ	198949	2012	CCG	26705		-0,31	0,49	20	-0,12	51	-8,40	83



D/F (Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 4. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	GND			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		17,30	0,48	1	57,12	1	67,74	1
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		11,97	0,54	2	40,85	2	44,99	3
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	11,46	0,47	3	40,16	3	46,00	2
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			8,65	0,50	5	31,10	4	27,39	5
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		7,73	0,54	6	28,78	4	36,39	4
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	CCG	9410		7,54	0,58	6	21,67	7	22,55	7
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDÓIS H2268		205259	2012	CCG	9410		6,02	0,46	11	24,06	5	24,39	6
EL CHANAR 02397 PAYÉ	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	5,86	0,39	12	27,57	5	37,82	4
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		5,79	0,58	12	22,63	6	25,23	6
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		5,08	0,81	14	17,22	12	17,23	12
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106	2006	CCG	15294		4,86	0,61	15	14,35	16	14,84	16
CHADWICK DOWNS A104-3/8 KAKADU	KAKADU	IA32	2005	IA			4,11	0,57	18	8,29	27	2,77	41
PITANGUEIRA 38-I214	BITREM	149420	2003	CCG	26705		3,58	0,52	20	9,64	24	11,58	19

**TABELA 5. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELID DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	CDD			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,49	0,41	1	57,12	1	67,74	1
EL CHANAR 02397 PAYÉ	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,41	0,33	2	27,57	5	37,82	4
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	0,39	0,41	2	40,16	3	46,00	2
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		0,38	0,47	3	40,85	2	44,99	3
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,32	0,44	4	31,10	4	27,39	5
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		0,32	0,47	4	28,78	4	36,39	4
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDÓIS H2268		205259	2012	CCG	9410		0,30	0,36	5	24,06	5	24,39	6
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		0,27	0,50	6	22,63	6	25,23	6
LAJEADO VERMELHO 38-2323 CHICO 05		148312	2008	CCG	9410		0,27	0,51	6	15,47	13	13,49	17
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		0,23	0,23	7	14,85	15	21,79	8
BELVISTA 38-1004 DON JUAN	DON JUAN	133939	2007	PS	16110		0,22	0,58	7	13,25	17	3,15	39
MARCAJOJO A867 CORCHITO		IA19	1996	IA			0,22	0,70	8	4,00	38	-5,10	72
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,21	0,62	8	15,29	14	17,47	12
LAJEADO VERMELHO 38-TEG067		197756	2011	CCG	9410		0,21	0,45	9	-11,20	90	-5,89	76
PITANGUEIRA 38-A209		73849	2001	CCG	26705		0,17	0,60	10	-12,42	92	-9,12	85
CARILOO 1263 SAPUCAY 3/4	SAPUCAY	IA1	1991	IA	1		0,17	0,51	11	-4,13	69	6,95	29
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		0,16	0,76	12	17,22	12	17,23	12
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298		0,15	0,33	12	11,09	21	25,79	6
PAMPIANO 38-3666	SEPE	36500	1996	CCG	21110		0,14	0,83	14	10,76	22	7,17	29



**TABELA 6. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR PRECOCIDADE À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	PDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,46	0,47	1	31,10	4	27,39	5
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÊS	MARQUÊS	194602	2012	CCG	2432	A	0,43	0,44	1	40,16	3	46,00	2
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		0,40	0,50	2	40,85	2	44,99	3
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,37	0,44	3	57,12	1	67,74	1
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,31	0,36	3	27,57	5	37,82	4
CARCAVIO 38-2044		206127	2011	CCG	15856		0,29	0,30	4	0,02	50	-0,03	51
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298		0,27	0,36	5	11,09	21	25,79	6
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		0,25	0,51	6	28,78	4	36,39	4
CARCAVIO 38-B474		103961	2005	CCG	15856		0,24	0,36	7	9,05	25	12,02	18
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,23	0,65	8	15,29	14	17,47	12
MARCAOJO A867 CORCHITO		IA19	1996	IA			0,22	0,74	8	4,00	38	-5,10	72
BELVISTA 38-1004 DON JUAN	DON JUAN	133939	2007	PS	16110		0,21	0,64	9	13,25	17	3,15	39
R.S.V. TANK Z 09/13 38-A544		259378	2013	CCG	1277		0,21	0,50	9	11,64	18	11,81	19
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		0,21	0,25	10	14,85	15	21,79	8
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDOIS H2268		205259	2012	CCG	9410		0,19	0,40	11	24,06	5	24,39	6
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		0,18	0,54	12	22,63	6	25,23	6
SANTA PRENDA 38-I027 VERMELHO 27	VERMELHO 27	135537	2007	CCG	11815		0,18	0,54	12	-2,47	61	-7,60	81
RANCHO 906 T/E X-BULL	XBULL	IA45	2012	IA	23805		0,17	0,45	13	1,08	45	0,19	49
PAMPANO DO SOSSEGO 38-FIV1023		217601	2013	CCG	19482		0,16	0,43	14	8,01	28	1,70	45

**TABELA 7. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR MUSCULATURA À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	MDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,38	0,40	1	57,12	1	67,74	1
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,37	0,32	2	27,57	5	37,82	4
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		0,36	0,46	2	40,85	2	44,99	3
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,33	0,43	3	31,10	4	27,39	5
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÊS	MARQUÊS	194602	2012	CCG	2432	A	0,32	0,40	3	40,16	3	46,00	2
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDOIS H2268		205259	2012	CCG	9410		0,30	0,35	4	24,06	5	24,39	6
R.S.V. TANK Z 09/13 38-A544		259378	2013	CCG	1277		0,27	0,46	4	11,64	18	11,81	19
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		0,26	0,47	6	28,78	4	36,39	4
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,25	0,61	6	15,29	14	17,47	12
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		0,21	0,75	8	17,22	12	17,23	12
PITANGUEIRA 38-I214	BITREM	149420	2003	CCG	26705		0,21	0,43	8	9,64	24	11,58	19
BELVISTA 38-1004 DON JUAN	DON JUAN	133939	2007	PS	16110		0,21	0,60	9	13,25	17	3,15	39
MARCAOJO A867 CORCHITO		IA19	1996	IA			0,19	0,71	9	4,00	38	-5,10	72
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		0,18	0,50	10	22,63	6	25,23	6
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		0,17	0,22	11	14,85	15	21,79	8
NOVA AURORA 38-5088	COPERO	100037	2004	CCG	19348		0,17	0,60	12	7,60	28	7,89	26
CARCAVIO 38-B474		103961	2005	CCG	15856		0,16	0,32	12	9,05	25	12,02	18
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298		0,15	0,32	13	11,09	21	25,79	6
PAMPANO 38-3666	SEPE	36500	1996	CCG	21110		0,15	0,83	14	10,76	22	7,17	29

 Touro Nacional D/F (Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 8. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR TAMANHO À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	TDD			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,54	0,48	1	57,12	1	67,74	1
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		0,44	0,53	2	40,85	2	44,99	3
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	0,38	0,47	2	40,16	3	46,00	2
EL CHANAR 02397 PAYÉ	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,32	0,39	3	27,57	5	37,82	4
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		0,22	0,57	7	22,63	6	25,23	6
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		0,21	0,54	8	28,78	4	36,39	4
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		0,17	0,80	10	17,22	12	17,23	12
BELVISTA 38-1004 DON JUAN	DON JUAN	133939	2007	PS	16110		0,17	0,66	11	13,25	17	3,15	39
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106	2006	CCG	15294		0,16	0,59	11	14,35	16	14,84	16
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,14	0,68	13	15,29	14	17,47	12
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	CCG	9410		0,13	0,56	15	21,67	7	22,55	7
MARCAOJO A867 CORCHITO		IA19	1996	IA			0,11	0,76	18	4,00	38	-5,10	72
PAMPIANO 38-3666	SEPE	36500	1996	CCG	21110		0,11	0,86	19	10,76	22	7,17	29
CATY 14-M167		232143	2012	CCG	2344		0,11	0,51	19	-0,32	52	-5,82	75

**TABELA 9. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR TAMANHO DO UMBIGO À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	UDD			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
CATY 14-M167		232143	2012	CCG	2344		-0,20	0,28	1	-0,32	52	-5,82	75
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		-0,14	0,19	1	17,22	12	17,23	12
R.S.V. TANK Z 09/13 38-A544		259378	2013	CCG	1277		-0,14	0,19	2	11,64	18	11,81	19
BELVISTA B COMBAT 1718 CHEFAO	CHEFAO	149219	2009	CCG	16110		-0,14	0,20	2	0,56	47	-8,44	83
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		-0,13	0,22	3	22,63	6	25,23	6
BELVISTA BELVISTA COMBAT 38-1632	CALYPSO	152867	2009	CCG	16110		-0,12	0,15	3	1,52	43	8,48	26
RKK 38-2109		169781	2010	CCG	19332		-0,12	0,27	3	-17,49	95	-18,55	95
SANTA PRENDA 38-I027 VERMELHO 27	VERMELHO 27	135537	2007	CCG	11815		-0,11	0,28	4	-2,47	61	-7,60	81
NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-12970		256215	2014	CCG	19348		-0,10	0,13	5	-8,03	81	-6,29	78
R.S.V. TUFAO Z 38-0719		177714	2011	CCG	1277		-0,09	0,17	5	-10,11	86	-4,04	66
PITANGUEIRA TE 38-J17		159716	2010	CCG	26705		-0,09	0,33	6	-4,83	72	-6,03	77
MARCAOJO A867 CORCHITO		IA19	1996	IA			-0,08	0,33	6	4,00	38	-5,10	72
R.S.V. NOVATO Z 05/15 38-B424		256395	2015	CCG	1277		-0,08	0,18	6	-11,52	90	-12,68	92
PAMPIANO DO SOSSEGO 38-FIV1023		217601	2013	CCG	19482		-0,08	0,19	7	8,01	28	1,70	45
LAJEADO VERMELHO 38-2378 QUINZAMBA 37		157481	2009	CCG	9410		-0,07	0,13	8	3,95	38	-1,15	57
PAMPIANO DO SOSSEGO TE 38-H012	ÍNDIO	187039	2012	CCG	19482		-0,07	0,22	9	-3,47	66	2,78	40
PITANGUEIRA 38-L140	CAPATAZ	198949	2012	CCG	26705		-0,06	0,28	11	-0,12	51	-8,40	83
GAP 38-R315		88575	2003	CCG	23388		-0,06	0,20	11	-1,68	58	4,83	36
SAO MIGUEL 38-1811		149224	2009	CCG	19471		-0,06	0,10	12	-7,05	80	-4,04	66
CHADWICK DOWNS A104 -3/8 KAKADU	KAKADU	IA32	2005	IA			-0,05	0,09	14	8,29	27	2,77	41

