

# 2008

# 20 anos

PROGRAMA NELORE BRASIL

*20 anos de Pesquisa e Melhoramento Genético*

Telefax: +55 (16) 3877-3260  
[www.ancp.org.br](http://www.ancp.org.br) [ancp@ancp.org.br](mailto:ancp@ancp.org.br)

Ribeirão Preto / SP  
Abril 2008



**Copyright 2008 por ANCP-RP**

Permitida a reprodução dos textos originais, parcial ou totalmente, desde que informe a fonte consultada.

LÔBO, R.B.; BEZERRA, L.A.F.; FARIA, C. de U.; MAGNABOSCO, C. de U.; ALBUQUERQUE, L.G.; BERGMANN, J.A.G.; SAINZ, R.D.; OLIVEIRA, H.N.

Avaliação Genética de Touros e Matrizes da Raça Nelore: Sumário 2008

Ribeirão Preto, ANCP  
124 p. ilustr. 28 cm, 2008  
ISSN 1981-1705

## **DIRETORIA ANCP 2007/2009**

Raysildo Barbosa Lôbo - Presidente  
Cláudio Sabino Carvalho - Vice-Presidente  
Newton Camargo Araújo - Tesoureiro  
Cláudia C. Paro Paz - Diretora Técnica  
Lúcia Regina Martelli - Secretária

## **APOIO TÉCNICO**

Alessandro Raymundo  
Carla Fernanda Donegá  
Danilo Mateus C. Oliveira  
Fabiano R. C. Araújo  
Fernanda Prado Elias  
Marli Ap. Vanni Galerani  
Patrícia Dias da Silva  
Reginaldo Aparecido Vila  
Sebastião Paulo F. Bezerra  
Sílvia de Fatima Vieira  
Thamara Morgado M. Pedroso

## **REVISÃO TÉCNICA**

Cláudia C. Paro Paz  
Jeferson Nomelini  
Luís Fernando C. Figueiredo  
Rita de Cássia P. Lôbo  
Roberta L.P.G. de Siqueira  
Sabrina dos Santos Marchitto  
William Koury Filho

## **EXECUÇÃO TÉCNICA**

### **CTAG – Centro Técnico de Avaliação Genética**

Daniel Pereira Lôbo  
Flávia Cristina Honório Pedro  
Pedro Alejandro Vozzi  
Washington Luiz Olivato Assagra

## **VERSÃO ESPANHOL**

Pedro Alejandro Vozzi

## **VERSÃO INGLÊS E ALEMÃO**

Thiago Pereira Lôbo

## **DIAGRAMAÇÃO E CAPA**

Boca Boca Propaganda

## **IMPRESSÃO**

Arvato Digital Services



## REALIZAÇÃO

Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP)  
Associação dos Criadores de Nelore do Brasil (ACNB)  
Centro Técnico de Avaliação Genética (CTAG)

## APOIO

Conselho Nacional de Pesquisas e Desenvolvimento Tecnológico (CNPq/RHAE)  
Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP - BID)  
Grupo de Genética, Melhoramento Animal e Computação (GEMAC - FMRP - USP)  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA/CEIP)  
Programa de Apoio a Núcleo de Excelência (PRONEX)  
Universidade de São Paulo (USP)

## CONVÊNIO E PARCERIA TÉCNICA NACIONAL E INTERNACIONAL

Asociación Boliviana de Criadores de Cebú – ASOCEBU/BO  
Associação dos Criadores de Nelore do Brasil – ACNB/SP  
Asociación Mexicana de Criadores de Cebú – AMCC/MX  
Asociación de Criadores de Brahman  
del Paraguay – ACBP/PY  
EMBRAPA Arroz e Feijão - Goiânia/GO  
EMBRAPA Cerrados - Planaltina/DF

EMBRAPA da Amazônia Oriental - Belém/PA  
UC Davis - Califórnia/EUA  
UFMG - Belo Horizonte/MG  
UNESP - Botucatu/SP  
UNESP - Jaboticabal/SP  
UFBA - Salvador/BA

## EMPRESAS PARCEIRAS

AVAL - Serviços Tecnológicos S/C  
Uberaba/MG - Tel: (34) 3325-4557  
e-mail: contato@aval-online.com.br  
www.aval-online.com.br

brasilcomz Zootecnia Tropical  
Jaboticabal/SP - Tel: (16) 3203-5905  
e-mail: william@brasilcomz.com  
www.brasilcomz.com

CTAG – Centro Técnico de Avaliação Genética  
Ribeirão Preto/SP - Tel: (16) 3911-7095  
e-mail: ctag@ctag.com.br  
www.ctag.com.br

SERSIA - Brasil Inseminação Artificial  
Bragança Paulista/SP - Tel: (11) 4481-8820  
e-mail: sersia@sersia.com.br  
www.sersia.com.br





## Departamento de Pesquisa e Desenvolvimento: Pesquisadores Associados

Profa. Dra. Carina Ubirajara de Faria <sup>6</sup>  
Profa. Dra. Cláudia Cristina Paro de Paz <sup>1,4,6</sup>  
Prof. Dr. Cláudio de Uihôa Magnabosco <sup>5,6,7</sup>  
Prof. Msc. Fabiano R. C. Araújo <sup>6</sup>  
Prof. Dr. Henrique Nunes de Oliveira <sup>1,2,6</sup>  
Prof. Msc. Jeferson Nomelini <sup>1,6</sup>  
Pesq. Dr. José Benedito de Freitas Trovo <sup>10,6</sup>  
Prof. Dr. José Aurélio G. Bergmann <sup>6,11</sup>

Profa. Dra. Lúcia G. de Albuquerque <sup>6,9</sup>  
Prof. Msc. Luiz Antônio F. Bezerra <sup>1,6</sup>  
Pesq. Luiz Fernando C. Figueiredo <sup>6</sup>  
Prof. Msc. Pedro Alejandro Vozzi <sup>1,6</sup>  
Profa. Msc. Roberta L. P. Gestal de Siqueira <sup>6</sup>  
Prof. Dr. Roberto D. Sainz <sup>6,8</sup>  
Prof. Dr. Raysildo Barbosa Lôbo <sup>1,6</sup>  
Prof. Dr. William Koury Filho <sup>6</sup>

## Pesquisadores Eméritos da ANCP

Eng. Agr. Dr. Fausto Pereira Lima <sup>3,6</sup>  
Profa. Dra. Maria Armênia R. de Freitas <sup>1,6</sup>

## Instituições

<sup>1</sup> USP - FMRP - Ribeirão Preto/SP  
<sup>2</sup> UNESP - Campus de Botucatu/SP  
<sup>3</sup> CAPTA - Sertãozinho/SP  
<sup>4</sup> APTA - Ribeirão Preto/SP  
<sup>5</sup> UFG - Goiânia/GO  
<sup>6</sup> ANCP - Ribeirão Preto/SP

<sup>7</sup> EMBRAPA Cerrados - Planaltina/DF  
<sup>8</sup> UC Davis - Califórnia/EUA  
<sup>9</sup> UNESP - Campus Jaboticabal/SP  
<sup>10</sup> EMBRAPA Cenargen – Brasília/DF  
<sup>11</sup> UFMG - Belo Horizonte/MG

## Agradecimentos

Agradecemos aos criadores integrantes do Programa Nelore Brasil, à equipe técnica permanente, colaboradores e às seguintes instituições:

USP, FINEP/BID, PRONEX, CNPq/RHAE e FAPESP.

Depoimentos.....	vi
Prefácio.....	vii
Apresentação.....	01
Avaliação Genética: Conceitos .....	03
Características Avaliadas e Interpretação.....	06
Legendas das DEPS .....	09
Análise dos Dados.....	10
Sumário de Touros da Reprodução Programada / Sumário de Touros Líderes.....	17
Reprodução Programada.....	18
Líderes.....	22
Idade ao Primeiro Parto - IPP (TOP 5%).....	23
Período de Gestação - PG (TOP 10%).....	24
Produtividade Acumulada - PAC (TOP 15%) .....	25
Habilidade Maternal - P120 (TOP 5%).....	26
Crescimento Pré-Desmame - P120 (TOP 1%).....	27
Crescimento Pós-Desmame - P365 (TOP 2%).....	28
Fertilidade - PE365 (TOP 5%).....	29
Sumário de Touros.....	30
Características Quantitativas de Carcaça.....	31
Permanência no Rebanho: <i>Stayability</i> .....	33
Probabilidade de Parto Precoce (3P).....	34
Estrutura Corporal ao Desmame (ED) .....	35
Precocidade ao Desmame (PD).....	36
Musculosidade ao Desmame (MD).....	37
Estrutura Corporal ao Sobreano (ES).....	38
Precocidade ao Sobreano (PS).....	39
Musculosidade ao Sobreano (MS).....	40
Sumário de Matrizes Líderes .....	47
Produtividade Acumulada - PAC (TOP 1%).....	48
Habilidade Maternal - P120 (TOP 1%).....	50
Fertilidade - PE365 (TOP 2%).....	52
Sumário de Touros Aprovados / Sumário Geral de Touros.....	59
Touros Aprovados.....	60
Geral de Touros 1.....	62
Geral de Touros 2.....	69
Tecnologias do Sistema ANCP.....	85
ANCP em Números.....	94
Características de Reprodução, Crescimento, Medidas por Ultra-sonografia e Morfológicas.....	95
Progresso Genético.....	97
Percentis.....	102
Como Ingressar no Programa Nelore Brasil.....	104
Resumen, Summary, Sommaire, Übersicht.....	107

# Depoimentos

*"Como posso aprender sem bons professores? Como poderíamos nós melhorarmos nosso gado sem esses pesquisadores? Pois só os olhos não são o que me basta. Obrigado por tanto empenho para oferecermos ao mundo sempre o que há de melhor."*

**Amauri Gouveia - Fazenda Vô Thomaz**

*"O Programa Nelore Brasil é a maior revolução tecnológica do setor pecuário, não havendo em nenhuma raça e/ou país tanta tecnologia e facilidade operacional. Nossa história se divide em duas partes: antes e depois do Programa Nelore Brasil."*

**Helio Coelho - Fazenda Remanso**

*Na qualidade de sócio número 7 do Programa Nelore Brasil quero testemunhar os avanços alcançados pela marca CV com a adoção do programa e de seus aperfeiçoamentos. Neste Sumário 2008 vê-se claramente a preocupação com a fertilidade e funcionalidade pelas alterações introduzidas no MGT (mérito genético total) que passou a abranger as características de IPP (idade ao primeiro parto) e PG (período de gestação).*

**Carlos Viacava - Sítio São Fernando**

*"Foram 20 anos de pouca história e muitos resultados importantes para a pecuária seletiva do Brasil".*

**Cláudio Carvalho - Chácara Navirai**

*"Programa Nelore Brasil chega aos 20 anos oferecendo ao criador um amplo conjunto de DEPs para características produtivas dos animais. Utilizando essas ferramentas o criador atingirá mais rapidamente os objetivos de sua seleção. E isso fará a diferença, como mostra a evolução genética do rebanho da Fazenda Bacuri nos últimos 12 anos. Parabéns ao Prof. Raysildo e toda sua equipe!"*

**Gabriel Luiz Seraphico Peixoto da Silva - Fazenda Bacuri**

*"O resultado econômico de qualquer fazenda que trabalha com seleção bovina está intrinsecamente ligado ao maior ou menor progresso genético do rebanho. O programa Nelore Brasil disponibiliza todas as informações necessárias para que qualquer criador coloque seu rebanho na vanguarda da evolução genética. Maior progresso genético maior lucro no bolso."*

**Luciano Borges - Rancho da Matinha**

*"Desde 1994 estamos no Programa Nelore Brasil, e, a evolução do nosso rebanho não parou mais. Os resultados positivos continuaram a nos surpreender. Primeiro foi o HASIK com seus filhos, depois LORKAN, agora, QUEOPS, QUAJAHAM e QUILOMBO."*

**Abdo Carim Suleiman Junior - Estância São Luiz dos Coqueiros**

*"Uma nova organização começa a se impor na sua atividade no momento em que você passa a integrar o PMGRN. As DEPs geradas permitem estabelecer correlações que efetivam o melhoramento do rebanho, promovendo enorme lucratividade nos seus negócios."*

**Marcos Barbosa - Fazenda Mate Amargo**

*"A participação no Programa Nelore Brasil, desde sua fundação, possibilitou-me o conhecimento e utilização de tecnologia de ponta em melhoramento genético de bovinos, sempre com o apoio técnico e humano da equipe ANCP. Creio que a contribuição mais importante do programa nestes 20 anos foi a mudança de mentalidade de grande número de criadores que passaram a utilizar as ferramentas de avaliação genética no seu dia-a-dia."*

**Flávio Aranha Pereira - Fazenda da Bela Alvorada**

Tratando-se de melhoramento genético animal, somente o tempo é capaz de evidenciar os resultados. Mas após uma primeira geração, os diferenciais passam a ser vistos diariamente, a olho nu, no curral e na balança das propriedades. Forma-se então um círculo virtuoso: os resultados são mensurados, alimentam as bases de dados e possibilitam a geração de novos indicadores, que passam então a ser subsídios para a continuidade do processo seletivo.

Os participantes do Programa de Melhoramento Genético da Raça Nelore (PMGRN/Nelore Brasil) vivenciam esta realidade. E os resultados do trabalho de seleção desenvolvido por estes criadores, extrapolam os limites de suas propriedades.

Através do Sumário de Avaliação Genética de Touros e Matrizes da Raça Nelore, os indicadores gerados passam então a estar disponíveis para todo e qualquer seleciona-

dor, contribuindo assim, sobremaneira, para o desenvolvimento da pecuária nacional.

A publicação desta 14<sup>a</sup> edição do Sumário é motivo de orgulho para a ACNB – Associação dos Criadores de Nelore do Brasil, que apóia a Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP) e o Departamento de Genética da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, na realização deste trabalho.

O PMGRN/Nelore Brasil é o programa de melhoramento genético oficial da ACNB. Desta forma, incentivamos a adesão de novos criatórios e, recomendamos a leitura e utilização desta valiosa ferramenta que se tem em mãos.