Touro Nacional D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



**TABELA 10. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR PELAME À DESMAMA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	PmDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
CARCAVIO 38-2044		206127	2011	CCG	15856		-0,11	0,09	1	0,02	50	-0,03	51
SAO BENTO 38-J085 METRALHA	METRALHA	149230	2009	CCG	14468		-0,11	0,41	1	-9,63	85	-3,42	65
LAJEADO VERMELHO 38-2378 QUINZAMBA 37		157481	2009	CCG	9410		-0,10	0,29	2	3,95	38	-1,15	57
SÃO MIGUEL 38-TEC47	ANAMĀ	188018	2012	CCG	19471		-0,09	0,39	3	4,96	35	2,16	43
SANTA TEREZA 38-L2884		312206	2016	PS	2432		-0,09	0,29	4	10,82	21	11,12	20
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		-0,09	0,20	4	28,78	4	36,39	4
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	-0,08	0,26	6	40,16	3	46,00	2
BELVISTA B COMBAT 1718 CHEFAO	CHEFÃO	149219	2009	CCG	16110		-0,08	0,37	6	0,56	47	-8,44	83
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		-0,08	0,29	6	57,12	1	67,74	1
LOSURISES 2051 ZENITH KICHAN		IA56	2014	IA	56		-0,07	0,27	7	-11,17	89	-12,21	90
NOVA AURORA 38-5088	COPERO	100037	2004	CCG	19348		-0,06	0,49	8	7,60	28	7,89	26
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			-0,06	0,61	9	15,29	14	17,47	12
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		-0,06	0,52	10	17,22	12	17,23	12
PITANGUEIRA 38-L140	CAPATAZ	198949	2012	CCG	26705		-0,06	0,44	11	-0,12	51	-8,40	83
R.S.V. NOVATO Z 05/15 38-B424		256395	2015	CCG	1277		-0,05	0,45	12	-11,52	90	-12,68	92
BELVISTA BELVISTA COMBAT 38-1632	CALYPSO	152867	2009	CCG	16110		-0,05	0,44	14	1,52	43	8,48	26
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	-0,04	0,35	15	27,57	5	37,82	4
CARCAVIO 38-B474		103961	2005	CCG	15856		-0,04	0,35	18	9,05	25	12,02	18
LAJEADO VERMELHO 38-2323 CHICO 05		148312	2008	CCG	9410		-0,04	0,33	19	15,47	13	13,49	17
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		-0,04	0,25	20	14,85	15	21,79	8

**TABELA 11. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO À DESMAMA MATERNO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	GNDm			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
CARILOO 1263 SAPUCAY 3/4	SAPUCAY	IA1	1991	IA	1		4,18	0,25	1	-4,13	69	6,95	29
SÃO MIGUEL 38-TEC47	ANAMĀ	188018	2012	CCG	19471		2,45	0,10	1	4,96	35	2,16	43
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		2,14	0,07	2	40,85	2	44,99	3
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	1,69	0,05	3	40,16	3	46,00	2
GAP 38-R315		88575	2003	CCG	23388		1,65	0,19	3	-1,88	58	4,83	36
PITANGUEIRA TE 38-J17		159716	2010	CCG	26705		1,60	0,10	3	-4,83	72	-6,03	77
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	CCG	9410		1,40	0,09	4	21,67	7	22,55	7
PITANGUEIRA 38-A209		73849	2001	CCG	26705		1,30	0,19	4	-12,42	92	-9,12	85
NOVA AURORA 38-5088	COPERO	100037	2004	CCG	19348		1,08	0,15	5	7,60	28	7,89	26
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			1,02	0,02	6	15,29	14	17,47	12
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		0,98	0,04	6	28,78	4	36,39	4
LAJEADO VERMELHO 38-2378 QUINZAMBA 37		157481	2009	CCG	9410		0,91	0,05	6	3,95	38	-1,15	57
CHAPADA 38-852670	FORMULA 1	101292	2004	CCG	2376		0,86	0,03	7	-11,15	89	-10,89	88
BELVISTA 38-1004 DON JUAN	DON JUAN	133939	2007	PS	16110		0,72	0,13	7	13,25	17	3,15	39
SAO LUIZ JAKAO 38-0134 DA PEDRO SURREAUX	JAKAO	94550	2004	CCG	15797		0,66	0,13	8	-3,93	67	-7,24	80
SAO BENTO 38-M213		189293	2012	CCG	14468		0,45	0,01	9	-11,72	91	-12,22	91
CAMILA 38-S65 SENHOR	SENHOR	310521	2016	CCG	8298	P	0,41	0,01	10	-2,13	60	-3,56	65
SANTA ANA 38-7585 TOP 10		137252	2007	CCG	15604		0,37	0,05	11	-8,13	82	-6,82	79
CHADWICK DOWNS A104-3/8 KAKADU	KAKADU	IA32	2005	IA			0,34	0,02	11	8,29	27	2,77	41
RKK 38-2109		169781	2010	CCG	19332		0,30	0,01	12	-17,49	95	-18,55	95

Touro Nacional

D/F (Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 12. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	GDS			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		15,15	0,37	1	57,12	1	67,74	1
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	9,82	0,36	3	40,16	3	46,00	2
CARCAVIO 38-I435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		9,67	0,42	3	28,78	4	36,39	4
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298		9,37	0,29	3	11,09	21	25,79	6
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	8,46	0,29	5	27,57	5	37,82	4
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		8,35	0,40	5	40,85	2	44,99	3
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		6,25	0,19	6	14,85	15	21,79	8
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		5,30	0,44	7	22,63	6	25,23	6
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	CCG	9410		5,14	0,31	8	21,67	7	22,55	7
SAO BENTO 38-J085 METRALHA	METRALHA	149230	2009	CCG	14468		3,76	0,35	13	-9,63	85	-3,42	65
PITANGUEIRA 38-I214	BITREM	149420	2003	CCG	26705		3,32	0,32	14	9,64	24	11,58	19
CARILOO 1263 SAPUCAY 3/4	SAPUCAY	IA1	1991	IA	1		3,20	0,45	15	-4,13	69	6,95	29
BELVISTA BELVISTA COMBAT 38-1632	CALYPSO	152867	2009	CCG	16110		3,04	0,36	16	1,52	43	8,48	26
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			2,92	0,52	17	15,29	14	17,47	12
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		2,82	0,66	18	17,22	12	17,23	12
GAP 38-R315		88575	2003	CCG	23388		2,71	0,43	20	-1,68	58	4,83	36

**TABELA 13. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	GNS			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		32,45		1	57,12	1	67,74	1
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	21,28		2	40,16	3	46,00	2
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		20,32		3	40,85	2	44,99	3
CARCAVIO 38-I435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		17,40		4	28,78	4	36,39	4
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	14,31		5	27,57	5	37,82	4
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	CCG	9410		12,68		6	21,67	7	22,55	7
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298		11,98		6	11,09	21	25,79	6
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		11,09		9	22,63	6	25,23	6
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			9,48		11	31,10	4	27,39	5
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		9,36		11	14,85	15	21,79	8
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDÓIS H2268		205259	2012	CCG	9410		8,46		14	24,06	5	24,39	6
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		7,90		15	17,22	12	17,23	12
PITANGUEIRA 38-I214	BITREM	149420	2003	CCG	26705		6,91		18	9,64	24	11,58	19
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			6,44		18	15,29	14	17,47	12
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106	2006	CCG	15294		6,35		19	14,35	16	14,84	16

Touro Nacional D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



**TABELA 14. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	CSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,52	0,42	1	57,12	1	67,74	1
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,41	0,34	2	27,57	5	37,82	4
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÊS	MARQUÊS	194602	2012	CCG	2432	A	0,40	0,41	2	40,16	3	46,00	2
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		0,39	0,48	3	28,78	4	36,39	4
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		0,36	0,47	3	40,85	2	44,99	3
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,31	0,44	4	31,10	4	27,39	5
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDOIS H2268		205259	2012	CCG	9410		0,29	0,29	5	24,06	5	24,39	6
LAJEADO VERMELHO 38-2323 CHICO 05		148312	2008	CCG	9410		0,26	0,41	6	15,47	13	13,49	17
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		0,26	0,23	6	14,85	15	21,79	8
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298		0,24	0,34	7	11,09	21	25,79	6
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		0,24	0,51	7	22,63	6	25,23	6
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		0,23	0,72	8	17,22	12	17,23	12
CARILOO 1263 SAPUCAY 3/4	SAPUCAY	IA1	1991	IA	1		0,23	0,52	8	-4,13	69	6,95	29
LAJEADO VERMELHO 38-TEG067		197756	2011	CCG	9410		0,22	0,35	9	-11,20	90	-5,89	76
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,22	0,61	9	15,29	14	17,47	12
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106	2006	CCG	15294		0,19	0,46	11	14,35	16	14,84	16
PITANGUEIRA 38-A209		73849	2001	CCG	26705		0,16	0,52	13	-12,42	92	-9,12	85
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	CCG	9410		0,15	0,44	15	21,67	7	22,55	7
BELVISTA BELVISTA COMBAT 38-1632	CALYPSO	152867	2009	CCG	16110		0,14	0,42	15	1,52	43	8,48	26

**TABELA 15. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR PRECOCIDADE AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	PSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÊS	MARQUÊS	194602	2012	CCG	2432	A	0,44	0,43	1	40,16	3	46,00	2
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		0,39	0,48	2	40,85	2	44,99	3
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,36	0,44	2	57,12	1	67,74	1
CARCAVIO 38-2044		206127	2011	CCG	15856		0,34	0,25	3	0,02	50	-0,03	51
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,32	0,45	3	31,10	4	27,39	5
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,32	0,35	3	27,57	5	37,82	4
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		0,30	0,50	4	28,78	4	36,39	4
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298		0,28	0,35	5	11,09	21	25,79	6
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		0,22	0,24	8	14,85	15	21,79	8
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		0,21	0,72	8	17,22	12	17,23	12
CARCAVIO 38-B474		103961	2005	CCG	15856		0,18	0,35	9	9,05	25	12,02	18
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		0,17	0,52	10	22,63	6	25,23	6
PAMPIANO DO SOSSEGO 38-FIV1023		217601	2013	CCG	19482		0,17	0,41	10	8,01	28	1,70	45
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,16	0,61	12	15,29	14	17,47	12
GAP 38-R315		88575	2003	CCG	23388		0,15	0,56	13	-1,68	58	4,83	36
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDOIS H2268		205259	2012	CCG	9410		0,15	0,30	14	24,06	5	24,39	6
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	CCG	9410		0,15	0,45	14	21,67	7	22,55	7
CARILOO 1263 SAPUCAY 3/4	SAPUCAY	IA1	1991	IA	1		0,14	0,53	15	-4,13	69	6,95	29
BELVISTA 38-1004 DON JUAN	DON JUAN	133939	2007	PS	16110		0,14	0,59	15	13,25	17	3,15	39

 Touro Nacional D/F (Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 16. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR MUSCULATURA AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	MSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,44	0,42	1	57,12	1	67,74	1
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		0,41	0,47	2	40,85	2	44,99	3
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	0,38	0,41	2	40,16	3	46,00	2
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,38	0,34	3	27,57	5	37,82	4
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		0,37	0,48	3	28,78	4	36,39	4
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,35	0,44	3	31,10	4	27,39	5
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDOS H2268		205259	2012	CCG	9410		0,32	0,28	4	24,06	5	24,39	6
CARILLO 1263 SAPUCAY 3/4	SAPUCAY	IA1	1991	IA	1		0,24	0,52	6	-4,13	69	6,95	29
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,24	0,60	7	15,29	14	17,47	12
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		0,23	0,72	8	17,22	12	17,23	12
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298		0,22	0,34	9	11,09	21	25,79	6
PITANGUEIRA 38-I214	BITREM	149420	2003	CCG	26705		0,22	0,41	9	9,64	24	11,58	19
CARCAVIO 38-B474		103961	2005	CCG	15856		0,20	0,33	10	9,05	25	12,02	18
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		0,20	0,51	10	22,63	6	25,23	6
R.S.V. TANK Z 09/13 38-A544		259378	2013	CCG	1277		0,20	0,45	11	11,64	18	11,81	19
ARROCERO 5815 GENERAL VEDIA	GENERAL VEDIA	IA59	2015	IA	23805		0,19	0,23	12	14,85	15	21,79	8
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106	2006	CCG	15294		0,18	0,47	12	14,35	16	14,84	16
NOVA AURORA 38-5088	COPERO	100037	2004	CCG	19348		0,16	0,60	14	7,60	28	7,89	26
LAJEADO VERMELHO 38-2323 CHICO 05		148312	2008	CCG	9410		0,15	0,40	15	15,47	13	13,49	17

**TABELA 17. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR TAMANHO AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	TSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,62	0,49	1	57,12	1	67,74	1
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		0,44	0,53	2	40,85	2	44,99	3
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	0,39	0,48	3	40,16	3	46,00	2
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,32	0,39	4	27,57	5	37,82	4
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		0,29	0,55	4	28,78	4	36,39	4
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		0,29	0,57	5	22,63	6	25,23	6
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106	2006	CCG	15294		0,25	0,54	6	14,35	16	14,84	16
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,18	0,66	10	15,29	14	17,47	12
LAJEADO VERMELHO 38-765969		128687	2007	CCG	9410		0,18	0,51	11	21,67	7	22,55	7
R.S.V. TANK Z 09/13 38-A544		259378	2013	CCG	1277		0,16	0,52	12	11,64	18	11,81	19
CARCAVIO 38-B474		103961	2005	CCG	15856		0,14	0,40	13	9,05	25	12,02	18
CARILLO 1263 SAPUCAY 3/4	SAPUCAY	IA1	1991	IA	1		0,13	0,57	15	-4,13	69	6,95	29
PITANGUEIRA 38-H161	TIPO	138929	2008	CCG	26705		0,13	0,62	17	-1,30	57	-4,52	69

**TABELA 18. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR TAMANHO DO UMBIGO AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	PmSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
CATY 14-M167		232143	2012	CCG	2344		-0,16	0,33	1	-0,32	52	-5,82	75
R.S.V. TANK Z 09/13 38-A544		259378	2013	CCG	1277		-0,12	0,23	1	1,64	18	11,81	19
BELVISTA B COMBAT 1718 CHEFAO	CHEFÃO	149219	2009	CCG	16110		-0,12	0,23	2	0,56	47	-8,44	83
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		-0,12	0,22	2	17,22	12	17,23	12
SANTA TEREZA E1541		150372	2009	CCG	2432		-0,11	0,26	3	22,63	6	25,23	6
BELVISTA BELVISTA COMBAT 38-1632	CALYPSO	152867	2009	CCG	16110		-0,11	0,18	3	1,52	43	8,48	26
RKK 38-2109		169781	2010	CCG	19332		-0,11	0,29	3	-17,49	95	-18,55	95
SANTA PRENDA 38-I027 VERMELHO 27	VERMELHO 27	135537	2007	CCG	11815		-0,10	0,30	4	-2,47	61	-7,60	81
NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-12970		256215	2014	CCG	19348		-0,09	0,16	5	-8,03	81	-6,29	78
PITANGUEIRA TE 38-J17		159716	2010	CCG	26705		-0,08	0,37	5	-4,83	72	-6,03	77
R.S.V. TUFAO Z 38-0719		177714	2011	CCG	1277		-0,08	0,19	6	-10,11	86	-4,04	66
R.S.V. NOVATO Z 05/15 38-B424		256395	2015	CCG	1277		-0,07	0,22	6	-11,52	90	-12,68	92
PAMPANO DO SOSSEGO 38-FIV1023		217601	2013	CCG	19482		-0,07	0,23	6	8,01	28	1,70	45
MARCAOJO A867 CORCHITO		IA19	1996	IA			-0,07	0,39	7	4,00	38	-5,10	72
LAJEADO VERMELHO 38-2378 QUINZAMBA 37		157481	2009	CCG	9410		-0,06	0,11	8	3,95	38	-1,15	57
PAMPANO DO SOSSEGO TE 38-H012	ÍNDIO	187039	2012	CCG	19482		-0,06	0,26	9	-3,47	66	2,78	40
PITANGUEIRA 38-L140	CAPATAZ	198949	2012	CCG	26705		-0,05	0,34	9	-0,12	51	-8,40	83
SAO MIGUEL 38-1811		149224	2009	CCG	19471		-0,05	0,09	12	-7,05	80	-4,04	66
CHADWICK DOWNS A104 -3/8 KAKADU	KAKADU	IA32	2005	IA			-0,04	0,11	13	8,29	27	2,77	41
NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-11444		187779	2012	CCG	16081		-0,04	0,24	14	7,37	29	2,81	40

**TABELA 19. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	PmSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
CARCAVIO 38-2044		206127	2011	CCG	15856		-0,13	0,10	1	0,02	50	-0,03	51
CARCAVIO 38-1435 RAULITO	RAULITO	159695	2010	CCG	15856		-0,11	0,23	2	28,78	4	36,39	4
SANTA TEREZA 38-L2884		312206	2016	PS	2432		-0,10	0,32	3	10,82	21	11,12	20
LAJEADO VERMELHO 38-2378 QUINZAMBA 37		157481	2009	CCG	9410		-0,10	0,22	3	3,95	38	-1,15	57
SAO BENTO 38-J085 METRALHA	METRALHA	149230	2009	CCG	14468		-0,09	0,42	4	-9,63	85	-3,42	65
SÃO MIGUEL 38-TEC47	ANAMÃ	188018	2012	CCG	19471		-0,09	0,42	4	4,96	35	2,16	43
LOGURISES 2051 ZENITH KICHAN		IA56	2014	IA	56		-0,09	0,30	5	-11,17	89	-12,21	90
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		-0,09	0,32	6	57,12	1	67,74	1
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÊS	MARQUÊS	194602	2012	CCG	2432	A	-0,08	0,28	6	40,16	3	46,00	2
BELVISTA B COMBAT 1718 CHEFAO	CHEFÃO	149219	2009	CCG	16110		-0,08	0,37	7	0,56	47	-8,44	83
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			-0,07	0,60	8	15,29	14	17,47	12
NOVA AURORA 38-5088	COPERO	100037	2004	CCG	19348		-0,07	0,44	10	7,60	28	7,89	26
R.S.V. NOVATO Z 05/15 38-B424		256395	2015	CCG	1277		-0,06	0,43	12	-11,52	90	-12,68	92
EL CHANAR 02397 PAYÉ	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	-0,05	0,37	13	27,57	5	37,82	4
NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-12970		256215	2014	CCG	19348		-0,05	0,30	14	-8,03	81	-6,29	78
LAJEADO VERMELHO 38-2323 CHICO 05		148312	2008	CCG	9410		-0,04	0,24	19	15,47	13	13,49	17
PITANGUEIRA 38-A252	BIG BROTHER	73647	2001	CCG	26705		-0,04	0,50	20	17,22	12	17,23	12