Alice Ferreira  
Presidente da ACNB

## Permanentes

Cláudio Sabino Carvalho (MG)  
Newton Camargo Araújo (MG)  
Flávio José Aranha Pereira (SP)

Carlos Viacava (SP)  
Luiz Antônio F. Bezerra (SP)  
Raysildo Barbosa Lôbo (SP)

## Criadores Eleitos (2008)

Gabriel Donato de Andrade (MG)  
Argeu Silveira (MS)  
Helvécio Argeu Alves (GO)

Amauri Gouveia (SP)  
Luciano Borges Ribeiro (MG)  
Adib Domingos Jatene (SP)

## Técnicos Eleitos (2008)

Roberta L. P. G. de Siqueira (SP)  
Henrique N. Oliveira (SP)  
Pedro Alejandro Vozzi (SP)

Claudia Cristina Paro de Paz (SP)  
Luiz. A. Deragon (MG)  
Carina Ubirajara de Faria (GO)

## A Nova Geração (Convidados 2008)

Cláudio Sabino Carvalho Filho (MG)  
Frederico Martins Moreno (SP)  
William Koury Filho (SP)

Fabiano R. da Cunha Araújo (MG)  
Ricardo Caldeira Viacava (SP)

## Associação

Alice Maria Barreto Prado Sampaio Ferreira (ACNB)

# A APRESENTAÇÃO

O Programa Nelore Brasil, por meio da Reprodução Programada, já identificou ao longo dos anos centenas de touros jovens que, atualmente, são touros renomados e consagrados na pecuária nacional.

Com a chancela da tecnologia Reprodução Programada na identificação destes touros jovens geneticamente superiores, mais de 2 milhões de doses de sêmen já foram vendidas pelas Centrais de Inseminação, comprovando o grande impacto desta tecnologia ANCP no melhoramento genético dos rebanhos.

Em meio século, um projeto pioneiro para melhoramento genético transformou-se no Programa Nelore Brasil, consolidado na pecuária Latino-Americana e reconhecido nos cinco continentes.

**1968:** lançada a célula primordial responsável pelos Programas de Melhoramento Genético brasileiros pelo Prof. Dr. Warwick E. Kerr (FMRP-USP, Departamento de Genética) e Arnaldo Zancaner (Fazenda Bonsucesso, Guararapes/SP). Também, cabe destaque aos professores Geraldo Gonçalves Carneiro e José Rodolpho Torres (UFMG), responsáveis por uma plêiade de consagrados melhoristas;

**1969:** coordenação do Projeto de Seleção da Raça Nelore passou para o Prof. Dr. Francisco Alberto M. Duarte, ampliando sua atuação. Início das atividades de Msc. Luiz A.F. Bezerra e, em 1971, do Prof. Dr. Raysildo B. Lôbo;

**1972:** criado o Setor de Genética, Melhoramento Animal e Computação (GEMAC), no Departamento de Genética, com pesquisas em bovinos;

**1988:** Prof. Raysildo Barbosa Lôbo assume a coordenação das pesquisas em gado de corte. No mês de abril, nasce o Programa de Melhoramento Genético da Raça Nelore (Programa Nelore Brasil). Participação do Zootecnista Cláudio Magnabosco. Interesse dos criadores Cláudio Sabino Carvalho (Fazenda Santa Marta, Naviraí/MS) e Newton Camargo de Araújo (Fazenda Europa, Uberaba/MG) em colocar dados dos animais à disposição da USP para gerar pesquisas com **DEPs** e melhoramento genético dos rebanhos;

**1992:** até o ano de 1991, os criadores recebiam as AGs dos animais em uma base intra-rebanho e era utilizado o modelo touro. A partir deste ano, o Programa Nelore Brasil passou a usar o modelo animal em pesquisas;



**1993:** modelo animal, usado pela primeira vez no Brasil, gerou **DEPs** para efeitos direto e materno;

**1995:** publicada, em formato de Sumário, a primeira Avaliação Genética de Touros, Matrizes e Animais Jovens do Programa Nelore Brasil. **DEPs** para 6 características de crescimento e fertilidade (perímetro escrotal). Matriz de parentesco da ordem de 31.984 animais de 27 rebanhos distribuídos em 5 estados;

**1999:** Nelore Brasil torna-se o Programa Oficial da Associação de Criadores de Nelore do Brasil (ACNB), durante gestão do criador Carlos Viacava, em reconhecimento à sua importância no cenário nacional;

**2003:** incluídas **DEPs** para *Stayability* e para características quantitativas de carcaça (**DAOL, DEG e DEGP8**), estas últimas contaram com apoio do Prof. Dr. Roberto Sainz (U. Davis – EUA) e do Prof. Msc Fabiano R. da Cunha Araújo;

**2005:** ANCP recebeu a certificação NBR ISO 9001:2000 pela Fundação Carlos Alberto Vanzolini;

**2006:** consolidado o Programa ANCP de Precocidade Sexual com o lançamento da **DEP** para Probabilidade de Parto Precoce (**D3P**);

**2007:** lançamento **Sistema on-line de Processamento de Dados** da fazenda, lançamento do DVD Institucional da Raça Nelore;

**2007:** lançamento do PAG Qualidade Genética, Sistema *on-line* de Gestão Genética e de Acasalamentos Otimizados;

**2008:** consolidada a parceria com a brasilcomz Zootecnia Tropical e do Sistema ANCP SAM, com lançamento das **DEPs** morfológicas (**DED, DPD, DMD, DES, DPS, DMS**). Lançamento de **DEP** para o Peso ao Nascer.



# A AVALIAÇÃO GENÉTICA: CONCEITOS

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

## Diferença Esperada na Progênie (DEP)

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

## DEP para Efeito Direto

É uma previsão da habilidade de um animal em transmitir genes para cres-

cimento ou fertilidade à sua progênie (exemplo: peso aos 450 dias de idade, perímetro escrotal aos 365 dias de idade).

## DEP para Efeito Materno

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

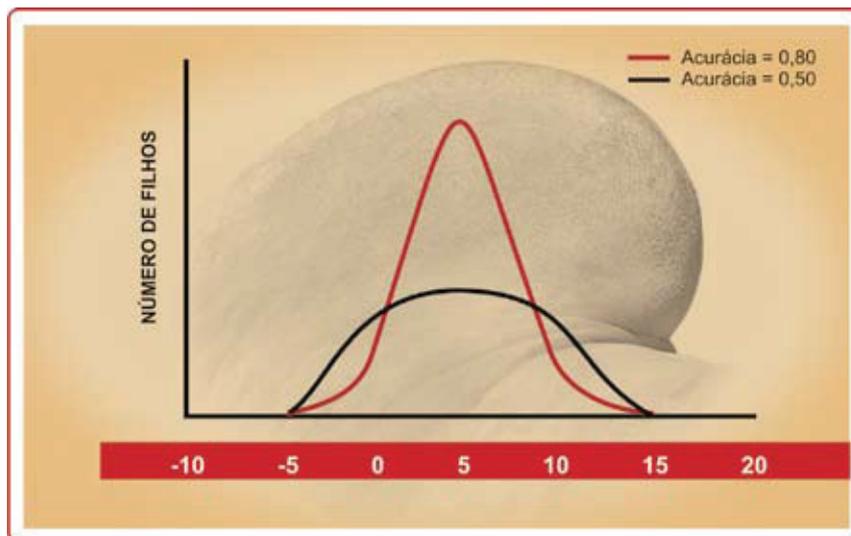
## Base Genética

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

## Acurácia

Mede o grau de remoção da incerteza associada ao valor da **DEP**, indicando também o grau de confiança que se tem na **DEP**. Quanto maior a acurácia, menor a incerteza e mais confiável é a **DEP**, significando que

ela não irá mudar drasticamente com a incorporação de novas informações. Por outro lado, valores baixos de acurácia indicam que mudanças podem ocorrer com informações adicionais.



DP365 kg

Distribuição de DEPs com acurácias médias e altas

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

## Mérito Genético Total (MGT)

No Sumário 2008, as características reprodutivas foram incluídas na composição do **MGT** pela importância econômica na pecuária de corte. Matrizes com menores valores para idade ao primeiro parto, são capazes de produzir um bezerro a mais em sua vida útil. O período de gestação está relacionado com a produção de bezerras mais leves ao parto, evitando partos dis-

tóxicos e aumento da probabilidade de reconcepção da fêmea na estação de monta posterior.

O **MGT** é moeda forte de comercialização dos animais pelos criadores. Índice que fornece ao criador a oportunidade de escolher animais geneticamente superiores, porém, harmonicamente balanceados

para reprodução, habilidade maternal, fertilidade, precocidade sexual e crescimento pós-desmame. O índice desenvolvido pela

ANCP, calculado para machos e fêmeas, considera as seguintes ponderações e características:

CARACTERÍSTICAS	PONDERAÇÕES
Habilidade maternal (MP120)	20%
Peso aos 365 dias (DP365)	20%
Peso aos 450 dias (DP450)	20%
Perímetro escrotal aos 365 dias (DPE365)	10%
Perímetro escrotal aos 450 dias (DPE450)	10%
Idade ao Primeiro Parto (DIPP)	15%
Período de Gestação (DPG)	5%

Como as **DEPs** são expressas em unidades diferentes de acordo com a característica, as mesmas foram padronizadas em unidades equivalentes, dividindo cada **DEP** pelo respectivo desvio padrão genético, como segue:

$$A = \frac{MP120}{2,20} \quad B = \frac{DP365}{6,54} \quad C = \frac{DP450}{7,37} \quad D = \frac{DPE365}{0,50} \quad E = \frac{DPE450}{0,73} \quad F^a = - \frac{DIPP}{0,73} \quad G^a = - \frac{DPG}{1,62}$$

<sup>a</sup>Valores negativos para as DEPs permitem selecionar animais mais precoces (DIPP) e com gestações mais curtas (DPG).

Dessa forma, o **MGT** expresso em **unidades de desvio padrão genético** é definido da seguinte forma:

$$MGT = 2A + 2B + 2C + 1D + 1E + 1,5F + 0,5G$$

**Utilize touros, matrizes, sêmen e embriões provenientes do Programa Nelore Brasil e faça a diferença em seu rebanho!!**

**Atenção: MGT 2008 multiplicado por 10 (dez).**

## Reprodução

### Probabilidade de Parto Precoce (3P)

Característica indicadora de precocidade sexual. A **D3P** expressa a probabilidade de um reprodutor produzir filhas que emprenhem precocemente e venham a parir bezerros vivos (até 30 meses de idade). Por exemplo, um touro com valor da **DEP** de 70%, tem 30% de chances a mais que suas filhas emprenhem precocemente, mantenham a gestação e venham a parir um bezerro vivo, que um touro com **DEP** igual a 40%.

Touros com **maiores DEPs** são indicados para uso.

### Idade ao Primeiro Parto (IPP)

Característica indicadora da precocidade sexual. Influencia a produtividade e a eficiência reprodutiva do rebanho.

Touros com **DEPs negativas** (expressa os meses a menos para o primeiro parto) são indicados para uso.

### Perímetro Escrotal aos 365 e aos 450 dias (PE365 e PE450)

São importantes na seleção de bovinos de corte, pela associação genética favorável da característica com precocidade sexual e fertilidade.

Touros com **DEPs mais elevadas** são os mais indicados.

### Período de Gestação (PG)

Tem reflexos econômicos na pecuária zebuína, por estar relacionada com o peso ao nascer e partos distócicos. Bezerros nascidos

de gestações mais curtas têm menor peso ao nascimento, além disso, a duração da gestação é fundamental para uma matriz que precisa produzir um bezerro ao ano.

Touros com **DEPs negativas** (expressa os dias a menos de duração da gestação) são indicados para uso.

### Produtividade Acumulada (PAC)

Indica a produtividade da vaca, em kg de bezerros desmamados por ano, durante a sua permanência no rebanho. Expressa a capacidade da fêmea em parir regularmente, a uma menor idade e desmamar animais com maior peso.

Touros com **maiores DEPs** devem ser utilizados.

### Probabilidade de Permanência no Rebanho (Stayability)

Característica que expressa a capacidade da fêmea permanecer mais tempo em produção no rebanho.

A **DSTAY** é a probabilidade que o animal tem de deixar filhas que permaneçam mais tempo no rebanho. Por exemplo, se um touro **A** possui **DSTAY** igual a 60% e o touro **B** 45%, que as filhas do touro **A** possuam 15% a mais de chance de permanecerem até os 76 meses de idade no rebanho, parindo pelo menos três vezes. Estas **DEPs** encontram-se distribuídas de tal forma que o valor central não é zero, mas sim **50%**.

Touros com **DEPs altas** são preferidos, porém, atentando-se para sua idade, pois o uso de touros com mais filhas pode aumentar o intervalo de gerações, diminuindo o ganho genético.

## Crescimento

### Peso ao Nascer (PN)

Está relacionado com o período de gestação e com a facilidade de parto. Bezerros mais pesados têm maior probabilidade de nascer de partos distócicos, especialmente se as mães são jovens.

Touros com **altas DEPs** não são indicados para uso. Recomenda-se touros com valores mais baixos de **DPN**, para fêmeas precoces.

### Peso aos 120 dias (P120)

Avalia habilidade maternal da vaca (efeito ou **DEP** materna) e de crescimento dos bezerros (efeito ou **DEP** direta), usado como âncora nas análises bicaracteres para minimizar os efeitos de descarte posteriores à desmama.

Touros com **DEPs mais elevadas** são os mais indicados.

### Pesos aos 365 e aos 450 dias (P365 e P450)

Expressam o potencial de ganho em peso no período pós-desmama.

Touros com **DEPs mais elevadas** são os mais indicados.

### Peso Adulto (PA)

Definido como o primeiro peso obtido dos 4 aos 12 anos de idade, tem relação com os custos de manutenção e com a velocidade de crescimento do animal.

Touros com **DEPs próximas da média da DEP** da população são desejáveis para essa característica.

## Interpretação da DEP de Crescimento



Esse valor (15 kg) reflete a diferença no valor genético médio dos **gametas produzidos pelos touros**, pois o material genético dos pais é transmitido à sua descendência por

meio dos seus gametas. **O valor genético médio dos gametas**, produzidos pelos reprodutores é que determina a habilidade de transmissão genética dos mesmos.