Touro Nacional

D/F (Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 20. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR PERÍMETRO ESCROTAL**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	PE			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		1,38	0,42	2	57,12	1	67,74	1
NOVA AURORA ANJO DA GUARDA 38-11972		244007	2011	CCG	16081		1,21	0,55	3	31,13	39	5,82	32
SANTA TEREZA 38-D1369 MONTREAL	MONTREAL	143119	2008	CCG	2432		1,12	0,35	3	40,85	2	44,99	3
LOSGURISES Z230 LUCHO	LUCHO	IA46	2005	IA			1,11	0,43	3	-11,64	91	-2,18	60
BELVISTA 38-2792		190949	2012	PS	16110		0,97	0,32	4	-19,56	95	-15,41	93
R.S.V. TUFAO Z 38-0719		177714	2011	CCG	1277		0,95	0,25	5	-10,11	86	-4,04	66
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,95	0,45	6	31,10	4	27,39	5
SANTA TEREZA 38-K2754		298684	2015	PS	2432		0,84	0,44	6	-8,82	83	1,11	46
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,64	0,36	8	27,57	5	37,82	4
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	0,58	0,40	9	40,16	3	46,00	2
CARCAVIO 38-B474		103961	2005	CCG	15856		0,56	0,43	9	9,05	25	12,02	18
LAJEADO VERMELHO 38-3320 BIDÓIS H2268		205259	2012	CCG	9410		0,56	0,16	10	24,06	5	24,39	6
SÃO MIGUEL 38-TEC47	ANAMĀ	188018	2012	CCG	19471		0,47	0,37	12	4,96	35	2,16	43
CAMILA 38-K18		155431	2009	CCG	8298		0,46	0,45	13	11,09	21	25,79	6
SAO LUCAS 38-2405 VAQUEANO	VAQUEANO	119106	2006	CCG	15294		0,41	0,21	15	14,35	16	14,84	16
R.S.V. NOVATO Z 05/15 38-B424		256395	2015	CCG	1277		0,33	0,36	19	-11,52	90	-12,68	92
NEM CORRY - MARCAOJO A1931	NEW CORRY	IA18	2000	IA			0,31	0,34	20	-0,31	52	2,93	40

**TABELA 21. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR ÁREA DE OLHO DE LOMBO**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	AOL			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÉS	MARQUÉS	194602	2012	CCG	2432	A	2,48	0,18	1	40,16	3	R\$ 94,69	2	46,00	2
LOSGURISES Z230 LUCHO	LUCHO	IA46	2005	IA			2,42	0,27	1	-11,64	91	R\$ 35,62	14	-2,18	60
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	1,27	0,22	4	27,57	5	R\$ 89,03	3	37,82	4
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			1,21	0,11	5	31,10	4	R\$ 45,64	9	27,39	5
PAMPIANO DO SOSSEGO 38-FIV1023		217601	2013	CCG	19482		0,96	0,25	9	8,01	28	R\$ 5,01	46	1,70	45
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,69	0,26	15	57,12	1	R\$ 142,44	1	67,74	1

**TABELA 22. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
PITANGUEIRA 38-L140	CAPATAZ	198949	2012	CCG	26705		0,13	0,11	1	-0,12	51	R\$ -38,16	92	-8,40	83
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,12	0,15	2	57,12	1	R\$ 142,44	1	67,74	1
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,09	0,13	4	27,57	5	R\$ 89,03	3	37,82	4
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,09	0,05	4	31,10	4	R\$ 45,64	9	27,39	5
GAP 38-G389 ABRE CANCHA	ABRE CANCHA	266513	2015	PS	23388		0,08	0,18	6	-10,61	88	R\$ 20,04	26	-4,05	67
SANTA TEREZA 38-L2884		312206	2016	PS	2432		0,05	0,19	13	10,82	21	R\$ 19,38	27	11,12	20
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,04	0,14	20	15,29	14	R\$ 15,59	32	17,47	12

Touro Nacional D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



**TABELA 23. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	EP8			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
SANTA TEREZA 38-J2506		252033	2014	CCG	2432		0,37	0,22	1	57,12	1	R\$ 142,44	1	67,74	1
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,35	0,07	1	31,10	4	R\$ 45,64	9	27,39	5
EL CHANAR 02397 PAYE	PAYÉ	52	2014	PS	23805	K	0,33	0,19	2	27,57	5	R\$ 89,03	3	37,82	4
SANTA TEREZA 38-L2884		312206	2016	PS	2432		0,30	0,28	2	10,82	21	R\$ 19,38	27	11,12	20
GAP 38-G389 ABRE CANCHA	ABRE CANCHA	266513	2015	PS	23388		0,26	0,26	3	-10,61	88	R\$ 20,04	26	-4,05	67
LOSGURISES Z230 LUCHO	LUCHO	IA46	2005	IA			0,12	0,23	7	-1,64	91	R\$ 35,62	14	-2,18	60
CHAPADA 38-852670	FORMULA1	101292	2004	CCG	2376		0,09	0,06	11	-11,15	89	R\$ -12,57	74	-10,89	88

**TABELA 24. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
LOSGURISES Z230 LUCHO	LUCHO	IA46	2005	IA			0,10	0,26	3	-1,64	91	R\$ 35,62	14	-2,18	60
RANCHO 626 - T/E BOOMERANG	BOOMERANG	IA44	2010	IA			0,10	0,22	3	15,29	14	R\$ 15,59	32	17,47	12
PITANGUEIRA 38-L140	CAPATAZ	198949	2012	CCG	26705		0,09	0,18	4	-0,12	51	R\$ -38,16	92	-8,40	83
SANTA TEREZA 38-H2134 MARQUÊS	MARQUÊS	194602	2012	CCG	2432	A	0,06	0,17	6	40,16	3	R\$ 94,69	2	46,00	2
GUASUNCHOS 3125 BULON	EXPERTO	IA57	2012	E			0,06	0,07	6	31,10	4	R\$ 45,64	9	27,39	5
CATY 38 P-355		284840	2014	CCG	2344		0,04	0,25	10	-1,87	59	R\$ -34,90	91	-8,19	82
SANTA TEREZA 38-K2754		298684	2015	PS	2432		0,02	0,25	18	-8,82	83	R\$ -9,46	72	1,11	46

Touro Nacional

D/F(Tipo de índice). D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



SELECIONAR · COLETAR · TESTAR · ENTREGAR · COMPROVAR

## Compromisso com a evolução da pecuária brasileira.



 +55 (55) 999.993.141

   RENASCIERBIOTECNOLOGIA

**RENASCIER**  
BIOTECNOLOGIA

ANGUS · BRANGUS · HEREFORD · BRAFORD · DEVON · NELORE · CHAROLÊS  
Acesse [renascerbiotecnologia.com.br](http://renascerbiotecnologia.com.br) e confira nossos reprodutores



Everton Marita



## VACAS LÍDERES

A listagem das Vacas Líderes no PROMEBO®, é publicada com o objetivo de valorizar os ventres que tenham comprovado destaque através de suas respectivas progénies. Dela constam apenas as melhores vacas em atividade, dentro de todos os rebanhos Devon que participam do programa.

As fêmeas da raça Braford consideradas como realmente superiores na avaliação atualizada, podem ser identificadas nesse Sumário. Aproveite para adicionar em seus rebanhos essa genética diferenciada.

Para constar nessa listagem as fêmeas deverão cumprir os seguintes requisitos:  
 1) Vacas em atividade, ou seja, com pelo menos uma cria avaliada nas duas últimas safras;  
 2) Devem apresentar, no mínimo, um produto com avaliação genética completa, na desmama e sobreano;  
 3) Apresentarem Índice Desmama positivo e estarem entre os 50% superiores;  
 4) Estarem classificadas entre as 50% superiores para Índice Final;  
 5) Estarem entre as 60% superiores para os ganhos GND e GDS;  
 6) Estarem entre as 70% para o escore C, P e M ao desmame e ao sobreano.

**TABELA 25. VACAS LÍDERES BRAFORD ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL**

NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	NASC VACA	CRIADOR	CAT	PAI DA VACA		MÃE DA VACA		NF DESM	NF SOBR	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PEL DESM		ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		PEL SOBR		PE		ÍNDICE	
						NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	FINAL	%				
SANTA ANA 38-9470	160618	9470	2009	23788	PS	BELVISTA 38-5804(PAYSANO)	84795	SANTA ANA 38-5302	131258	10	4	-0,41	10	1,61	26	0,05	22	0,07	20	0,09	12	0,05	28	-0,01	37	5,12	23	0,06	51	1,66	34	0,09	14	0,11	12	0,10	11	0,08	21	-0,01	39	0,10	26	4,94	25

Esta listagem de Touros Jovens raça Braford, conta com todos os touros de 2 (dois) anos, ou seja, da geração 2020, entre os **TOP 20% para Índice Final no PROMEBO**.

Para qualificar na listagem, por ordem de Índice Final, os touros devem atender os seguintes requisitos:  
 1. Terem Índice Final igual ou superior a 15,0;  
 2. Terem Índice Desmame igual ou superior a 10,0;

3. Percentil dos Índices Desmame e Final do pai igual ou inferior a 60%;  
 4. Percentil dos Índices Desmame e Final da mãe igual ou inferior a 60%;  
 5. Estar com registro provisório na ANC na época da elaboração da lista.