## Medidas por Ultra-Sonografia

### Área de Olho de Lombo (AOL)

Característica obtida pela medida com ultra-sonografia no animal vivo, em idade padronizada (576 dias). Está relacionada com o rendimento da carcaça, principalmente em cortes nobres. É expressa em centímetros quadrados (cm<sup>2</sup>).

Touros com **DEPs médias a altas** são preferidos.

### Espessura de Gordura Subcutânea entre a 12<sup>a</sup> e a 13<sup>a</sup> Costelas (EG)

Resultante da medida *in vivo* por ultra-sonografia relacionada à camada de gordura de cobertura da carcaça, essencial para evitar extremo enrijecimento *post mortem* que acaba comprometendo a qualidade da carne e, conseqüentemente, a perda de mercado consumidor. Por ter correlação ligeiramente negativa com a musculosidade da carcaça, pode ser considerada como sua medida indireta. É expressa em milímetros (mm).

### Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Garupa (EGP8)

Está relacionada com a precocidade de acabamento da carcaça. O **EGP8** é interessante para animais criados a pasto, por ter um desenvolvimento mais precoce que a gordura nas costelas. É expresso em milímetros (mm).

A **DEG** ou a **DEGP8** do touro a ser usado vai depender muito do sistema de produção. Se o criador está abatendo animais com problemas de acabamento, deverá preferir animais com **valores positivos**.

## Morfológicas

### SAM ao Desmame

As características morfológicas avaliadas ao desmame são padronizadas para 210 dias de idade. As **DEPs** fornecidas são: Estrutura Corporal ao Desmame (**DED**), Precocidade ao Desmame (**DPD**) e Musculosidade ao Desmame (**DMD**).

### SAM ao Sobreano

As características morfológicas avaliadas ao sobreano são padronizadas para 550 dias de idade. As **DEPs** fornecidas são: Estrutura Corporal ao Sobreano (**DES**), Precocidade ao Sobreano (**DPS**) e Musculosidade ao Sobreano (**DMS**).

### Estrutura Corporal ao Desmame e Sobreano (ED e ES)

Área (abrangida visualmente) do animal observado de lado. Avalia-se o comprimento corporal e a altura do animal (*frame size*). A **DED** e **DES** a ser usada vai depender do sistema de produção.

Touros com **DEPs mais elevadas** levam à progênes com maior estrutura corporal.

### Precocidade ao Desmame e Sobreano (PD e PS)

Indica relação entre a profundidade de costela e altura dos membros. Favorece a diminuição do tempo de engorda do animal e conseqüente redução de custos de produção.

Touros com **DEPs mais elevadas** são indicados.

### Musculosidade ao Desmame e Sobreano (MD e MS)

Verifica-se distribuição muscular do animal, volume e comprimento dos músculos.

Touros com **DEPs mais elevadas** são indicados, visando à produção de progênes com maior rendimento de carcaça.

## Interpretação da DEP para Características Morfológicas

As **DEPs** do Sistema ANCP SAM são expressas em escala de probabilidade com desvios do valor médio de 50%, da mesma forma que as **DEPs** para **3P** e *Stayability*. Portanto, as **DEPs** com valores menores que 50% representam os valores negativos e **DEPs** com

valores acima de 50% representam os valores positivos.

As **DEPs** predizem a probabilidade de um reprodutor deixar descendentes que atinjam o escore máximo para a característica avaliada.

### Legenda das DEPs

#### Reprodução

**D3P:** DEP Direta para Probabilidade de Parto Precoce

**DIPP:** DEP Direta para Idade ao Primeiro Parto

**DPE365:** DEP Direta para Perímetro Escrotal aos 365 Dias de Idade

**DPE450:** DEP Direta para Perímetro Escrotal aos 450 Dias de Idade

**DPG:** DEP Direta para Período Gestação

**DPAC:** DEP para Produtividade Acumulada

**DSTAY:** DEP para *Stayability*

#### Crescimento

**DPN:** DEP Direta para Peso ao Nascer

**MP120:** DEP Materna para Peso aos 120 Dias de Idade

**DP120:** DEP Direta para Peso aos 120 Dias de Idade

**DP365:** DEP Direta para Peso aos 365 Dias de Idade

**DP450:** DEP Direta para Peso aos 450 Dias de Idade

**DPA:** DEP Direta para Peso Adulto da Vaca

#### Medidas por Ultra-Sonografia

**DAOL:** DEP Direta para Área de Olho de Lombo

**DEG:** DEP Direta para Espessura de Gordura Subcutânea entre a 12ª e 13ª Costelas

**DEGP8:** DEP Direta para Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Garupa

#### Morfológicas

**DED:** DEP Direta para Estrutura Corporal ao Desmame

**DPD:** DEP Direta para Precocidade ao Desmame

**DMD:** DEP Direta para Musculosidade ao Desmame

**DES:** DEP Direta para Estrutura Corporal ao Sobreano

**DPS:** DEP Direta para Precocidade ao Sobreano

**DMS:** DEP Direta para Musculosidade ao Sobreano

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

No presente Sumário, as características de Crescimento e Perímetro Escrotal foram analisadas, usando o software desenvolvido pela equipe técnica do **CTAG** (CTAG, 2007), aplicando a metodologia dos modelos mistos (**BLUP**) sob modelo animal completo, em análise com duas características, simultaneamente, usando o peso aos 120 dias de idade como característica relacional, que estabelece a ligação comum com as outras. As covariâncias entre feito maternal e direto foram assumidas como zero.

Para as características de *Stayability*, Probabilidade de Parto Precoce, Reprodução e Carcaça foi utilizado o software **MTDFREML** (Boldman et al., 1995), aplicando a metodologia dos modelos mistos (**BLUP**), sob modelo animal completo. Já para as características Morfológicas foi utilizada a metodologia que aplica a teoria

bayesiana sob modelo animal de limiar nas análises de dados categóricos. Assim, utilizou-se o software **MTGSAM** (Van Tassel et al., 1998) pela metodologia dos modelos bayesianos de limiar. Para as análises das características Morfológicas também foi utilizado o peso aos 120 dias de idade como âncora.

O Programa Nelore Brasil desde o ano de 2003 mudou a forma de cálculo da Acurácia, passando para a *Beef Improvement Federation (BIF)*, que varia linearmente de acordo com o número de filhos avaliados. Nesta Avaliação Genética, as acurácias de todas as **DEPs** também foram obtidas aplicando uma nova metodologia, o que explica algumas variações que poderão ocorrer nas estimativas das acurácias apresentadas.

Destaca-se que para a Avaliação Genética de matrizes submetidas aos procedimentos reprodutivos de Transferência de Embriões (**TE**) ou Fecundação *In Vitro* (**FIV**), as informações destes filhos não são incluídas na Avaliação Genética das mães (doadoras de embriões).

Ressalta-se também que para a Avaliação Genética de animais de **FIV** e **TE** os dados de desempenho do próprio animal não são incluídos na análise, sendo consideradas as informações de parentesco e da progênie.

# ANCP - 20 anos de pioneirismo

Tão importante quanto participar da História é poder escrevê-la.



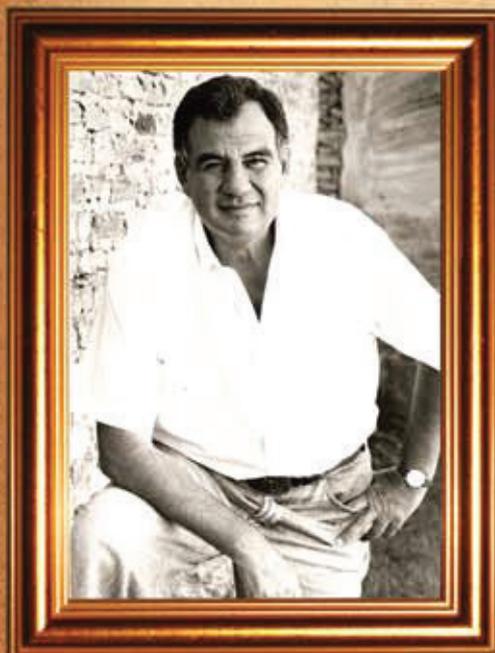
Arnaldo Zancaner



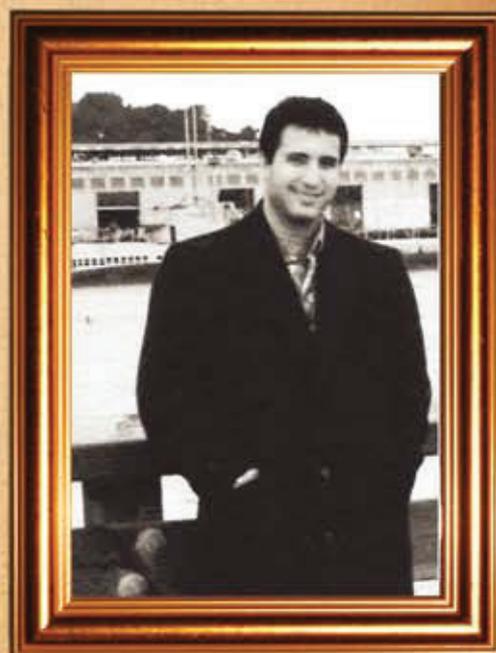
Newton C. Araújo



Raysildo B. Lôbo



Cláudio S. Carvalho



Cláudio U. Magnabosco





NELORE MOCHO



O Criatório CV investe cada vez mais em tecnologia de ponta para melhorar a qualidade do seu rebanho e aumentar os seus lucros. É pioneiro no Programa de Melhoramento Genético de Nelore Mocho, tem mais de 2.100 matrizes e vende mais de 600 touros por ano. Escolha o que é melhor para o seu rebanho e para os seus negócios. Escolha o Criatório CV. [www.carlosviacava.com.br](http://www.carlosviacava.com.br)

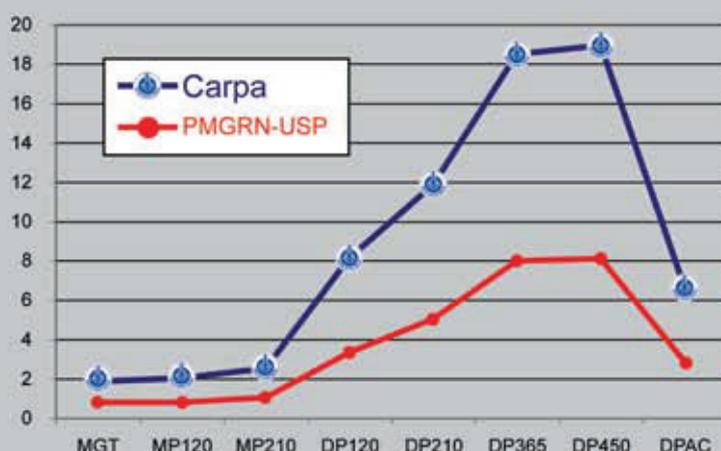


Criatório CV de Nelore Mocho.  
Alta tecnologia selecionando  
o que é mais precioso  
para o seu rebanho.

# Veja nas tabelas o comparativo de índices da CARPA x PMGRN-USP.

## A diferença é fruto de mais de 35 anos de seleção.

	PMGRN	Carpa	
<b>MGT</b>	0.79	1.06	Top 10%
<b>MP120</b>	0.79	1.24	Top 20%
<b>MP210</b>	1.04	1.48	Top 25%
<b>DP120</b>	3.33	4.78	Top 5%
<b>DP210</b>	5.03	6.83	Top 10%
<b>DP365</b>	7.97	10.5	Top 10%
<b>DP450</b>	8.09	10.84	Top 10%
<b>DPAC</b>	2.85	3.77	Top 15%



Sêmen à venda



Fano TE da Fazendinha  
Campeão Touro Jovem Expoinel 2000

Sêmen à venda



Godhar da Fazendinha  
Top 1% do PMGRN-USP 2005 • MGT: 1,49

Sêmen à venda



Lufo TE da Carpa  
Grande Campeão Expozebu 2005

O PMGRN-USP (Programa de Melhoramento Genético da Raça Nelore) é, sem dúvida, a ferramenta mais valiosa e indispensável em todo o trabalho de seleção da Carpa. É ele que fornece os elementos necessários para organizar o processo, definir parâmetros, fazer comparações técnicas e orientar o caminho certo a ser seguido.

A Carpa sempre foi referência da raça Nelore no Brasil. Boa parte desse sucesso se deve à genética avaliada e positiva de seus touros. Uma genética que tem raça e peso, que seleciona com um olho na balança e outro na pista.



# Jayamu da Matinha

A evolução chegou muito perto da perfeição.  
Não perca tempo, invista já nesta máquina!

Dirigido da Mat. x Farpa da Mat. (Fajardo)



Sêmen à venda:



[www.abspecplan.com.br](http://www.abspecplan.com.br)  
(34) 3319 5400

Foto: JM Moraes NATIVA

## Itens TOP de série

- ✓ Top 0,1% para MGT;
- ✓ Top para precocidade reprodutiva.  
Produziu sêmen de boa qualidade aos 12 meses;
- ✓ Top para habilidade materna;
- ✓ Top para perímetro escrotal;
- ✓ Top para qualidade de carcaça;
- ✓ Top para estrutura óssea e apurmos;
- ✓ Top para temperamento;
- ✓ Top para padrão racial.

É com grande satisfação e orgulho que o Rancho da Matinha apresenta a síntese da constante evolução do seu rebanho.