**TABELA 26. TOUROS JOVENS BRAFORD**

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		PM DESM		ÍNDICE		GDS				GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		TSOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARCAÇA	%	FINAL	%								
P4236	SANTA TEREZA	2432	392411			326717	0,94	96	13,53	1	0,44	1	0,44	1	0,45	1			46,29	1	11,05	1			24,58	1	0,46	1	0,38	1	0,51	1	0,55	1	-0,06	7	0,97	4	4,09	1	0,09	11	0,01	41	0,06	7	R\$ 121,82	1	53,19	1
P4276	SANTA TEREZA	2432	392422			326717	1,35	99	14,19	1	0,25	2	0,36	1	0,28	1			41,18	1	12,46	1			26,65	1	0,28	1	0,33	1	0,35	1	0,39	1	-0,08	3	0,48	18	2,48	1	0,10	10	0,35	1	-0,05	96	R\$ 135,94	1	46,87	1
TE54	SONHO E REALIDADE	10370	411192		MAGNO	43	1,23	99	16,85	1	0,05	36	0,07	32	0,10	21	-0,04	24	40,21	1	12,85	1			29,70	1	0,05	38	0,05	34	0,11	21	0,29	2	-0,03	27	1,93	1	4,67	1	0,28	1	0,44	1	0,13	2	R\$ 167,33	1	46,40	1
P4138	SANTA TEREZA	2432	392394		SENHOR	310521	1,53	99	11,25	2	0,34	1	0,34	2	0,30	1			37,55	1	9,98	1			21,23	1	0,37	1	0,32	1	0,35	1	0,38	1	-0,00	57	0,89	4	0,24	33	0,03	34	0,14	13	-0,05	96	R\$ 85,90	1	44,65	1
P4052	SANTA TEREZA	2432	418841				0,17	72	15,07	1	0,07	27	0,24	7	0,19	8			36,98	1	11,93	1			27,01	1	0,10	23	0,24	4	0,23	5	0,29	2	-0,06	6	2,01	1	0,98	7	0,07	15	0,15	12	0,04	12	R\$ 110,53	1	44,63	1
P4020	SANTA TEREZA	2432	392525				0,27	77	12,85	1	0,24	3	0,44	1	0,18	9			37,58	1	9,01	1			21,86	1	0,27	2	0,41	1	0,20	8	0,37	1	-0,06	6	1,39	1	-0,03	62	0,14	3	0,16	11	0,12	2	R\$ 82,56	2	42,55	1
P4014	SANTA TEREZA	2432	392522				-0,08	36	12,92	1	0,17	10	0,19	13	0,18	8			35,27	1	9,39	1			22,31	1	0,22	5	0,17	11	0,21	6	0,42	1	-0,05	8	1,39	1	1,56	3	0,02	36	0,05	27	0,03	20	R\$ 90,89	1	40,75	1
P4024	SANTA TEREZA	2432	392526				-0,15	30	13,56	1	0,17	10	0,26	5	0,14	14			36,83	1	9,14	1			22,70	1	0,20	8	0,22	5	0,15	14	0,34	1	-0,05	8	1,11	2	0,12	5	0,12	15	-0,01	85	R\$ 95,51	1	39,97	1		
X61	CAMILA	8298	386649		EXPERTO	57	1,08	98	14,14	1	0,14	13	0,27	4	0,13	15			37,13	1	7,87	2			22,01	1	0,12	19	0,18	10	0,12	18	0,15	12	-0,04	19	1,34	2											37,39	1
P4174	SANTA TEREZA	2432	392500		SENHOR	310521	1,56	99	10,85	2	0,24	3	0,21	11	0,23	3			33,19	1	8,54	2			19,39	2	0,26	2	0,19	9	0,26	3	0,30	2	-0,04	20	0,36	24	0,90	9	0,19	1	0,19	7	0,00	45	R\$ 85,08	1	36,29	1
TE55	SONHO E REALIDADE	10370	411193		MAGNO	43	1,19	99	12,97	1	0,02	49	0,07	32	0,07	27	-0,04	24	30,13	2	10,14	1			23,12	1	0,03	49	0,05	34	0,08	26	0,19	8	-0,03	27	1,67	1	3,51	1	0,29	1	0,67	1	0,17	1	R\$ 149,27	1	35,82	1
P4306	SANTA TEREZA	2432	392432				-1,01	3	12,62	1	0,12	17	0,22	10	0,04	36			32,85	1	8,66	2			21,28	1	0,17	11	0,22	5	0,07	29	0,29	2	-0,03	29	0,70	8	0,56	18	0,06	16	0,08	19	0,03	16	R\$ 79,56	2	35,18	2
P4192	SANTA TEREZA	2432	418856				0,01	57	7,25	7	0,33	1	0,30	3	0,22	4			28,01	3	6,91	3			14,16	4	0,33	1	0,27	2	0,25	4	0,28	3	-0,04	12	0,79	6	2,20	2	-0,01	79	-0,07	92	0,13	2	R\$ 68,52	3	34,24	2
P4274	SANTA TEREZA	2432	392421				0,93	96	10,24	2	0,21	4	0,21	10	0,21	5			30,73	2	5,70	4			15,94	3	0,23	4	0,18	9	0,22	6	0,22	5	-0,07	3	1,39	2	0,89	9	0,09	11	0,46	1	0,12	2	R\$ 83,02	2	33,47	2
P4302	SANTA TEREZA	2432	392431				-0,19	28	9,69	3	0,16	11	0,12	22	0,13	16			27,74	3	8,09	2			17,78	2	0,21	5	0,12	20	0,17	11	0,29	2</																

**TABELA 26. TOUROS JOVENS BRAFORD**

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		PM DESM		ÍNDICE		GDS				GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE		
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARCAÇA	%	FINAL	%									
TE52	SONHO E REALIDADE	10370	411190		MAGNO	43	1,50	99	8,47	5	0,08	27	0,23	8	0,19	7	-0,04	24	21,84	6	4,05	9			12,52	6	0,08	29	0,20	7	0,20	8	0,11	18	-0,03	27	1,06	3	2,90	1	0,10	8	-0,06	89	0,11	3	R\$ 57,85	5	22,13	7	
X148	CAMILA	8298	395010		EXPERTO	57	-1,06	2	4,27	16	0,30	1	0,36	1	0,25	2		19,99	8	0,86	38			5,13	22	0,31	1	0,28	2	0,28	2	-0,08	88	-0,04	15	0,77	6												20,86	7	
P4010	SANTA TEREZA	2432	392520				-0,54	14	7,16	7	0,08	26	0,21	11	0,03	40		18,84	9	5,51	5			12,67	5	0,09	27	0,17	11	0,03	44	0,10	21	-0,05	10	0,36	24	-0,36	83	0,03	31	-0,00	64	0,08	5	R\$ 41,23	10	20,64	8		
X56	CAMILA	8298	397408		EXPERTO	57	-0,06	38	5,80	11	0,23	4	0,16	17	0,22	4		21,05	7	1,43	28			7,23	14	0,22	5	0,07	31	0,22	6	0,15	11	-0,04	18	0,79	6												20,32	8	
X327	CAMILA	8298	397409		EXPERTO	57	-0,31	22	7,02	7	0,15	12	0,18	14	0,11	18		20,94	7	2,03	21			9,05	10	0,13	16	0,11	21	0,12	19	0,14	13	-0,04	16	1,07	2											20,12	8		
X19	CAMILA	8298	396647		EXPERTO	57	-0,77	6	5,90	10	0,26	2	0,25	7	0,21	4		22,48	6	1,78	24			7,68	13	0,27	2	0,18	10	0,24	4	-0,01	71	-0,04	20	-0,10	73												19,92	8	
804	SÃO JOSÉ	23423	400771		EXPERTO	57			4,91	13	0,27	1	0,19	13	0,25	2	0,08	98	20,38	7	1,66	25			6,57	16	0,28	1	0,12	21	0,28	2	0,13	14	0,09	97	0,01	49												19,24	9
X345	CAMILA	8298	398762		EXPERTO	57	-0,34	21	6,81	8	0,17	9	0,27	4	0,23	3		21,44	7	2,43	17			9,25	10	0,18	10	0,20	6	0,26	2	0,10	20	-0,04	19	0,21	32												19,22	9	
P4044	SANTA TEREZA	2432	418840				-1,62	1	4,26	16	0,11	19	0,07	32	0,07	29		13,14	17	4,14	8			8,41	12	0,14	14	0,07	31	0,08	27	0,14	14	-0,03	33	0,80	6	0,57	18	0,08	12	0,10	16	0,07	5	R\$ 43,01	9	18,24	10		
P4206	SANTA TEREZA	2432	392505				-0,38	19	3,13	23	0,20	7	0,20	12	0,25	2		13,67	15	2,36	18			5,49	20	0,21	6	0,17	11	0,29	1	0,03	46	-0,09	2	1,02	3	-0,05	64	-0,07	98	-0,03	81	0,03	19	R\$ 17,00	27	18,12	10		
X115	CAMILA	8298	395004		EXPERTO	57	-0,03	40	5,48	11	0,20	6	0,39	1	0,19	7		19,14	9	0,59	43			6,06	18	0,19	9	0,32	1	0,20	8	0,04	40	-0,04	15	0,61	10												16,97	12	
X189	CAMILA	8298	396641		SENHOR	310521	0,81	95	5,49	11	0,11	19	0,25	6	0,15	13		15,99	12	3,28	12			8,77	11	0,09	27	0,22	4	0,14	15	-0,03	77	-0,02	41	0,57	11												16,71	12	
P4196	SANTA TEREZA	2432	392403				-0,02	42	5,94	10	0,02	50	0,23	8	0,02	47		13,86	15	4,38	8			10,32	8	0,04	45	0,21	6	0,03	44	0,22	6	-0,02	41	0,83	5	-0,51	87	0,06	17	0,00	50	0,04	10	R\$ 31,16	14	16,67	12		
P4028	SANTA TEREZA	2432	392381				-0,52	15	8,03	5	0,02	48	0,17	16	0,01	53		18,87	9	3,88	9			11,92	6	0,04	43	0,16	13	-0,00	59	0,22	6	-0,02	44	0,15	35	1,76	2	0,14	3	0,26	2	0,03	17	R\$ 63,64	4	16,60	12		
803	SÃO JOSÉ	23423	385936		EXPERTO	57			3,53	20	0,22	4	0,29	3	0,25	2	-0,03	29	15,54	13	0,00	63			3,54	30	0,25	3	0,22	5	0,28	2	0,05	38	-0,03	23	0,93	4												16,44	12
831	SÃO JOSÉ	23423	385966		CALYPSO	152867			2,44	30	0,18	8	0,17	15	0,11	18	-0,01	52	11,51	20	2,78	14			5,22	21	0,24	4	0,22	5	0,17	11	0,05	38	-0,00	54	0,43	20												16,36	12
X17	CAMILA	8298	397401		EXPERTO	57	0,18	73	3,87	18</td																																									

Para qualificar na listagem de Touros Jovens Líderes, os mesmos devem atender os seguintes requisitos:

1. Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada.
2. Deverão estar dentre os 20% superiores para a característica correspondente na tabela.

**TABELA 27. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR PESO AO NASCER**

NOME DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	PN			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
P4044	SANTA TEREZA	418840	2020	PS	2432		-1,62	0,18	1	13,14	17	18,24	10
X148	CAMILA	395010	2020	PS	8298		-1,06	0,22	2	19,99	8	20,86	7
J026	TRADIÇÃO AZUL	395197	2020	PS	13339		-1,03	0,23	3	17,76	10	15,74	14
P4306	SANTA TEREZA	392432	2020	CCG	2432		-1,01	0,20	3	32,85	1	35,18	2
X59	CAMILA	386648	2020	PS	8298		-0,97	0,22	3	28,07	3	25,74	4
P4232	SANTA TEREZA	418848	2020	PS	2432		-0,94	0,22	4	14,21	14	25,08	5
X19	CAMILA	396647	2020	PS	8298		-0,77	0,22	6	22,48	6	19,92	8
J040	TRADIÇÃO AZUL	395203	2020	PS	13339		-0,76	0,23	6	28,07	3	31,72	2
P4010	SANTA TEREZA	392520	2020	CCG	2432		-0,54	0,21	14	18,84	9	20,64	8
P4028	SANTA TEREZA	392381	2020	CCG	2432		-0,52	0,22	15	18,87	9	16,60	12
P4206	SANTA TEREZA	392505	2020	CCG	2432		-0,38	0,26	19	13,67	15	18,12	10

**TABELA 28. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR ÍNDICE DESMAMA**

NOME DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
P4236	SANTA TEREZA	392411	2020	CCG	2432		46,29	1	R\$ 121,82	1	53,19	1	
P4276	SANTA TEREZA	392422	2020	CCG	2432		41,18	1	R\$ 135,94	1	46,87	1	
TE54	SONHO E REALIDADE	411192	2020	PS	10370		40,21	1	R\$ 167,33	1	46,40	1	
P4020	SANTA TEREZA	392525	2020	CCG	2432		37,58	1	R\$ 82,56	2	42,55	1	
P4138	SANTA TEREZA	392394	2020	CCG	2432		37,55	1	R\$ 85,90	1	44,65	1	
X61	CAMILA	386649	2020	PS	8298		37,13	1	R\$ 95,94	1	37,39	1	
P4052	SANTA TEREZA	418841	2020	PS	2432		36,98	1	R\$ 110,53	1	44,63	1	
P4024	SANTA TEREZA	392526	2020	CCG	2432		36,83	1	R\$ 95,51	1	39,97	1	
P4014	SANTA TEREZA	392522	2020	CCG	2432		35,27	1	R\$ 90,89	1	40,75	1	
P4174	SANTA TEREZA	392500	2020	CCG	2432		33,19	1	R\$ 85,08	1	36,29	1	
P4306	SANTA TEREZA	392432	2020	CCG	2432		32,85	1	R\$ 79,56	2	35,18	2	
P4274	SANTA TEREZA	392421	2020	CCG	2432		30,73	2	R\$ 83,02	2	33,47	2	
TE55	SONHO E REALIDADE	411193	2020	PS	10370		30,13	2	R\$ 149,27	1	35,82	1	
P4036	SANTA TEREZA	392382	2020	PS	2432		29,99	2	R\$ 74,82	3	31,13	3	
P4012	SANTA TEREZA	392521	2020	CCG	2432		29,93	2	R\$ 91,11	1	33,00	2	
G44	ANJO DA GUARDA	386609	2020	PS	16081		29,26	2	R\$ 62,38	4	22,54	7	
J048	TRADIÇÃO AZUL	395207	2020	PS	13339		28,78	3	R\$ 57,97	5	31,92	2	
X69	CAMILA	386650	2020	PS	8298		28,12	3	R\$ 66,14	4	29,80	3	
J040	TRADIÇÃO AZUL	395203	2020	PS	13339		28,07	3	R\$ 65,67	4	31,72	2	
X59	CAMILA	386648	2020	PS	8298		28,07	3	R\$ 51,68	6	25,74	4	

**TABELA 29. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO**

NOME DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	Pm SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
P4280	SANTA TEREZA	392424	2020	CCG	2432		-0,12	0,19	1	19,42	8	24,47	5
P4206	SANTA TEREZA	392505	2020	CCG	2432		-0,09	0,19	2	13,67	15	18,12	10
P4012	SANTA TEREZA	392521	2020	CCG	2432		-0,09	0,16	2	29,93	2	33,00	2
P4036	SANTA TEREZA	392382	2020	PS	2432		-0,08	0,16	2	29,99	2	31,13	3
P4276	SANTA TEREZA	392422	2020	CCG	2432		-0,08	0,14	3	41,18	1	46,87	1
P4274	SANTA TEREZA	392421	2020	CCG	2432		-0,07	0,16	3	30,73	2	33,47	2
P4232	SANTA TEREZA	418848	2020	PS	2432		-0,07	0,18	4	14,21	14	25,08	5
P4020	SANTA TEREZA	392525	2020	CCG	2432		-0,06	0,17	6	37,58	1	42,55	1
P4210	SANTA TEREZA	392407	2020	CCG	2432		-0,06	0,20	6	27,13	4	29,96	3
P4052	SANTA TEREZA	418841	2020	PS	2432		-0,06	0,15	6	36,98	1	44,63	1
P4236	SANTA TEREZA	392411	2020	CCG	2432		-0,06	0,17	7	46,29	1	53,19	1
P4024	SANTA TEREZA	392526	2020	CCG	2432		-0,05	0,15	8	36,83	1	39,97	1
P4014	SANTA TEREZA	392522	2020	CCG	2432		-0,05	0,15	8	35,27	1	40,75	1
P4010	SANTA TEREZA	392520	2020	CCG	2432		-0,05	0,15	10	18,84	9	20,64	8
JO40	TRADIÇÃO AZUL	395203	2020	PS	13339		-0,05	0,22	11	28,07	3	31,72	2
JO20	TRADIÇÃO AZUL	395196	2020	PS	13339		-0,05	0,22	11	22,07	6	26,94	4
P4192	SANTA TEREZA	418856	2020	PS	2432		-0,04	0,21	12	28,01	3	34,24	2
P4204	SANTA TEREZA	392406	2020	CCG	2432		-0,04	0,17	13	23,84	5	28,86	3
X148	CAMILA	395010	2020	PS	8298		-0,04	0,18	15	19,99	8	20,86	7
P4244	SANTA TEREZA	392414	2020	CCG	2432		-0,04	0,18	15	19,25	9	23,31	6

**TABELA 30. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR ÁREA DE OLHO DE LOMBO**

NOME DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	AOL			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
TE54	SONHO E REALIDADE	411192	2020	PS	10370		4,67	0,17	1	40,21	1	R\$ 167,33	1	46,40	1
P4236	SANTA TEREZA	392411	2020	CCG	2432		4,09	0,20	1	46,29	1	R\$ 121,82	1	53,19	1
TE55	SONHO E REALIDADE	411193	2020	PS	10370		3,51	0,17	1	30,13	2	R\$ 149,27	1	35,82	1
TE52	SONHO E REALIDADE	411190	2020	PS	10370		2,90	0,17	1	21,84	6	R\$ 57,85	5	22,13	7
P4276	SANTA TEREZA	392422	2020	CCG	2432		2,48	0,17	1	41,18	1	R\$ 135,94	1	46,87	1
JO28	TRADIÇÃO AZUL	395198	2020	PS	13339		2,45	0,17	1	27,96	3	R\$ 83,79	2	31,26	2
P4192	SANTA TEREZA	418856	2020	PS	2432		2,20	0,23	2	28,01	3	R\$ 68,52	3	34,24	2
P4286	SANTA TEREZA	392427	2020	CCG	2432		2,18	0,22	2	24,51	5	R\$ 51,57	6	29,63	3
P4244	SANTA TEREZA	392414	2020	CCG	2432		2,01	0,22	2	19,25	9	R\$ 63,90	4	23,31	6
P4024	SANTA TEREZA	392526	2020	CCG	2432		1,83	0,18	2	36,83	1	R\$ 95,51	1	39,97	1
P4210	SANTA TEREZA	392407	2020	CCG	2432		1,82	0,23	2	27,13	4	R\$ 85,00	1	29,96	3
P4028	SANTA TEREZA	392381	2020	CCG	2432		1,76	0,17	2	18,87	9	R\$ 63,64	4	16,60	12
P4014	SANTA TEREZA	392522	2020	CCG	2432		1,56	0,18	3	35,27	1	R\$ 90,89	1	40,75	1
JO20	TRADIÇÃO AZUL	395196	2020	PS	13339		1,47	0,19	4	22,07	6	R\$ 57,04	5	26,94	4
P4012	SANTA TEREZA	392521	2020	CCG	2432		1,07	0,19	6	29,93	2	R\$ 91,11	1	33,00	2
P4204	SANTA TEREZA	392406	2020	CCG	2432		1,03	0,20	7	23,84	5	R\$ 67,89	4	28,86	3
P4052	SANTA TEREZA	418841	2020	PS	2432		0,98	0,17	7	36,98	1	R\$ 110,53	1	44,63	1
P4302	SANTA TEREZA	392431	2020	CCG	2432		0,94	0,22	8	27,74	3	R\$ 84,66	2	33,25	2
P4174	SANTA TEREZA	392500	2020	CCG	2432		0,90	0,23	9	33,19	1	R\$ 85,08	1	36,29	1
P4274	SANTA TEREZA	392421	2020	CCG	2432		0,89	0,19	9	30,73	2	R\$ 83,02	2	33,47	2