**Jayamu: você ainda vai usar!**



*Rancho da Matinha*  
TOUROS MELHORADORES

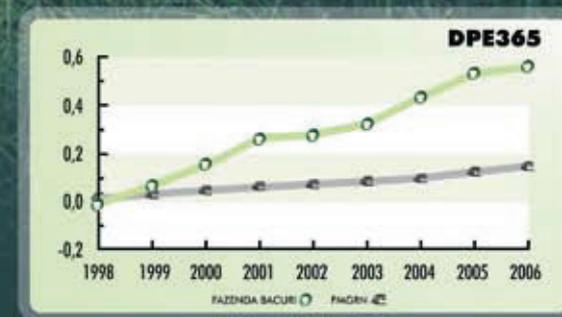
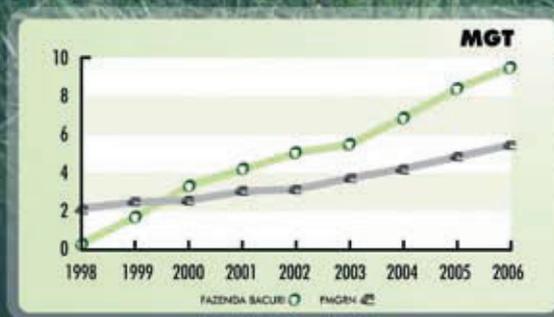
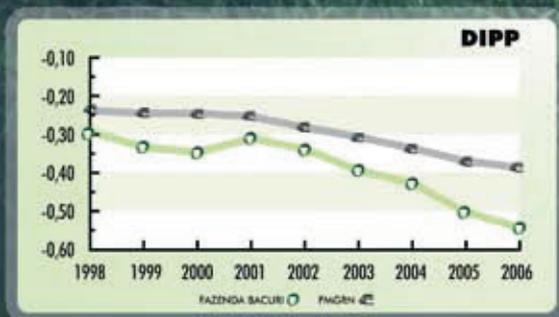
(34) 3312-0030 | [www.ranchodamatinha.com.br](http://www.ranchodamatinha.com.br)



# O touro de hoje é o rebanho de amanhã.

## USE OS TOUROS MELHORADORES DA BACURI.

**FAZENDA  
BACURI**  
NELORE MGL / MGLG



# SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA REPRODUÇÃO PROGRAMADA

# SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES



## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA REPRODUÇÃO PROGRAMADA (TOP 40% para MGT)

*Acurácia mínima de 30% para DP450, Nascidos a partir de 1995, NF120 >= 10, NR120 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 120	NR 120	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
COLA1928	01/02	AGENTE COL	G5191	-0,5	21	-0,6	72	27,5	19	2,1	19	0,7	20	6,6	67	11,9	64	11,9	58	0,6	49	0,7	42	127	8	<b>11,15</b>	3
COLA1712	11/01	ALPES COL	I1111	-0,9	29	2,6	76	25,5	18	6,3	19	2,6	20	7,5	71	19,1	73	18,7	71	0,6	64	0,8	60	165	8	<b>16,92</b>	0,1
NAIR7948	11/99	ALTAR DA ESMERALDA	D9289	-0,8	24	3,0	56	23,5	18	6,4	20	3,2	23	0,4	60	7,5	60	9,2	57	0,0	41	-0,2	43	80	4	<b>8,31</b>	10
OLB1614	08/97	ANRIT II DA S.J.	I3165	-0,4	27	1,3	72	19,5	25	1,8	22	-0,2	23	3,9	65	9,1	68	9,9	69	-0,2	57	-0,2	56	127	13	<b>4,97</b>	30
AGMN121	08/98	ANTSIRABE DA AMN	G5191	-0,3	35	2,8	69	27,4	47	1,1	29	-2,7	40	6,5	65	11,4	69	11,6	69	0,7	62	0,7	63	98	3	<b>6,45</b>	20
OBG9397	10/02	APELO OB	HA6204	-0,1	20	0,1	86	17,3	19	2,4	20	1,9	19	3,9	81	11,3	82	13,4	81	0,1	63	0,0	66	427	19	<b>9,51</b>	10
VRJO7768	12/99	ATILA DA PRIMAVERA	J744	-0,9	26	1,5	72	19,3	12	4,8	14	1,7	19	1,5	68	7,9	68	10,7	64	0,4	53	0,5	52	146	20	<b>10,27</b>	5
CSCC2052	01/01	ATMA DE NAV	CSCC1192	-0,8	36	0,1	86	40,8	20	-2,1	19	0,0	19	6,8	87	20,4	87	21,9	85	-0,2	79	-0,5	79	1.199	71	<b>12,69</b>	2
COLA1511	10/01	ATRATIVO COL	G5191	-0,9	26	-0,2	69	21,8	19	6,0	19	0,4	20	4,6	68	12,6	69	11,8	69	0,5	58	0,9	59	143	7	<b>11,86</b>	2
AZAN5	08/03	AVESSO DA BELA TE	I1111	-0,9	17	-0,6	59	15,4	17	4,7	16	3,2	19	4,6	52	10,6	47	13,1	39	0,5	24	0,9	22	49	4	<b>14,29</b>	0,5
HORA686	09/02	BAIXOTE DA HORA TE	NELO8593	-0,2	16	3,0	63	17,0	13	3,0	9	2,1	15	3,6	48	6,7	48	8,2	41	0,2	32	0,2	22	39	9	<b>6,52</b>	20
COLA2072	10/02	BALAMU COL	COLA453	-1,1	11	0,0	69	14,3	6	6,2	8	1,7	11	4,1	59	12,5	51	14,9	45	1,1	30	1,5	34	68	4	<b>16,33</b>	0,5
COLA2062	10/02	BARAO COL	G9000	-0,6	21	2,7	63	27,8	18	4,0	20	1,0	21	5,8	59	11,7	58	14,6	54	0,5	48	0,7	41	64	5	<b>11,06</b>	3
COLA2596	01/03	BARRANCO TE COL	D7661	-1,2	23	0,8	72	20,8	19	8,8	21	1,3	24	2,4	69	7,6	69	8,8	67	1,0	55	1,3	50	154	9	<b>12,22</b>	2
FVT163	06/01	BARUCH VT	HA6204	-0,1	19	0,8	69	32,8	17	1,1	18	2,5	19	3,4	66	14,3	65	12,4	59	0,1	46	0,2	47	116	6	<b>10,75</b>	4
IPE1877	09/01	BATUQUE IPE OURO	J8454	-0,3	19	-0,3	33	35,6	16	6,3	15	1,4	19	3,1	62	9,2	57	12,1	53	0,3	23	0,2	30	104	8	<b>9,32</b>	10
APBJ1909	09/98	BIG DO BOM JESUS	F6211	-0,1	30	-0,1	66	20,0	18	-0,5	17	0,6	27	8,2	84	17,2	82	18,0	80	0,1	65	-0,1	66	609	26	<b>11,13</b>	3
GRI8683	10/97	BIGBEN DA STA NICE	I3165	-1,2	80	-2,5	96	51,4	51	10,3	36	-1,0	74	7,2	94	16,4	94	16,5	94	-0,3	91	-0,4	91	7.921	215	<b>10,55</b>	4
FSM642	08/97	BILIS TE SM	H2456	-0,5	24	1,4	44	13,3	16	0,7	15	-0,7	20	4,3	71	7,1	73	7,7	69	0,6	63	0,6	62	167	6	<b>6,44</b>	20
FAF587	10/99	BOABAO DA AF	I3000	0,0	28	0,7	61	3,9	10	-0,3	10	1,3	20	4,8	66	19,3	70	11,3	70	0,4	63	0,4	64	118	4	<b>11,50</b>	3
COLA2095	10/02	BOLERO COL	COL8510	-1,7	16	0,0	66	14,3	8	6,4	12	0,2	16	7,7	61	15,9	50	14,3	47	0,7	33	1,2	30	80	4	<b>15,86</b>	0,5
ZEB9751	05/02	BOSTON TE ZEB VR	G1000	-0,6	18	-0,2	28	24,2	16	1,7	16	0,9	17	3,9	49	10,8	53	10,4	49	0,0	34	-0,2	34	42	4	<b>8,16</b>	15
AGMN169	10/99	BRADOC DA AMN	G5191	-0,1	27	1,0	63	29,2	32	2,8	22	-1,2	28	4,4	55	13,6	59	13,8	58	0,9	49	1,1	52	48	4	<b>10,26</b>	5
SABA2010	05/01	BVLGARI TE DO SABIA	J744	-1,1	16	-1,7	37	17,5	9	6,6	12	1,5	13	4,9	55	11,0	44	13,2	39	0,4	18	0,2	19	108	21	<b>12,40</b>	2
MANAC1397	12/97	C1397 DA MN	C6692	0,0	25	0,1	14	15,6	6	2,5	8	0,5	21	1,1	80	7,4	72	11,5	69	0,0	12	0,1	13	391	3	<b>6,22</b>	20
OBA43	08/02	CAFE DA EST. 2 F	FORT3264	-0,4	18	1,5	39	28,8	11	2,8	11	0,5	14	4,0	51	7,5	41	9,2	37	0,1	23	0,1	21	44	6	<b>6,27</b>	20
RDM392	09/98	CANCUM RDM	18700	-0,4	30	1,8	59	11,4	19	3,3	27	3,1	37	0,0	71	6,3	72	4,0	70	0,1	60	0,1	61	157	14	<b>6,69</b>	20
BRUM9362	05/96	CEDRO DO BRUMADO	G1919	-0,1	27	2,3	72	17,8	25	2,3	24	0,0	27	6,4	74	5,9	76	7,7	74	0,2	64	-0,2	64	227	24	<b>3,60</b>	40
CEN2739	09/00	CEN 2739 HAJASTHAN	D7661	-0,5	25	0,6	76	38,1	20	4,8	19	2,3	21	4,7	76	13,6	75	18,2	73	0,4	64	0,7	65	290	8	<b>14,06</b>	0,5
CEN3120	10/01	CEN 3120 INSOLUTO	IPE1384	-0,2	17	-0,6	61	27,4	18	5,1	17	1,5	19	5,0	55	15,8	58	19,6	50	0,3	45	0,3	40	59	3	<b>13,36</b>	1
CEN3348	07/02	CEN 3348 LAMBISCO	CEN1619	-0,4	10	0,8	14	11,9	8	6,2	10	3,9	14	2,9	39	2,9	40	9,5	35	0,1	21	-0,2	24	16	3	<b>7,79</b>	15
I2352	10/97	CHAFARIZ SR	C6740	-0,3	26	0,0	66	31,0	19	2,0	19	1,8	24	0,3	63	5,3	67	1,0	65	0,0	53	-0,1	54	96	6	<b>4,31</b>	40
OBG8542	04/02	CONCO OB	G9000	-0,3	20	1,8	72	23,2	20	2,5	20	0,2	20	3,8	57	8,7	54	8,2	41	0,0	21	-0,1	21	64	4	<b>5,09</b>	30
ACFB755	10/01	CRIFOR A.CONQUISTA	IPE1384	-0,2	19	0,8	30	38,9	18	3,5	17	-0,1	18	4,1	67	9,8	67	14,4	63	-0,1	45	0,0	35	133	7	<b>6,61</b>	20
CSCN7827	09/03	CUBO DE NAVIRAI	CSCN6330	-0,7	17	-2,7	80	24,4	15	4,2	14	0,4	16	8,4	76	20,4	74	20,2	48	1,7	51	1,3	23	268	6	<b>19,86</b>	0,1
MGLG422	11/00	DANÚBIO DA BACURI	HA8198	-0,4	26	1,5	63	20,1	17	2,8	15	-0,1	26	7,9	66	16,9	68	18,7	64	1,7	54	2,0	53	111	6	<b>16,90</b>	0,1
THA953	08/01	DELUX TH CARACOL	I3157	-0,4	27	0,8	66	26,3	16	3,5	19	1,4	18	5,9	64	19,2	67	20,9	67	0,2	54	0,2	60	94	5	<b>14,30</b>	0,5
OBG5761	12/00	DESACATO OB	HA4715	-0,2	22	0,5	36	17,5	18	2,2	21	2,1	20	1,9	65	4,7	59	5,3	58	-0,2	33	0,0	43	106	4	<b>4,54</b>	40

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA REPRODUÇÃO PROGRAMADA (TOP 40% para MGT)