**TABELA 31. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA**

NOME DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
TE55	SONHO E REALIDADE	411193	2020	PS	10370		0,29	0,09	1	30,13	2	R\$ 149,27	1	35,82	1
TE54	SONHO E REALIDADE	411192	2020	PS	10370		0,28	0,09	1	40,21	1	R\$ 167,33	1	46,40	1
P4174	SANTA TEREZA	392500	2020	CCG	2432		0,19	0,13	1	33,19	1	R\$ 85,08	1	36,29	1
J020	TRADIÇÃO AZUL	395196	2020	PS	13339		0,18	0,10	1	22,07	6	R\$ 57,04	5	26,94	4
P4028	SANTA TEREZA	392381	2020	CCG	2432		0,14	0,09	3	18,87	9	R\$ 63,64	4	16,60	12
P4020	SANTA TEREZA	392525	2020	CCG	2432		0,14	0,10	3	37,58	1	R\$ 82,56	2	42,55	1
P4170	SANTA TEREZA	392400	2020	CCG	2432		0,13	0,10	4	21,86	6	R\$ 60,29	5	22,51	7
P4024	SANTA TEREZA	392526	2020	CCG	2432		0,12	0,09	5	36,83	1	R\$ 95,51	1	39,97	1
J048	TRADIÇÃO AZUL	395207	2020	PS	13339		0,12	0,08	6	28,78	3	R\$ 57,97	5	31,92	2
P4294	SANTA TEREZA	392429	2020	CCG	2432		0,11	0,10	8	24,36	5	R\$ 68,67	3	24,07	5
TE52	SONHO E REALIDADE	411190	2020	PS	10370		0,10	0,09	8	21,84	6	R\$ 57,85	5	22,13	7
P4012	SANTA TEREZA	392521	2020	CCG	2432		0,10	0,10	9	29,93	2	R\$ 91,11	1	33,00	2
P4276	SANTA TEREZA	392422	2020	CCG	2432		0,10	0,09	10	41,18	1	R\$ 135,94	1	46,87	1
P4284	SANTA TEREZA	392426	2020	CCG	2432		0,10	0,12	10	20,37	7	R\$ 41,47	10	23,46	6
P4274	SANTA TEREZA	392421	2020	CCG	2432		0,09	0,09	11	30,73	2	R\$ 83,02	2	33,47	2
P4236	SANTA TEREZA	392411	2020	CCG	2432		0,09	0,10	11	46,29	1	R\$ 121,82	1	53,19	1
P4302	SANTA TEREZA	392431	2020	CCG	2432		0,09	0,12	12	27,74	3	R\$ 84,66	2	33,25	2
P4044	SANTA TEREZA	418840	2020	PS	2432		0,08	0,09	12	13,14	17	R\$ 43,01	9	18,24	10
P4052	SANTA TEREZA	418841	2020	PS	2432		0,07	0,09	15	36,98	1	R\$ 110,53	1	44,63	1
P4210	SANTA TEREZA	392407	2020	CCG	2432		0,07	0,12	16	27,13	4	R\$ 85,00	1	29,96	3

**TABELA 32. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA**

NOME DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	EP8			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
TE55	SONHO E REALIDADE	411193	2020	PS	10370		0,67	0,15	1	30,13	2	R\$ 149,27	1	35,82	1
J048	TRADIÇÃO AZUL	395207	2020	PS	13339		0,46	0,14	1	28,78	3	R\$ 57,97	5	31,92	2
P4274	SANTA TEREZA	392421	2020	CCG	2432		0,46	0,16	1	30,73	2	R\$ 83,02	2	33,47	2
P4210	SANTA TEREZA	392407	2020	CCG	2432		0,45	0,20	1	27,13	4	R\$ 85,00	1	29,96	3
TE54	SONHO E REALIDADE	411192	2020	PS	10370		0,44	0,15	1	40,21	1	R\$ 167,33	1	46,40	1
P4276	SANTA TEREZA	392422	2020	CCG	2432		0,35	0,15	1	41,18	1	R\$ 135,94	1	46,87	1
J028	TRADIÇÃO AZUL	395198	2020	PS	13339		0,32	0,14	1	27,96	3	R\$ 83,79	2	31,26	2
P4294	SANTA TEREZA	392429	2020	CCG	2432		0,32	0,17	1	24,36	5	R\$ 68,67	3	24,07	5
P4232	SANTA TEREZA	418848	2020	PS	2432		0,30	0,19	2	14,21	14	R\$ 71,08	3	25,08	5
P4028	SANTA TEREZA	392381	2020	CCG	2432		0,26	0,14	2	18,87	9	R\$ 63,64	4	16,60	12
P4302	SANTA TEREZA	392431	2020	CCG	2432		0,23	0,19	3	27,74	3	R\$ 84,66	2	33,25	2
P4012	SANTA TEREZA	392521	2020	CCG	2432		0,20	0,16	5	29,93	2	R\$ 91,11	1	33,00	2
P4310	SANTA TEREZA	392434	2020	CCG	2432		0,19	0,17	6	22,33	6	R\$ 53,30	6	23,13	6
P4174	SANTA TEREZA	392500	2020	CCG	2432		0,19	0,20	7	33,19	1	R\$ 85,08	1	36,29	1
P4016	SANTA TEREZA	392523	2020	CCG	2432		0,18	0,15	7	24,55	4	R\$ 61,11	5	25,12	5
P4204	SANTA TEREZA	392406	2020	CCG	2432		0,18	0,17	8	23,84	5	R\$ 67,89	4	28,86	3
P4020	SANTA TEREZA	392525	2020	CCG	2432		0,16	0,16	11	37,58	1	R\$ 82,56	2	42,55	1
P4052	SANTA TEREZA	418841	2020	PS	2432		0,15	0,14	12	36,98	1	R\$ 110,53	1	44,63	1
P4138	SANTA TEREZA	392394	2020	CCG	2432		0,14	0,19	13	37,55	1	R\$ 85,90	1	44,65	1
P4024	SANTA TEREZA	392526	2020	CCG	2432		0,12	0,15	15	36,83	1	R\$ 95,51	1	39,97	1

Touro Nacional

D/F {Tipo de índice} D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

**TABELA 33. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRAFORD ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR**

NOME DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
TE55	SONHO E REALIDADE	411193	2020	PS	10370		0,17	0,19	1	30,13	2	R\$ 149,27	1	35,82	1
P4192	SANTA TEREZA	418856	2020	PS	2432		0,13	0,25	2	28,01	3	R\$ 68,52	3	34,24	2
TE54	SONHO E REALIDADE	411192	2020	PS	10370		0,13	0,19	2	40,21	1	R\$ 167,33	1	46,40	1
P4274	SANTA TEREZA	392421	2020	CCG	2432		0,12	0,20	2	30,73	2	R\$ 83,02	2	33,47	2
P4020	SANTA TEREZA	392525	2020	CCG	2432		0,12	0,20	2	37,58	1	R\$ 82,56	2	42,55	1
TE52	SONHO E REALIDADE	411190	2020	PS	10370		0,11	0,19	3	21,84	6	R\$ 57,85	5	22,13	7
J028	TRADIÇÃO AZUL	395198	2020	PS	13339		0,09	0,18	4	27,96	3	R\$ 83,79	2	31,26	2
P4010	SANTA TEREZA	392520	2020	CCG	2432		0,08	0,19	5	18,84	9	R\$ 41,23	10	20,64	8
P4044	SANTA TEREZA	418840	2020	PS	2432		0,07	0,17	5	13,14	17	R\$ 43,01	9	18,24	10
P4012	SANTA TEREZA	392521	2020	CCG	2432		0,06	0,20	5	29,93	2	R\$ 91,11	1	33,00	2
P4302	SANTA TEREZA	392431	2020	CCG	2432		0,06	0,24	6	27,74	3	R\$ 84,66	2	33,25	2
P4236	SANTA TEREZA	392411	2020	CCG	2432		0,06	0,22	7	46,29	1	R\$ 121,82	1	53,19	1
J026	TRADIÇÃO AZUL	395197	2020	PS	13339		0,05	0,22	9	17,76	10	R\$ 27,85	17	15,74	14
P4120	SANTA TEREZA	392489	2020	CCG	2432		0,04	0,24	9	21,33	7	R\$ 31,59	14	23,11	6
P4196	SANTA TEREZA	392403	2020	CCG	2432		0,04	0,24	10	13,86	15	R\$ 31,16	14	16,67	12
P4052	SANTA TEREZA	418841	2020	PS	2432		0,04	0,18	12	36,98	1	R\$ 110,53	1	44,63	1
P4232	SANTA TEREZA	418848	2020	PS	2432		0,04	0,23	13	14,21	14	R\$ 71,08	3	25,08	5
P4306	SANTA TEREZA	392432	2020	CCG	2432		0,03	0,24	16	32,85	1	R\$ 79,56	2	35,18	2
J040	TRADIÇÃO AZUL	395203	2020	PS	13339		0,03	0,20	17	28,07	3	R\$ 65,67	4	31,72	2
P4028	SANTA TEREZA	392381	2020	CCG	2432		0,03	0,18	17	18,87	9	R\$ 63,64	4	16,60	12



Gustavo Barté

Para constarem na lista de Fêmeas Jovens, devem ser atendidos os seguintes critérios:  
 1) ter nascido há duas safras;  
 2) ter recebido dupla marca;  
 3) ter índice final maior ou igual a 15;

4) ter índice desmama maior ou igual a 10;  
 5) ter fonte de informação própria para GND, CD, GDS e CS;  
 6) ter pai e mãe com percentil para índice final e índice desmama menor ou igual a 60.