*Acurácia mínima de 30% para DP450, Nascidos a partir de 1995, NF120 >= 10, NR120 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 120	NR 120	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
COLA1928	01/02	AGENTE COL	G5191	-0,5	21	-0,6	72	27,5	19	2,1	19	0,7	20	6,6	67	11,9	64	11,9	58	0,6	49	0,7	42	127	8	<b>11,15</b>	3
COLA1712	11/01	ALPES COL	I1111	-0,9	29	2,6	76	25,5	18	6,3	19	2,6	20	7,5	71	19,1	73	18,7	71	0,6	64	0,8	60	165	8	<b>16,92</b>	0,1
NAIR7948	11/99	ALTAR DA ESMERALDA	D9289	-0,8	24	3,0	56	23,5	18	6,4	20	3,2	23	0,4	60	7,5	60	9,2	57	0,0	41	-0,2	43	80	4	<b>8,31</b>	10
OLB1614	08/97	ANRIT II DA S.J.	I3165	-0,4	27	1,3	72	19,5	25	1,8	22	-0,2	23	3,9	65	9,1	68	9,9	69	-0,2	57	-0,2	56	127	13	<b>4,97</b>	30
AGMN121	08/98	ANTSIRABE DA AMN	G5191	-0,3	35	2,8	69	27,4	47	1,1	29	-2,7	40	6,5	65	11,4	69	11,6	69	0,7	62	0,7	63	98	3	<b>6,45</b>	20
OBG9397	10/02	APELO OB	HA6204	-0,1	20	0,1	86	17,3	19	2,4	20	1,9	19	3,9	81	11,3	82	13,4	81	0,1	63	0,0	66	427	19	<b>9,51</b>	10
VRJO7768	12/99	ATILA DA PRIMAVERA	J744	-0,9	26	1,5	72	19,3	12	4,8	14	1,7	19	1,5	68	7,9	68	10,7	64	0,4	53	0,5	52	146	20	<b>10,27</b>	5
CSCC2052	01/01	ATMA DE NAV	CSCC1192	-0,8	36	0,1	86	40,8	20	-2,1	19	0,0	19	6,8	87	20,4	87	21,9	85	-0,2	79	-0,5	79	1.199	71	<b>12,69</b>	2
COLA1511	10/01	ATRATIVO COL	G5191	-0,9	26	-0,2	69	21,8	19	6,0	19	0,4	20	4,6	68	12,6	69	11,8	69	0,5	58	0,9	59	143	7	<b>11,86</b>	2
AZAN5	08/03	AVESSO DA BELA TE	I1111	-0,9	17	-0,6	59	15,4	17	4,7	16	3,2	19	4,6	52	10,6	47	13,1	39	0,5	24	0,9	22	49	4	<b>14,29</b>	0,5
HORA686	09/02	BAIXOTE DA HORA TE	NELO8593	-0,2	16	3,0	63	17,0	13	3,0	9	2,1	15	3,6	48	6,7	48	8,2	41	0,2	32	0,2	22	39	9	<b>6,52</b>	20
COLA2072	10/02	BALAMU COL	COLA453	-1,1	11	0,0	69	14,3	6	6,2	8	1,7	11	4,1	59	12,5	51	14,9	45	1,1	30	1,5	34	68	4	<b>16,33</b>	0,5
COLA2062	10/02	BARAO COL	G9000	-0,6	21	2,7	63	27,8	18	4,0	20	1,0	21	5,8	59	11,7	58	14,6	54	0,5	48	0,7	41	64	5	<b>11,06</b>	3
COLA2596	01/03	BARRANCO TE COL	D7661	-1,2	23	0,8	72	20,8	19	8,8	21	1,3	24	2,4	69	7,6	69	8,8	67	1,0	55	1,3	50	154	9	<b>12,22</b>	2
FVT163	06/01	BARUCH VT	HA6204	-0,1	19	0,8	69	32,8	17	1,1	18	2,5	19	3,4	66	14,3	65	12,4	59	0,1	46	0,2	47	116	6	<b>10,75</b>	4
IPE1877	09/01	BATUQUE IPE OURO	J8454	-0,3	19	-0,3	33	35,6	16	6,3	15	1,4	19	3,1	62	9,2	57	12,1	53	0,3	23	0,2	30	104	8	<b>9,32</b>	10
APBJ1909	09/98	BIG DO BOM JESUS	F6211	-0,1	30	-0,1	66	20,0	18	-0,5	17	0,6	27	8,2	84	17,2	82	18,0	80	0,1	65	-0,1	66	609	26	<b>11,13</b>	3
GRI8683	10/97	BIGBEN DA STA NICE	I3165	-1,2	80	-2,5	96	51,4	51	10,3	36	-1,0	74	7,2	94	16,4	94	16,5	94	-0,3	91	-0,4	91	7.921	215	<b>10,55</b>	4
FSM642	08/97	BILIS TE SM	H2456	-0,5	24	1,4	44	13,3	16	0,7	15	-0,7	20	4,3	71	7,1	73	7,7	69	0,6	63	0,6	62	167	6	<b>6,44</b>	20
FAF587	10/99	BOABAO DA AF	I3000	0,0	28	0,7	61	3,9	10	-0,3	10	1,3	20	4,8	66	19,3	70	11,3	70	0,4	63	0,4	64	118	4	<b>11,50</b>	3
COLA2095	10/02	BOLERO COL	COL8510	-1,7	16	0,0	66	14,3	8	6,4	12	0,2	16	7,7	61	15,9	50	14,3	47	0,7	33	1,2	30	80	4	<b>15,86</b>	0,5
ZEB9751	05/02	BOSTON TE ZEB VR	G1000	-0,6	18	-0,2	28	24,2	16	1,7	16	0,9	17	3,9	49	10,8	53	10,4	49	0,0	34	-0,2	34	42	4	<b>8,16</b>	15
AGMN169	10/99	BRADOC DA AMN	G5191	-0,1	27	1,0	63	29,2	32	2,8	22	-1,2	28	4,4	55	13,6	59	13,8	58	0,9	49	1,1	52	48	4	<b>10,26</b>	5
SABA2010	05/01	BVLGARI TE DO SABIA	J744	-1,1	16	-1,7	37	17,5	9	6,6	12	1,5	13	4,9	55	11,0	44	13,2	39	0,4	18	0,2	19	108	21	<b>12,40</b>	2
MANAC1397	12/97	C1397 DA MN	C6692	0,0	25	0,1	14	15,6	6	2,5	8	0,5	21	1,1	80	7,4	72	11,5	69	0,0	12	0,1	13	391	3	<b>6,22</b>	20
OBA43	08/02	CAFE DA EST. 2 F	FORT3264	-0,4	18	1,5	39	28,8	11	2,8	11	0,5	14	4,0	51	7,5	41	9,2	37	0,1	23	0,1	21	44	6	<b>6,27</b>	20
RDM392	09/98	CANCUM RDM	I8700	-0,4	30	1,8	59	11,4	19	3,3	27	3,1	37	0,0	71	6,3	72	4,0	70	0,1	60	0,1	61	157	14	<b>6,69</b>	20
BRUM9362	05/96	CEDRO DO BRUMADO	G1919	-0,1	27	2,3	72	17,8	25	2,3	24	0,0	27	6,4	74	5,9	76	7,7	74	0,2	64	-0,2	64	227	24	<b>3,60</b>	40
CEN2739	09/00	CEN 2739 HAJASTHAN	D7661	-0,5	25	0,6	76	38,1	20	4,8	19	2,3	21	4,7	76	13,6	75	18,2	73	0,4	64	0,7	65	290	8	<b>14,06</b>	0,5
CEN3120	10/01	CEN 3120 INSOLUTO	IPE1384	-0,2	17	-0,6	61	27,4	18	5,1	17	1,5	19	5,0	55	15,8	58	19,6	50	0,3	45	0,3	40	59	3	<b>13,36</b>	1
CEN3348	07/02	CEN 3348 LAMBISCO	CEN1619	-0,4	10	0,8	14	11,9	8	6,2	10	3,9	14	2,9	39	2,9	40	9,5	35	0,1	21	-0,2	24	16	3	<b>7,79</b>	15
I2352	10/97	CHAFARIZ SR	C6740	-0,3	26	0,0	66	31,0	19	2,0	19	1,8	24	0,3	63	5,3	67	1,0	65	0,0	53	-0,1	54	96	6	<b>4,31</b>	40
OBG8542	04/02	CONCO OB	G9000	-0,3	20	1,8	72	23,2	20	2,5	20	0,2	20	3,8	57	8,7	54	8,2	41	0,0	21	-0,1	21	64	4	<b>5,09</b>	30
ACFB755	10/01	CRIFOR A.CONQUISTA	IPE1384	-0,2	19	0,8	30	38,9	18	3,5	17	-0,1	18	4,1	67	9,8	67	14,4	63	-0,1	45	0,0	35	133	7	<b>6,61</b>	20
CSCN7827	09/03	CUBO DE NAVIRAI	CSCN6330	-0,7	17	-2,7	80	24,4	15	4,2	14	0,4	16	8,4	76	20,4	74	20,2	48	1,7	51	1,3	23	268	6	<b>19,86</b>	0,1
MGLG422	11/00	DANÚBIO DA BACURI	HA8198	-0,4	26	1,5	63	20,1	17	2,8	15	-0,1	26	7,9	66	16,9	68	18,7	64	1,7	54	2,0	53	111	6	<b>16,90</b>	0,1
THA953	08/01	DELUX TH CARACOL	I3157	-0,4	27	0,8	66	26,3	16	3,5	19	1,4	18	5,9	64	19,2	67	20,9	67	0,2	54	0,2	60	94	5	<b>14,30</b>	0,5
OBG5761	12/00	DESACATO OB	HA4715	-0,2	22	0,5	36	17,5	18	2,2	21	2,1	20	1,9	65	4,7	59	5,3	58	-0,2	33	0,0	43	106	4	<b>4,54</b>	40

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA REPRODUÇÃO PROGRAMADA (TOP 40% para MGT)

Acurácia mínima de 30% para DP450, Nascidos a partir de 1995, NF120 >= 10, NR120 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 120	NR 120	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
BOA4065	06/96	ILESO DA TERRA BOA	C6740	0,1	29	0,8	53	31,3	20	1,1	29	2,2	35	1,5	56	5,9	61	6,4	61	-0,5	49	-0,3	53	49	6	<b>3,55</b>	40
CVCV1602	10/00	ILOPOLIS DE CV	HA9103	-0,7	27	-0,1	63	28,8	16	1,2	20	0,3	27	2,1	77	10,4	75	14,2	73	0,6	61	1,1	61	288	14	<b>11,80</b>	2
L3600	07/95	ILUSTRE NF DA ELDORAD	D7661	-0,4	80	2,4	96	58,2	72	4,8	72	-1,6	82	6,1	93	11,3	94	11,8	94	-0,2	90	-0,7	91	4.720	206	<b>4,07</b>	40
JGAL923	07/99	IMPETUOSO TE II JG	I3165	0,0	19	1,2	33	17,5	14	1,6	14	0,7	14	1,5	80	6,3	73	7,7	68	-0,1	27	-0,2	27	393	4	<b>3,70</b>	40
APOTA2681	12/01	INDUZIDO DO RECANTO	GRI8683	-0,9	20	-3,6	80	39,5	16	6,4	14	0,0	17	4,1	75	9,6	74	10,7	65	-0,2	63	-0,7	54	241	22	<b>7,50</b>	15
GENA1019	08/95	INDY DA GENEBRA	C23	-0,5	27	0,5	69	21,2	18	2,5	24	1,3	27	5,2	74	12,5	72	9,2	71	1,4	58	0,7	59	213	16	<b>12,45</b>	2
SMP629	11/02	INRITI DA TERLEY	G9000	-0,7	18	0,2	61	24,8	16	3,9	16	1,5	17	4,4	42	10,2	36	10,4	33	0,2	22	0,1	20	30	6	<b>9,45</b>	10
ZANJ33	08/95	JALOFO DA BONS	C23	-0,2	40	1,0	66	32,6	31	6,2	36	3,0	42	4,9	75	9,0	79	11,7	78	0,9	68	1,1	72	218	20	<b>12,14</b>	2
FRE1132	08/00	JAMAL DA REFER	SIQ815	-0,5	19	2,1	51	26,0	16	5,4	16	0,8	17	9,3	51	17,6	54	13,0	52	0,2	40	0,4	41	47	9	<b>11,11</b>	3
ACF556	01/00	JAMBI TE KUBERA	D7661	-0,9	19	4,3	46	28,3	19	5,7	18	0,9	18	2,9	60	5,4	59	8,0	57	0,1	29	0,0	31	93	11	<b>5,73</b>	25
JGAL1145	03/00	JAMBO TE VII J.GALER	IPE1384	-0,3	21	-0,3	80	43,8	19	3,9	18	-0,3	18	7,0	79	8,7	79	8,0	77	0,1	66	0,1	68	514	56	<b>5,79</b>	25
RAN720	11/96	JAVARON DA RANCHO	F9902	-0,4	26	1,1	63	23,2	22	5,0	21	3,2	23	5,6	65	12,5	69	12,7	67	-0,1	39	0,0	42	105	6	<b>10,44</b>	4
JGAL1159	04/00	JITHAN TE J GAL	G9000	-0,5	22	-3,0	69	33,6	19	2,1	19	0,1	18	3,9	81	9,5	81	10,5	77	0,4	72	0,2	69	429	26	<b>9,19</b>	10
CVCV2235	11/01	JUBILOSO DE CV	F9902	-0,5	18	0,8	34	24,5	17	5,0	19	3,5	20	2,7	57	8,8	60	11,1	59	0,6	47	0,5	50	62	3	<b>11,82</b>	2
CVCV1994	10/01	JURUNA DE CV	HA9103	-0,6	19	2,5	59	26,6	15	0,0	19	-0,7	20	6,9	59	10,4	59	12,7	57	0,6	47	0,6	46	70	8	<b>8,72</b>	10
ESL1306	09/97	KASIK ESL	HA8198	0,2	44	2,4	72	13,6	49	0,3	39	2,4	47	1,8	78	5,6	80	6,0	80	0,6	72	0,9	75	281	9	<b>6,93</b>	20
SRC900	03/00	KEOMA SR DA SARA TE	G1000	-0,9	23	0,9	54	32,2	16	4,0	16	1,2	18	3,8	61	7,7	68	9,8	66	0,1	57	0,0	58	125	12	<b>7,90</b>	15
EBOMM1677	08/96	LABAN DA FAZEND	F3575	-1,5	40	-2,7	76	12,7	11	6,1	27	-2,3	40	2,9	75	11,2	79	9,0	77	0,3	70	0,1	72	234	11	<b>8,59</b>	10
NELO9212	07/00	LEK DA NEL	NELO7433	-0,4	13	-0,2	43	13,3	11	3,2	10	1,1	10	1,9	50	5,8	45	7,2	44	0,0	17	-0,2	18	43	3	<b>5,32</b>	30
CAMB928	09/96	LEVADO TE CAMBIRA	HA1080	-0,7	27	1,6	56	14,3	33	-1,5	22	1,3	27	1,3	66	4,4	69	2,9	64	0,1	50	-0,1	50	126	7	<b>4,47</b>	40
PAR1320	01/02	LORD TE DO PARANA	PAR571	-0,3	19	0,6	69	15,4	13	4,7	12	1,8	15	4,9	60	7,2	55	8,4	54	-0,2	34	-0,2	35	100	12	<b>5,97</b>	25
MCB3105	05/98	LORDE DA FLOR.	G5230	0,0	51	-2,2	86	32,9	20	-1,5	26	-3,5	47	7,1	84	12,5	83	9,5	81	0,7	71	0,9	74	656	38	<b>6,75</b>	20
ESL1513	11/98	LORKAN ESL	HA8198	-0,4	36	2,6	69	27,3	40	5,7	30	4,0	40	6,7	72	16,5	75	19,4	74	1,2	64	1,7	65	166	12	<b>18,99</b>	0,1
ESL1453	08/98	LUTADOR ESL	HA8198	0,1	44	0,0	80	25,1	40	-0,3	26	0,4	43	2,4	79	12,8	83	11,9	82	0,8	74	1,1	74	360	25	<b>10,64</b>	4
NANA1053	09/02	MACUNI DO SALTO	G5191	-0,9	20	4,2	59	32,4	21	6,4	20	-0,5	20	8,8	56	19,9	60	21,8	53	0,4	36	0,4	33	60	7	<b>13,67</b>	1
MANH105	11/99	MANAH 105 DA MN	MANAB8709	-0,6	7	-1,1	35	14,7	6	1,9	3	-0,5	5	1,4	31	7,5	34	11,8	30	0,3	16	0,8	17	20	8	<b>8,69</b>	10
CVCV1137	03/98	MINISTERIO DE CV	D9289	-0,9	31	-0,3	46	30,1	23	5,9	26	3,0	33	4,3	65	12,1	70	13,6	69	0,2	60	0,2	59	101	7	<b>13,07</b>	1
JBS458	11/01	MISORE DA JB	G9000	-0,3	17	0,8	18	25,0	16	1,8	16	1,4	17	6,1	75	11,9	75	13,0	73	0,7	48	0,2	63	240	7	<b>10,72</b>	4
ZANM20	02/97	MITO DA BONSUCESSO	G6132	-0,2	30	0,0	53	12,0	11	1,5	24	3,3	37	1,6	73	6,6	72	7,5	71	0,2	56	-0,1	59	208	10	<b>7,88</b>	15
ZANM168	11/97	MONITOR DA BONS	I1037	-0,1	39	0,7	76	23,6	37	4,3	36	3,6	44	4,6	71	9,3	75	10,5	75	0,1	67	0,1	68	151	14	<b>9,76</b>	10
CVCV1208	08/98	MONUMENTO TE DE CV	H8118	-0,6	25	0,9	63	23,9	17	1,6	20	1,0	26	0,4	69	3,0	63	1,8	61	0,1	48	0,3	46	141	11	<b>4,21</b>	40
REMC222	10/01	MOYNE	I3448	-0,9	24	-2,2	63	23,2	17	3,9	16	0,1	23	3,6	72	9,4	72	12,9	71	0,9	63	1,0	60	185	9	<b>12,62</b>	2
I2349	08/97	MUSGO DA BONS.	F1046	0,3	33	2,9	80	20,0	22	3,6	24	1,3	32	5,6	76	8,8	76	10,5	76	0,1	60	0,2	67	292	16	<b>5,77</b>	25
PLF1225	10/00	NACIONAL DA MA	FRT785	-0,1	32	0,0	76	22,6	10	3,8	13	2,5	20	3,7	77	6,6	79	8,3	79	0,2	67	0,4	71	276	19	<b>8,08</b>	15
ZAN14	09/98	NADÃ DA BONSUCESSO	F1046	0,6	40	-0,6	80	18,0	31	2,0	25	1,6	33	8,4	78	20,3	80	18,2	81	0,8	73	0,9	76	333	14	<b>14,60</b>	0,5
CSCM1477	11/98	NAILON DA SM	HA1400	-0,6	28	-1,3	35	11,7	20	3,6	19	1,7	29	-0,5	56	2,9	62	0,9	62	0,8	55	1,2	56	49	3	<b>7,72</b>	15
CSCM1484	11/98	NAPOLEAO DA SM	HA1400	-0,5	72	0,9	96	33,0	56	1,5	54	0,4	71	6,8	93	12,4	94	14,0	94	0,5	91	0,4	91	3.734	90	<b>10,67</b>	4
CSCM1555	11/98	NAUTICO DA SM	HA8198	-0,8	39	0,4	76	15,4	35	8,5	29	3,2	40	0,1	74	5,9	77	6,0	77	0,9	69	0,8	71	202	15	<b>10,86</b>	4

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA REPRODUÇÃO PROGRAMADA (TOP 40% para MGT)

*Acurácia mínima de 30% para DP450, Nascidos a partir de 1995, NF120 >= 10, NR120 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 120	NR 120	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
CSCM1515	11/98	NIGERIANO DA SM	HA8198	0,2	31	0,5	66	10,7	32	4,0	23	2,6	33	2,3	60	9,8	66	8,9	66	0,7	57	0,6	59	71	5	<b>9,51</b>	10
CAMB1406	09/98	NIKE CAMBIRA	G5230	-0,9	33	5,3	66	38,9	31	4,5	20	1,4	30	5,2	64	15,3	68	19,6	67	0,2	58	0,5	60	93	13	<b>12,89</b>	2
CVCF1350	09/99	NITENDO DE CV	HA2000	-0,4	23	-2,4	69	32,2	19	2,6	18	4,1	22	3,6	64	13,0	66	17,4	65	0,7	39	0,0	50	100	12	<b>15,49</b>	0,5
ALEX1093	12/99	NORD SAO CARLOS	G9000	-0,3	25	2,6	47	19,3	15	1,3	15	0,0	26	3,6	67	11,8	68	12,3	67	0,4	53	0,7	54	201	7	<b>8,78</b>	10
CSCM1635	08/99	OFICIAL DA SM	HA1400	-0,1	56	1,5	86	24,9	26	5,6	23	1,3	54	11,0	91	18,3	92	21,0	91	0,6	89	0,4	89	2.270	45	<b>14,41</b>	0,5
JTB4653	05/96	OMULU PO DA JATOBA	G274	0,0	53	0,1	80	24,5	36	4,3	47	4,5	57	3,4	80	9,9	83	9,5	83	0,0	73	0,0	78	368	27	<b>9,85</b>	5
EBOM3187	11/99	OSAMA DA FAZ.	G5230	-0,4	28	2,2	66	29,6	17	1,8	17	0,8	24	4,6	67	7,0	68	4,9	68	0,4	60	0,5	62	122	13	<b>6,10</b>	25
CSCM1672	09/99	OURO DA SM	HA1400	-0,8	22	3,0	61	18,4	22	3,6	19	3,8	24	0,8	66	0,2	66	-0,9	64	0,0	43	0,1	50	121	13	<b>4,21</b>	40
CSCM1844	09/00	PACTO DA SM	HA8198	-0,4	24	1,2	72	32,3	18	3,0	17	0,4	23	3,9	82	6,5	83	9,3	82	0,3	76	0,7	76	476	20	<b>7,08</b>	15
ESL2079	11/02	PARAFUSO ESL	CSCM1484	-0,4	17	2,5	61	25,0	18	2,5	16	1,0	19	8,4	43	15,8	44	16,8	40	0,6	34	1,1	35	20	3	<b>13,38</b>	1
JDEAA775	07/97	PATHU TE JD	C6740	-0,1	49	0,6	86	34,1	46	-1,1	39	0,5	50	5,7	85	6,5	86	6,0	85	-0,1	79	-0,3	80	821	34	<b>3,50</b>	40
CSCM1970	11/00	PERSONAL DA SM	HA8198	-0,6	18	1,5	51	28,0	17	3,4	18	1,9	19	1,6	57	5,0	59	6,0	59	0,4	47	0,9	50	58	5	<b>7,98</b>	15
CVCF1652	10/01	POTE DE CV	CVCF	-0,9	10	0,9	41	24,4	10	4,4	10	1,6	12	0,4	59	4,1	57	4,0	57	0,2	45	0,2	46	69	4	<b>6,43</b>	20
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	-1,1	34	-1,1	80	16,2	30	4,5	30	0,9	36	8,5	77	18,0	77	23,8	70	0,3	61	0,4	52	331	23	<b>16,87</b>	0,1
SZAN200	10/01	QUANTO DO GUIRAHY	I3455	-1,2	12	-1,1	19	11,1	10	6,2	10	0,5	14	-0,5	42	12,5	47	9,1	44	0,3	31	0,2	21	19	3	<b>10,55</b>	4
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	-0,7	72	-0,6	96	15,2	44	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	3.237	87	<b>17,79</b>	0,1
ZAN530	10/01	QUARTZO DA BONS	ZANJ33	-0,7	15	1,7	40	24,5	13	5,2	13	2,6	15	3,4	65	12,0	64	15,9	58	0,3	53	0,1	47	99	6	<b>12,39</b>	2
ZAN642	12/01	QUERELADO DA BONS	I2349	-0,1	13	0,2	63	23,5	10	4,0	11	2,2	11	5,2	68	16,6	63	14,7	54	0,4	41	0,5	39	142	15	<b>13,06</b>	1
JRBT2674	12/99	QUERUBIN JR DA TARUM	D7661	-0,4	23	2,2	59	28,7	16	4,1	16	1,8	21	2,6	57	12,3	58	7,0	61	0,5	48	0,3	56	63	6	<b>9,29</b>	10
ZAN588	11/01	QUINTAL DA BONS	G2541	-0,2	12	2,8	26	23,5	15	4,7	13	3,0	16	5,1	56	11,6	57	11,4	52	0,1	35	0,0	42	57	6	<b>9,51</b>	10
IZSN4318	09/97	RADIAL	J8749	-0,3	8	-0,7	29	8,8	2	0,8	2	0,3	3	6,9	59	15,5	60	18,4	59	0,4	19	0,7	20	79	6	<b>13,00</b>	1
IPE1384	11/96	RANCHI IPE OURO	F8698	0,1	80	-0,1	96	53,7	72	5,5	66	0,5	80	5,1	94	9,4	94	10,6	94	0,0	91	-0,2	92	5.281	206	<b>5,80</b>	25
COL8510	12/96	RANGER COL	F9902	-2,8	56	0,1	86	15,6	21	8,5	30	-2,5	56	5,6	89	10,4	90	10,0	89	1,4	86	1,9	86	1.383	41	<b>14,95</b>	0,5
REMT1113	10/98	REM JILMO	D9574	-0,2	39	0,7	66	16,6	36	8,4	26	-0,1	42	5,5	73	10,0	76	9,1	76	0,8	70	1,5	71	192	13	<b>9,58</b>	10
REMAN1448	09/99	REM KELO	I8844	-0,8	33	-0,7	69	24,1	16	4,3	17	2,7	32	3,8	64	8,0	67	9,0	68	0,6	59	0,8	64	92	9	<b>11,78</b>	2
REMT2831	12/02	REM NOSTAURO TE	I1111	-1,2	20	0,4	72	26,6	19	5,3	19	2,7	20	8,2	71	16,4	69	20,9	67	0,3	62	0,4	63	178	10	<b>16,88</b>	0,1
IPE1328	04/96	ROKAN TE IPE OURO	D7661	-0,6	46	0,5	80	21,3	26	6,4	20	0,9	39	0,0	78	2,7	81	4,8	81	-0,1	73	0,0	74	332	25	<b>3,88</b>	40
ZEB8265	03/97	ROLEX DA ZEB VR TE	J744	-1,4	37	-0,7	72	14,4	19	8,2	20	0,9	33	1,6	73	4,5	81	6,0	77	-0,2	77	-0,1	69	212	28	<b>6,58</b>	20
ORTZ764	09/01	ROQUEL OD	HA6204	0,0	17	-0,9	54	19,2	16	1,7	16	2,1	18	7,1	44	19,1	51	27,4	49	-0,1	36	-0,1	44	23	6	<b>14,91</b>	0,5
CSCC1460	12/98	SALMAO TE DE NAV	G1000	-0,9	36	0,9	80	24,4	31	1,2	26	-1,7	35	3,9	80	10,0	82	12,5	82	0,2	73	0,8	75	462	17	<b>8,18</b>	10
HAA978	10/99	SANDIM 0978	HA9103	-0,2	34	0,0	80	30,0	19	0,9	20	2,0	28	7,6	80	17,4	81	18,9	80	1,2	75	1,7	75	386	9	<b>17,61</b>	0,1
HAA1219	11/99	SANDIM 1219	E4499	-1,0	24	1,2	63	15,9	21	4,1	17	2,3	21	8,1	68	16,0	71	20,2	69	0,6	60	1,1	62	132	6	<b>17,31</b>	0,1
HAA1837	03/01	SANDIM 1837	F4200	-0,7	21	1,3	61	21,8	16	7,0	17	3,0	20	1,9	66	9,6	68	11,5	67	0,4	55	0,5	56	113	4	<b>11,52</b>	3
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	-1,1	39	-3,3	66	18,3	19	3,9	32	2,5	43	8,2	71	20,1	75	21,6	76	-0,1	67	-0,2	73	148	5	<b>17,19</b>	0,1
JDEAA1140	10/00	SARAIEVO JD	D7661	-0,9	21	1,0	72	35,5	22	4,8	19	3,2	21	1,7	71	4,5	69	4,3	69	0,2	56	0,0	58	205	9	<b>7,59</b>	15
CSCM2344	01/02	SATURNO TE DA SM	QUIM131	-0,4	19	-2,2	56	43,8	19	-1,6	15	-0,2	19	2,4	50	7,2	53	3,5	49	0,0	40	-0,2	39	39	6	<b>4,31</b>	40
COL8840	11/97	SEIXO COL	F9902	-0,4	22	-2,1	59	20,2	18	5,4	19	3,0	22	0,4	53	8,6	59	5,2	59	0,6	46	0,7	52	45	4	<b>10,74</b>	4
JRB4014	05/01	SHADRAGUPHTA JR RS	HA9574	-0,3	12	0,4	56	22,1	10	0,2	11	0,2	11	2,9	46	7,1	47	2,0	42	0,0	31	0,0	30	30	10	<b>3,41</b>	40

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA REPRODUÇÃO PROGRAMADA (TOP 40% para MGT)