**TABELA 34. FÊMEAS JOVENS BRAFORD**

TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	REGISTRO DA FÊMEA	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		PM DESM				ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EPB		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%								
P4271	SANTA TEREZA	2432	392611			0,53	89	13,26	1	0,22	4	0,27	5	0,26	2					37,86	1	11,17	1	24,43	1	0,26	2	0,26	2	0,30	1	0,48	1	-0,03	33	1,45	4	0,12	6	0,12	14	-0,05	96	R\$ 104,95	1	43,37	1
P4273	SANTA TEREZA	2432	392612			0,37	82	10,86	2	0,29	1	0,42	1	0,19	7					34,96	1	8,75	1	19,61	2	0,35	1	0,39	1	0,24	4	0,42	1	0,02	86	0,25	33	0,05	21	0,10	17	0,00	51	R\$ 75,96	2	40,71	1
J307	TRADIÇÃO AZUL	13339	395122	BOOMERANG	44	-0,62	10	10,14	2	0,20	6	0,27	4	0,22	3	-0,02	42			30,07	2	8,41	2	18,55	2	0,21	6	0,23	4	0,25	3	0,32	1	-0,03	30										34,19	2	
P4229	SANTA TEREZA	2432	392592			0,04	60	8,01	6	0,22	4	0,28	3	0,21	5					25,68	4	7,20	3	15,21	3	0,28	1	0,27	2	0,26	2	0,29	2	-0,06	5	1,36	4	0,04	28	0,09	18	-0,03	93	R\$ 71,15	3	31,47	2
X114	CAMILA	8298	356645	EXPERTO	57	0,81	95	10,32	2	0,27	2	0,36	1	0,27	1					32,82	2	3,74	10	14,06	4	0,26	2	0,27	2	0,28	2	0,15	12	0,00	60										30,56	3	
P4283	SANTA TEREZA	2432	392616			0,22	75	10,02	3	0,15	12	0,22	9	0,12	16					27,96	3	6,53	3	16,55	3	0,18	10	0,21	5	0,14	16	0,29	2	-0,09	2	0,31	29	0,06	16	-0,04	85	-0,05	97	R\$ 52,71	6	30,10	3
P4285	SANTA TEREZA	2432	392617			0,46	86	9,12	4	0,16	11	0,28	4	0,09	23					26,10	4	6,40	4	15,52	3	0,17	11	0,25	3	0,10	23	0,23	5	-0,05	11	1,45	4	0,05	21	0,10	16	0,12	2	R\$ 70,73	3	29,32	3
P4259	SANTA TEREZA	2432	392606			0,30	79	8,38	5	0,19	7	0,20	12	0,11	19					25,76	4	6,46	3	14,85	4	0,23	4	0,19	9	0,13	17	0,28	3	-0,13	1	-0,64	90	0,12	6	0,25	2	0,17	1	R\$ 61,97	4	29,08	3
P4233	SANTA TEREZA	2432	392594			-0,20	27	11,86	2	0,09	22	0,30	3	0,17	10					30,19	2	6,17	4	18,03	2	0,09	24	0,25	3	0,16	13	0,43	1	-0,08	2	2,07	2	0,08	13	0,07	21	-0,07	98	R\$ 73,27	3	28,85	4
P4219	SANTA TEREZA	2432	392588			0,16	71	10,29	2	0,08	27	0,28	4	0,14	14					26,06	4	7,37	2	17,67	2	0,12	20	0,28	2	0,19	9	0,27	3	-0,08	3	1,00	7	0,05	20	0,23	3	0,08	4	R\$ 81,42	2	28,60	4
X90	CAMILA	8298	386644	EXPERTO	57	-0,06	38	9,02	4	0,26	2	0,35	1	0,27	1					29,68	2	2,17	19	11,19	7	0,26	3	0,26	2	0,28	2	-0,00	68	0,00	74										26,60	4	
TE0032	EL TIGRE	23788	388003	EXPERTO	57	-0,11	34	8,34	5	0,24	3	0,31	2	0,22	3	0,01	79			27,11	4	3,21	12	11,55	6	0,25	3	0,25	3	0,23	5	0,06	34	0,00	75										26,14	4	
P4207	SANTA TEREZA	2432	392584			-0,56	13	10,65	2	0,04	39	0,16	16	0,01	55					25,67	4	6,13	4	16,78	3	0,06	35	0,13	18	-0,01	74	0,25	4	-0,03	31	0,46	22	0,05	20	-0,03	80	-0,09	99	R\$ 52,61	6	26,01	4
P4287	SANTA TEREZA	2432	392618			1,39	99	8,99	4	0,08	27	0,22	9	0,14	14					23,04	5	6,94	3	15,93	3	0,11	21	0,22	5	0,15	14	0,25	4	-0,05	11	0,93	8	0,06	19	0,04	30	0,04	11	R\$ 65,27	4	25,86	4
X46	CAMILA	8298	394792	EXPERTO	57	0,08	64	7,84	6	0,27	1	0,32	2	0,27	1					27,33	3	1,71	25	9,55	9	0,27	2	0,24	3	0,29	1	0,18	9	-0,07	4									25,38	5		
TE53	SONHO E REALIDADE	10370	411191	MAGNO	43	1,02	97	8,34	5	0,11	18	0,17	15	0,15	12	-0,03	27			22,66	6	5,38	5	13,72	5	0,11	21	0,13	17	0,16	13	0,08	28	-0,03	33	1,71	3	0,17	1	0,23	3	0,18	1	R\$ 73,43	3	25,35	5
P4103	SANTA TEREZA	2432	392543			20,716	0,19	74	5,57	11	0,27	1	0,30	3	0,10	21				22,05	6	3,69	11																								

**TABELA 34. FÊMEAS JOVENS BRAFORD**

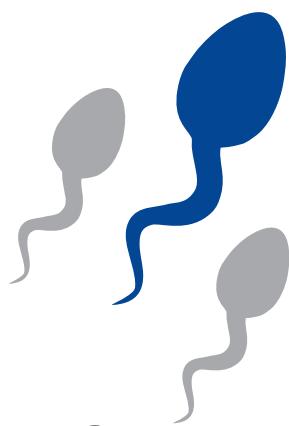
TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	REGISTRO DA FÊMEA	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		PM DESM				ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%								
TEX332	EL TIGRE	23788		EXPERTO	57	-0,16	30	5,41	11	0,22	4	0,35	1	0,20	6	0,05	95			19,91	8	1,39	29	6,81	15	0,21	6	0,26	2	0,22	6	0,04	40	0,02	87									18,67	9		
826	SÃO JOSÉ	23423	385955	CALYPSO	152867			5,42	11	0,13	14	0,15	19	0,05	34	-0,00	54			16,79	11	3,88	9	9,29	10	0,16	11	0,18	10	0,07	30	0,13	14	0,00	77									18,67	9		
G105	ANJO DA GUARDA	16081	386593		339546	-0,21	26	12,26	1	0,06	32	0,11	24	0,09	24	-0,05	18			29,96	2	0,14	50	12,41	6	0,03	45	0,06	32	0,07	28	0,09	25	-0,04	15								18,40	10			
P4201	SANTA TEREZA	2432	392582			-0,01	44	8,72	4	-0,02	77	0,04	40	0,04	37					19,04	9	4,65	7	13,37	5	-0,02	78	0,04	37	0,05	36	0,25	4	-0,04	20	0,68	14	0,03	29	0,01	45	0,01	31	R\$ 45,88	8	18,28	10
J039	TRADIÇÃO AZUL	13339	395068	EXPERTO	57	-0,21	27	5,22	12	0,22	4	0,20	12	0,10	22	0,03	88			19,36	8	1,32	30	6,54	16	0,21	6	0,12	20	0,10	24	0,22	5	0,01	82								18,26	10			
P4267	SANTA TEREZA	2432	392610			-0,96	3	4,71	14	0,13	15	0,27	5	0,18	9					14,90	14	3,71	10	8,42	11	0,15	13	0,24	4	0,20	8	0,10	21	-0,10	1	-0,00	50	0,01	50	0,08	19	-0,01	74	R\$ 33,83	13	18,15	10
X113	CAMILA	8298	394817	EXPERTO	57	-0,39	19	4,96	13	0,21	5	0,27	5	0,17	10					18,48	10	1,63	26	6,59	16	0,21	6	0,20	7	0,17	11	0,04	41	0,04	91								18,12	10			
TE0046	EL TIGRE	23788	388013	EXPERTO	57	-0,18	29	5,62	11	0,19	7	0,25	7	0,22	4	0,01	77			19,37	8	1,29	31	6,91	14	0,20	7	0,20	7	0,23	5	0,11	19	-0,00	59								18,07	10			
P4247	SANTA TEREZA	2432	392601			0,04	61	4,77	14	0,08	24	0,06	34	0,09	25					13,54	16	5,40	5	10,17	8	0,11	20	0,11	23	0,14	16	0,10	23	-0,14	1	0,37	26	0,03	30	0,02	40	0,05	8	R\$ 44,87	8	17,99	10
828	SÃO JOSÉ	23423	385957	CALYPSO	152867			3,26	23	0,17	9	0,01	52	-0,05	88	-0,06	4			13,21	16	3,67	11	6,92	14	0,22	5	0,08	28	-0,01	73	0,06	35	-0,04	14								17,75	11			
P4203	SANTA TEREZA	2432	392583			0,34	81	5,87	10	0,06	31	0,19	14	0,07	28					15,23	13	4,38	8	10,25	8	0,09	25	0,20	7	0,07	28	0,09	24	-0,04	19	0,80	10	0,06	18	0,16	11	-0,07	98	R\$ 49,45	7	17,74	11
P4209	SANTA TEREZA	2432			355512	0,89	96	3,58	20	0,13	15	0,05	36	0,05	33					12,46	18	3,71	11	7,29	13	0,15	13	0,04	37	0,07	28	0,17	9	-0,12	1	0,06	44	-0,01	79	-0,13	96	0,12	2	R\$ 22,69	21	17,55	11
P4249	SANTA TEREZA	2432	392602			-0,19	28	8,03	5	-0,06	91	0,05	36	-0,06	90					16,06	12	6,76	3	14,79	4	-0,05	87	0,06	33	-0,05	88	0,21	6	-0,05	8	0,22	34	0,08	13	-0,02	75	0,05	8	R\$ 53,94	6	17,41	11
G177	ANJO DA GUARDA	16081	387190			-0,25	25	5,94	10	0,11	18	0,02	47	0,04	40	-0,05	15			17,05	11	3,69	11	9,63	9	0,11	21	-0,03	74	0,04	41	0,12	16	-0,03	32								17,15	11			
TE0040	EL TIGRE	23788	388010	EXPERTO	57	-0,27	24	5,32	12	0,19	8	0,33	2	0,21	5	0,01	79			18,49	9	0,96	36	6,28	17	0,19	8	0,27	2	0,23	5	0,04	39	0,00	76								16,99	11			
X224	CAMILA	8298	394867	PAYÉ	52	0,48	87	3,39	21	0,14	12	0,15	19	0,15	13					12,49	18	4,73	6	8,12	12	0,13	16	0,16	14	0,14	15	0,32	1	-0,10	1								16,97	11			
X240	CAMILA	8298	394875	EXPERTO	57	-0,42	18	4,87	14	0,19	7	0,20	12	0,19	7					17,62	10	1,86	22	6,73	15	0,19	8	0,13	19	0,21	7	0,13	15	0,03	89								16,65	12			
809	SÃO JOSÉ	23423	400775	EXPERTO	57			6,19	9	0,13	15	0,35	1	0,15	12	-0,03	28			18,54	9	2,24	19	8,43	11	0,09	27	0,27</																			



# ALTA & PROGEN

## FORÇAS QUE SE SOMAM

*A mais completa bateria  
de corte taurino do mercado*



*A cada 3 doses vendidas de  
corte taurino, + de 1 é da Alta!*

[alta brasil](#) | [altabrabr](#) | [altabrasiloficial](#)  
[www.altagenetics.com.br](http://www.altagenetics.com.br) | (34) 3318 7777

**Progen** (53) 3243 1199 | [www.progen.agr.br](http://www.progen.agr.br)

**Alta**