*Acurácia mínima de 30% para DP450, Nascidos a partir de 1995, NF120 >= 10, NR120 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 120	NR 120	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
CSCC1385	07/98	SHEIK TE DE NAV	I3165	-0,9	37	1,5	76	39,3	41	5,3	37	3,0	41	-0,1	69	1,4	69	-0,8	67	0,0	56	-0,1	58	133	9	<b>4,05</b>	40
IZSN4597	09/98	SOBRADO DO IZ	J8749	0,0	8	-2,8	46	7,9	2	1,6	2	-0,6	2	6,6	44	13,4	48	14,2	49	0,3	35	0,1	38	34	4	<b>9,24</b>	10
JDEAA1169	11/00	STING JD	JDEAA775	-0,1	15	-1,4	63	19,0	16	1,7	14	1,6	16	4,8	59	9,0	58	10,9	58	0,3	42	0,3	26	69	6	<b>9,24</b>	10
IZSN4886	10/99	TAPUAN DO IZ	IZSNS3758	0,0	8	1,9	32	4,6	1	0,0	1	0,2	6	6,6	40	12,2	34	12,6	32	0,3	21	0,3	22	26	4	<b>8,06</b>	15
CSCC1617	05/99	TARZAN TE DE NAV	L212	-0,5	43	0,6	86	31,2	22	3,6	20	-1,3	32	8,3	89	10,6	90	8,4	89	0,3	84	0,4	85	1.634	63	<b>6,49</b>	20
CSCN6330	08/99	TECELAO DA SM	L212	-0,9	54	0,2	86	33,7	36	5,1	31	-0,4	49	4,2	90	13,3	91	16,3	90	1,2	85	1,2	85	1.627	57	<b>14,01</b>	1
COL9427	10/98	TEMPERADO COL	I8840	-0,8	39	0,5	76	24,7	17	6,2	17	-1,0	30	4,7	74	14,3	76	13,6	74	0,7	67	1,0	64	205	12	<b>11,88</b>	2
ZEB8874	02/99	TEMPLO ZEB VR	G9000	0,8	39	-0,5	80	27,2	22	1,4	25	1,3	34	2,5	83	8,1	84	8,4	83	0,1	75	0,0	75	652	54	<b>4,69</b>	30
QUI1997	10/01	TINELO DA QUIL	QUI1158	-0,5	10	-0,8	66	18,2	8	1,9	10	1,5	10	4,3	61	3,8	65	3,8	65	0,3	47	-0,2	48	84	4	<b>5,21</b>	30
COLA360	11/99	VACUO COL	L4830	-1,9	39	1,3	76	20,3	21	6,2	13	-3,1	31	1,8	77	6,9	77	5,6	74	0,8	66	1,1	64	304	12	<b>7,66</b>	15
COLA359	11/99	VELUDOSO COL	HA7523	-0,2	36	-0,6	72	7,4	23	1,3	15	0,8	32	5,2	67	9,5	71	12,3	70	0,3	60	0,0	57	120	9	<b>8,65</b>	10
COLA390	11/99	VENTO COL	L4810	-0,9	22	-0,8	51	15,3	15	4,8	16	1,8	22	4,0	48	19,7	49	24,6	48	0,8	30	1,4	30	29	3	<b>20,26</b>	0,1
ASS3056	08/02	VINTO DA SG	EMF178	0,3	13	1,3	18	24,4	9	0,3	9	0,4	11	6,5	40	12,1	40	11,4	34	0,0	27	0,0	18	26	4	<b>6,09</b>	25
RARA1935	09/99	VOATO DA BRASILIA	SIQ815	-0,6	15	-0,2	15	16,4	15	5,3	13	0,8	15	0,5	53	5,4	43	5,0	40	0,2	28	0,3	24	51	3	<b>6,18</b>	20
JRB3759	11/98	VOLTIMETRO JR DA RS	HA1400	-0,5	24	0,5	59	20,2	19	0,8	20	1,0	24	4,1	56	4,2	59	2,5	57	0,3	42	0,4	48	75	7	<b>5,28</b>	30
HA4528	04/95	XAVANTE VG	D7661	0,0	43	4,7	80	30,3	19	5,1	19	1,9	35	3,6	83	8,2	85	10,8	84	0,0	77	-0,2	77	615	44	<b>5,40</b>	25
COLA1330	01/01	ZELOSO COL	COL8510	-1,5	26	0,5	72	20,9	11	6,3	13	-0,9	17	2,8	69	7,8	71	5,6	70	0,0	64	0,0	61	139	9	<b>6,20</b>	20

## SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES: IDADE AO PRIMEIRO PARTO - IPP (TOP 5%)

*Acurácia mínima de 30%, TOP 25% para MGT, TOP 25 % para DPE365, Nascidos a partir de 1990, NF120 >= 15, NR120 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
COL8510	12/96	RANGER COL	F9902	-2,8	56	0,1	86	15,6	21	8,5	30	-2,5	56	5,6	89	10,4	90	10,0	89	1,4	86	1,9	86	959	34	<b>14,95</b>	0,5
COLA360	11/99	VACUO COL	L4830	-1,9	39	1,3	76	20,3	21	6,2	13	-3,1	31	1,8	77	6,9	77	5,6	74	0,8	66	1,1	64	159	12	<b>7,66</b>	15
J744	02/94	NOBRE TE DA PRIMA V.	D7661	-1,8	59	-0,3	76	27,8	31	10,6	41	1,9	58	5,8	69	14,9	70	14,2	69	0,6	59	0,4	61	478	47	<b>16,02</b>	0,5
EBOMM1677	08/96	LABAN DA FAZEND	F3575	-1,5	40	-2,7	76	12,7	11	6,1	27	-2,3	40	2,9	75	11,2	79	9,0	77	0,3	70	0,1	72	176	11	<b>8,59</b>	10
LIL16714	09/96	BOEING M DA SD	HA4040	-1,4	33	1,2	26	26,9	21	1,6	28	-3,5	34	4,7	66	12,3	70	15,0	69	1,0	61	1,3	61	100	5	<b>11,21</b>	3
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	-1,3	76	3,4	96	23,9	69	6,9	66	3,7	78	5,2	93	13,0	94	15,3	93	0,6	91	0,7	91	2.453	85	<b>15,53</b>	0,5
L4830	11/95	QUAMAHAL COL	G5191	-1,3	37	1,3	63	21,4	22	6,7	33	-2,0	41	1,8	71	8,3	70	7,9	70	1,2	63	1,8	64	69	3	<b>10,15</b>	5
MGL44	11/00	ESSANGÁ DA BACURI	HA8198	-1,2	31	0,0	66	16,1	19	3,3	16	0,0	28	3,2	68	6,4	70	7,8	66	0,6	60	1,0	55	56	4	<b>9,42</b>	10
I3455	10/92	MÉXICO	E4498	-1,2	34	-3,3	76	13,3	20	8,1	25	-0,4	36	2,1	68	11,3	71	12,6	69	0,1	61	0,3	59	81	14	<b>10,93</b>	3
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	-1,1	34	-1,1	80	16,2	30	4,5	30	0,9	36	8,5	77	18,0	77	23,8	70	0,3	61	0,4	52	71	15	<b>16,87</b>	0,1
EBO8923	06/99	GODHAR DA FAZ	I3165	-1,1	33	-1,1	76	31,6	22	5,7	25	2,9	30	4,7	80	9,6	80	11,9	78	0,6	67	0,8	72	187	13	<b>14,21</b>	0,5
MANAB8369	10/95	B8369 DA MN	H1111	-1,1	30	-0,6	80	23,0	20	5,8	20	1,6	19	2,8	82	14,7	82	16,0	79	0,5	73	1,1	71	228	18	<b>15,63</b>	0,5
2638	09/93	KULAL	75363	-1,1	54	-1,1	80	14,4	61	5,2	37	-0,3	58	0,0	74	14,2	86	11,3	85	1,6	73	2,5	80	475	14	<b>16,45</b>	0,5
HA1400	11/94	VOLTAIRE TE JR	C6269	-1,0	80	1,3	96	20,0	72	1,2	72	1,1	82	6,2	91	7,7	92	7,6	92	0,3	89	0,3	90	1.567	65	<b>8,31</b>	10
SIQ815	10/95	ENLEVO DA MORUNGABA	G1000	-1,0	80	-0,4	96	33,6	69	10,7	63	1,0	79	3,2	94	9,1	95	8,9	94	0,5	91	0,9	92	4.208	200	<b>10,85</b>	4
G5191	06/92	NURMAHAL COL	D9289	-0,9	80	2,6	96	28,6	80	5,3	80	-1,6	84	5,4	93	13,4	94	13,8	94	0,6	92	0,8	93	2.973	87	<b>10,05</b>	5
18700	04/93	LADHUR PO DA JATOBA	B3145	-0,9	76	1,3	96	22,7	76	5,0	76	2,9	82	0,7	91	5,9	91	4,6	91	0,2	86	0,3	87	1.059	81	<b>8,37</b>	10
HA8012	06/96	PARAISO OB	H286	-0,9	40	1,2	76	19,3	19	1,0	32	1,3	41	5,0	76	7,3	76	7,2	76	0,6	43	0,5	53	171	4	<b>8,97</b>	10
CSCC1460	12/98	SALMAO TE DE NAV	G1000	-0,9	36	0,9	80	24,4	31	1,2	26	-1,7	35	3,9	80	10,0	82	12,5	82	0,2	73	0,8	75	338	14	<b>8,18</b>	10
CVCF1137	03/98	MINISTERIO DE CV	D9289	-0,9	31	-0,3	46	30,1	23	5,9	26	3,0	33	4,3	65	12,1	70	13,6	69	0,2	60	0,2	59	100	5	<b>13,07</b>	1
HA9103	08/95	DIAGO DE CV	HA4040	-0,9	76	-0,3	96	38,8	61	-0,2	69	-2,2	81	4,9	93	9,4	94	11,7	94	0,3	92	0,5	92	2.926	75	<b>7,44</b>	15
JAVAJ746	08/97	HELIACO DA JAVA	D7661	-0,9	63	-0,2	86	28,2	22	4,8	18	1,2	56	5,9	86	16,4	87	17,2	86	0,4	80	0,7	80	1.327	92	<b>14,64</b>	0,5
CAMB1406	09/98	NIKE CAMBIRA	G5230	-0,9	33	5,3	66	38,9	31	4,5	20	1,4	30	5,2	64	15,3	68	19,6	67	0,2	58	0,5	60	73	11	<b>12,89</b>	2
CSCN6330	08/99	TECELAO DA SM	L212	-0,9	54	0,2	86	33,7	36	5,1	31	-0,4	49	4,2	90	13,3	91	16,3	90	1,2	85	1,2	85	843	41	<b>14,01</b>	1
COL9427	10/98	TEMPERADO COL	I8840	-0,8	39	0,5	76	24,7	17	6,2	17	-1,0	30	4,7	74	14,3	76	13,6	74	0,7	67	1,0	64	142	11	<b>11,88</b>	2
2739	01/93	SANDIM 3145	F9902	-0,8	51	0,0	69	35,6	44	-1,0	53	-0,8	60	1,9	80	8,5	84	5,5	83	1,1	75	0,6	80	328	8	<b>8,31</b>	10
REMAN1448	09/99	REM KELO	I8844	-0,8	33	-0,7	69	24,1	16	4,3	17	2,7	32	3,8	64	8,0	67	9,0	68	0,6	59	0,8	64	77	7	<b>11,78</b>	2
18840	10/93	ONASSIS COL	F9902	-0,8	72	-1,3	96	11,1	59	8,7	56	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	1.480	61	<b>15,66</b>	0,5
CSCC1656	07/99	TROVAO TE DE NAV	L212	-0,8	54	1,7	86	21,8	39	-1,9	31	-0,3	47	4,2	86	7,9	87	7,8	86	0,6	77	0,6	80	698	31	<b>7,57</b>	15
AAT4883	11/95	MONUMENTO DA AT	G9550	-0,8	44	1,1	49	22,4	36	6,4	26	0,9	43	4,1	81	12,7	81	14,1	80	0,4	64	0,4	68	218	6	<b>11,54</b>	3

## SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES: PERÍODO DE GESTAÇÃO - PG (TOP 10%)

*Acurácia mínima de 30%, TOP 25% para MGT. Nascidos a partir de 1990, NF120 >= 15, NR120 >= 3, NF450 >= 7, Progenie nascida nos últimos 2 anos, Estar entre os 36 melhores para DPG*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
APOTA2681	12/01	INDUZIDO DO RECANTO	GRI8683	-0,9	20	-3,6	80	39,5	16	6,4	14	0,0	17	4,1	75	9,6	74	10,7	65	-0,2	63	-0,7	54	50	9	<b>7,50</b>	15
JOIA308	10/97	MAGNIFICO J. DA INDIA	D681	-0,1	25	-3,4	72	18,0	18	-1,5	17	1,7	21	1,5	73	3,5	74	-5,1	73	0,1	64	0,1	64	158	23	<b>5,96</b>	25
BRU3894	11/99	ATANU FIV POI BRUMADO	9312	-0,6	28	-3,4	80	10,8	17	1,0	16	1,6	21	0,0	83	5,8	81	5,6	78	-0,5	59	-0,4	58	231	11	<b>5,60</b>	25
I3455	10/92	MÉXICO	E4498	-1,2	34	-3,3	76	13,3	20	8,1	25	-0,4	36	2,1	68	11,3	71	12,6	69	0,1	61	0,3	59	81	14	<b>10,93</b>	3
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	-1,1	39	-3,3	66	18,3	19	3,9	32	2,5	43	8,2	71	20,1	75	21,6	76	-0,1	67	-0,2	73	171	4	<b>17,19</b>	0,1
JGAL1159	04/00	JITHAN TE J GAL	G9000	-0,5	22	-3,0	69	33,6	19	2,1	19	0,1	18	3,9	81	9,5	81	10,5	77	0,4	72	0,2	69	142	12	<b>9,19</b>	10
IZSN4597	09/98	SOBRADO DO IZ	J8749	0,0	8	-2,8	46	7,9	2	1,6	2	-0,6	2	6,6	44	13,4	48	14,2	49	0,3	35	0,1	38	27	4	<b>9,24</b>	10
EBOMM1677	08/96	LABAN DA FAZEND	F3575	-1,5	40	-2,7	76	12,7	11	6,1	27	-2,3	40	2,9	75	11,2	79	9,0	77	0,3	70	0,1	72	176	11	<b>8,59</b>	10
GRI8683	10/97	BIGBEN DA STA NICE	I3165	-1,2	80	-2,5	96	51,4	51	10,3	36	-1,0	74	7,2	94	16,4	94	16,5	94	-0,3	91	-0,4	91	5.559	192	<b>10,55</b>	4
CVCF1350	09/99	NITENDO DE CV	HA2000	-0,4	23	-2,4	69	32,2	19	2,6	18	4,1	22	3,6	64	13,0	66	17,4	65	0,7	39	0,0	50	64	8	<b>15,49</b>	0,5
MCB3105	05/98	LORDE DA FLOR.	G5230	0,0	51	-2,2	86	32,9	20	-1,5	26	-3,5	47	7,1	84	12,5	83	9,5	81	0,7	71	0,9	74	322	31	<b>6,75</b>	20
REMC222	10/01	MOYNE	I3448	-0,9	24	-2,2	63	23,2	17	3,9	16	0,1	23	3,6	72	9,4	72	12,9	71	0,9	63	1,0	60	89	8	<b>12,62</b>	2
COL8840	11/97	SEIXO COL	F9902	-0,4	22	-2,1	59	20,2	18	5,4	19	3,0	22	0,4	53	8,6	59	5,2	59	0,6	46	0,7	52	49	5	<b>10,74</b>	4
CGC827	10/01	LADU DC POI	7955	-0,3	22	-2,1	76	11,7	16	2,2	15	1,1	16	3,2	76	5,8	75	6,3	73	0,0	61	-0,2	61	219	31	<b>5,61</b>	25
2658	09/93	DIAMANTE	JC944	0,4	54	-2,1	80	13,9	37	-1,1	17	-0,7	39	7,7	86	13,9	92	10,4	91	0,7	79	0,1	83	1.299	3	<b>7,79</b>	15
L9320	09/96	CEN 1856 DESACATO TE	G703	-0,5	46	-1,8	86	35,5	23	2,8	29	0,5	41	5,2	77	10,1	80	9,4	79	0,3	71	0,7	73	281	12	<b>9,60</b>	10
RDM1322	09/01	FALUDAN DA MAT.	L212	-0,5	24	-1,5	72	27,9	20	5,2	19	1,6	21	0,8	79	4,7	81	2,5	80	0,2	72	0,0	73	238	17	<b>5,85</b>	25
JDEAA1169	11/00	STING JD	JDEAA775	-0,1	15	-1,4	63	19,0	16	1,7	14	1,6	16	4,8	59	9,0	58	10,9	58	0,3	42	0,3	26	33	5	<b>9,24</b>	10
18840	10/93	ONASSIS COL	F9902	-0,8	72	-1,3	96	11,1	59	8,7	56	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	1.480	61	<b>15,66</b>	0,5
FSM894	02/98	CALADO DA SM	G1203	-0,8	13	-1,3	59	10,8	8	4,9	9	2,8	13	1,7	65	12,1	63	15,2	58	0,2	46	1,2	46	40	3	<b>14,63</b>	0,5
CSCM1477	11/98	NAILON DA SM	HA1400	-0,6	28	-1,3	35	11,7	20	3,6	19	1,7	29	-0,5	56	2,9	62	0,9	62	0,8	55	1,2	56	51	4	<b>7,72</b>	15
IZSN4173	10/96	QUINADO DO IZ	I1230	-0,4	7	-1,3	51	11,4	3	1,5	4	-0,2	4	8,1	53	14,7	55	14,9	48	-0,2	35	-0,2	33	17	3	<b>8,74</b>	10
COLA453	11/99	VISOR COL	L4830	-1,5	24	-1,3	72	18,6	9	5,1	15	-0,7	20	-0,4	65	5,1	65	2,8	62	1,2	53	0,9	52	58	3	<b>8,90</b>	10
AJJ1414	08/00	HOBBY AJJ	QUIM131	-0,2	29	-1,1	66	40,4	19	-2,7	18	2,7	19	2,1	70	5,5	69	5,1	62	0,3	53	0,3	43	73	11	<b>7,68</b>	15
2638	09/93	KULAL	75363	-1,1	54	-1,1	80	14,4	61	5,2	37	-0,3	58	0,0	74	14,2	86	11,3	85	1,6	73	2,5	80	475	14	<b>16,45</b>	0,5
OBG5410	11/00	ESELHO OB	G274	0,0	27	-1,1	86	19,7	19	3,3	20	2,3	19	3,8	81	12,2	81	12,0	80	0,0	64	0,0	66	262	16	<b>9,65</b>	10
EBOR923	06/99	GODHAR DA FAZ	I3165	-1,1	33	-1,1	76	31,6	22	5,7	25	2,9	30	4,7	80	9,6	80	11,9	78	0,6	67	0,8	72	187	13	<b>14,21</b>	0,5
MANH105	11/99	MANAH 105 DA MN	MANAB8709	-0,6	7	-1,1	35	14,7	6	1,9	3	-0,5	5	1,4	31	7,5	34	11,8	30	0,3	16	0,8	17	8	4	<b>8,69</b>	10
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	-1,1	34	-1,1	80	16,2	30	4,5	30	0,9	36	8,5	77	18,0	77	23,8	70	0,3	61	0,4	52	71	15	<b>16,87</b>	0,1
DQSDD3729	09/02	DOURADO DA FRONT.	F9902	-0,6	19	-1,0	69	27,2	17	4,5	19	3,5	20	4,9	76	9,2	74	10,0	70	0,4	59	0,5	59	68	5	<b>12,15</b>	2
ISP97	08/00	BULLOG TE M. VERDE	J744	-1,1	29	-1,0	61	19,2	11	4,9	13	1,3	16	4,7	53	17,0	58	20,5	58	0,6	47	0,8	50	94	6	<b>17,23</b>	0,1
COL9903	11/98	TABACO COL	L4810	-0,7	36	-1,0	72	9,8	17	8,4	27	1,7	38	3,4	70	10,7	70	12,1	72	0,4	59	0,3	64	111	5	<b>11,37</b>	3
ORTZ764	09/01	ROQUEL OD	HA6204	0,0	17	-0,9	54	19,2	16	1,7	16	2,1	18	7,1	44	19,1	51	27,4	49	-0,1	36	-0,1	44	20	3	<b>14,91</b>	0,5
HA9409	10/94	RAMSES JR DA RS	HA4040	-1,0	26	-0,9	34	18,7	20	0,4	20	-0,5	28	0,6	69	8,2	71	5,7	70	0,4	60	0,5	60	93	5	<b>7,52</b>	15
IZSN4521	09/98	SAPIRAO DO IZ	J8749	0,0	3	-0,8	40	8,0	2	0,2	2	-0,3	1	10,7	47	22,6	49	23,8	47	0,5	42	0,9	43	28	3	<b>15,74</b>	0,5
LAIS1202	09/01	GEDEÃO DA SERRA DA AL	18840	-0,3	21	-0,8	69	7,6	17	4,4	16	1,9	18	6,8	66	12,2	69	10,9	68	1,1	57	1,6	54	83	7	<b>13,92</b>	1

## SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES: PRODUTIVIDADE ACUMULADA - PAC (TOP 15%)

*Acurácia mínima de 30%, TOP 25% para MGT, TOP 50 % para MPI20, Nascidos a partir de 1990, NF120 >= 15, NR120 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
SIQ815	10/95	ENLEVO DA MORUNGABA	G1000	-1,0	80	-0,4	96	33,6	69	10,7	63	1,0	79	3,2	94	9,1	95	8,9	94	0,5	91	0,9	92	4.208	200	<b>10,85</b>	4
J744	02/94	NOBRE TE DA PRIMAV.	D7661	-1,8	59	-0,3	76	27,8	31	10,6	41	1,9	58	5,8	69	14,9	70	14,2	69	0,6	59	0,4	61	478	47	<b>16,02</b>	0,5
H4862	09/90	QUITOCO DA SM	H7509	-0,7	53	2,6	76	25,3	59	10,4	51	5,7	61	2,6	78	15,0	79	14,6	79	0,1	59	-0,2	59	190	10	<b>14,31</b>	0,5
HA4052	05/92	DOLAR OB	H4616	-1,2	69	-0,3	86	16,9	54	10,4	69	1,9	75	2,1	87	8,9	87	10,4	86	-0,2	72	0,0	75	545	13	<b>9,62</b>	10
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	-0,7	72	-0,6	96	15,2	44	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	2.193	69	<b>17,79</b>	0,1
18840	10/93	ONASSIS COL	F9902	-0,8	72	-1,3	96	11,1	59	8,7	56	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	1.480	61	<b>15,66</b>	0,5
J8454	08/94	IMPERIO WA	C6740	-0,5	72	1,4	96	46,0	59	7,4	44	1,4	71	6,3	91	14,9	92	14,7	91	0,6	86	0,5	87	1.466	109	<b>12,48</b>	2
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	-1,3	76	3,4	96	23,9	69	6,9	66	3,7	78	5,2	93	13,0	94	15,3	93	0,6	91	0,7	91	2.453	85	<b>15,53</b>	0,5
L212	04/95	GANDHI PO DA NI	D7661	-0,4	72	0,9	86	34,7	69	6,5	66	1,0	76	2,5	89	9,8	90	9,6	90	0,3	85	0,3	86	1.162	81	<b>8,38</b>	10
G703	02/90	PRADESH	B3145	-0,4	80	-0,1	96	46,7	80	6,3	80	1,3	86	2,3	92	9,0	93	10,6	93	0,4	88	0,5	89	1.619	106	<b>9,44</b>	10
ZANJ33	08/95	JALOFO DA BONS	C23	-0,2	40	1,0	66	32,6	31	6,2	36	3,0	42	4,9	75	9,0	79	11,7	78	0,9	68	1,1	72	177	17	<b>12,14</b>	2
PAR571	09/98	GALANTHE DO PARANA	G9000	-0,1	49	0,8	86	11,2	34	6,0	30	1,4	43	5,3	87	10,1	87	10,3	86	-0,1	76	-0,3	78	566	60	<b>6,37</b>	20
ESL1513	11/98	LORKAN ESL	HA8198	-0,4	36	2,6	69	27,3	40	5,7	30	4,0	40	6,7	72	16,5	75	19,4	74	1,2	64	1,7	65	123	9	<b>18,99</b>	0,1
EBOFF8483	01/97	EMAK DA FAZENDINHA	D9289	-1,0	29	2,7	72	26,1	19	5,7	30	2,4	30	3,1	70	6,6	74	6,9	73	0,0	52	-0,5	66	116	6	<b>6,51</b>	20
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	-0,6	66	2,8	86	26,2	59	5,6	54	4,1	68	4,6	88	11,7	89	12,1	89	0,3	85	0,6	86	916	51	<b>12,54</b>	2
HA6210	11/93	FAMOSO M DA RV	H4625	-0,5	56	1,5	80	28,4	53	5,6	51	2,7	63	3,8	80	7,9	82	9,3	81	-0,7	69	-0,4	72	232	29	<b>5,84</b>	25
IPE1384	11/96	RANCHI IPE OURO	F8698	0,1	80	-0,1	96	53,7	72	5,5	66	0,5	80	5,1	94	9,4	94	10,6	94	0,0	91	-0,2	92	3.551	184	<b>5,80</b>	25
HA100	08/92	GRIFO DA STA MARTA	H8700	-0,4	44	1,0	80	19,9	41	5,2	40	6,5	52	0,7	79	2,4	81	2,4	81	-0,1	72	-0,7	75	227	17	<b>6,66</b>	20
18700	04/93	LADHUR PO DA JATOBA	B3145	-0,9	76	1,3	96	22,7	76	5,0	76	2,9	82	0,7	91	5,9	91	4,6	91	0,2	86	0,3	87	1.059	81	<b>8,37</b>	10
L2765	05/92	REY TE L3 DE NELORI	C6740	0,1	61	3,0	86	33,3	54	4,9	49	4,2	63	5,4	84	7,7	87	8,6	87	0,0	81	0,0	83	622	54	<b>7,36</b>	15
G1000	08/90	PANAGPUR AL PAULICEIA	C6740	-1,1	86	0,4	96	41,0	80	4,9	80	0,9	87	5,5	93	11,4	94	10,6	94	0,0	91	-0,2	91	4.529	197	<b>9,11</b>	10
18844	09/93	OLHAR COL	F9902	-0,7	56	0,6	86	18,3	36	4,9	53	1,9	62	3,7	88	8,2	89	6,6	89	0,4	80	0,5	82	711	28	<b>9,12</b>	10
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	-1,1	34	-1,1	80	16,2	30	4,5	30	0,9	36	8,5	77	18,0	77	23,8	70	0,3	61	0,4	52	71	15	<b>16,87</b>	0,1
JTB4653	05/96	OMULU PO DA JATOBA	G274	0,0	53	0,1	80	24,5	36	4,3	47	4,5	57	3,4	80	9,9	83	9,5	83	0,0	73	0,0	78	327	22	<b>9,85</b>	5
ZANM168	11/97	MONITOR DA BONS	I1037	-0,1	39	0,7	76	23,6	37	4,3	36	3,6	44	4,6	71	9,3	75	10,5	75	0,1	67	0,1	68	149	14	<b>9,76</b>	10
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	-1,1	39	-3,3	66	18,3	19	3,9	32	2,5	43	8,2	71	20,1	75	21,6	76	-0,1	67	-0,2	73	171	4	<b>17,19</b>	0,1
13165	11/92	FAJARDO DA GB	E8080	-0,6	86	1,7	96	33,5	86	3,8	86	2,5	90	5,0	95	11,8	96	12,6	96	0,0	94	0,0	94	6.730	244	<b>10,11</b>	5

## SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES: HABILIDADE MATERNAL - P120 (TOP 5%)

*Acurácia mínima de 30%, TOP 25% para MGT, TOP 50 % para DPAC, Nascidos a partir de 1990, NF120 >= 15, NR120 >= 3, NF450 >= 2, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
HA100	08/92	GRIFO DA STA MARTA	H8700	-0,4	44	1,0	80	19,9	41	5,2	40	6,5	52	0,7	79	2,4	81	2,4	81	-0,1	72	-0,7	75	227	17	6,66	20
H4862	09/90	QUITOCO DA SM	H7509	-0,7	53	2,6	76	25,3	59	10,4	51	5,7	61	2,6	78	15,0	79	14,6	79	0,1	59	-0,2	59	190	10	14,31	0,5
JTB4653	05/96	OMULU PO DA JATOBA	G274	0,0	53	0,1	80	24,5	36	4,3	47	4,5	57	3,4	80	9,9	83	9,5	83	0,0	73	0,0	78	327	22	9,85	5
CVCV597	01/97	FEITICO DE CV	HA4433	-1,2	29	0,3	16	22,7	11	6,0	29	4,4	35	-1,0	65	-3,5	69	-5,8	68	1,0	60	1,4	58	81	3	7,89	15
L2765	05/92	REY TE L3 DE NELORI	C6740	0,1	61	3,0	86	33,3	54	4,9	49	4,2	63	5,4	84	7,7	87	8,6	87	0,0	81	0,0	83	622	54	7,36	15
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	-0,6	66	2,8	86	26,2	59	5,6	54	4,1	68	4,6	88	11,7	89	12,1	89	0,3	85	0,6	86	916	51	12,54	2
ESL1513	11/98	LORKAN ESL	HA8198	-0,4	36	2,6	69	27,3	40	5,7	30	4,0	40	6,7	72	16,5	75	19,4	74	1,2	64	1,7	65	123	9	18,99	0,1
HA4390	08/93	BETOVEN DE CV	HA1010	0,0	29	0,8	35	7,1	19	2,0	30	4,0	36	-2,5	66	7,4	71	6,6	70	0,1	61	0,0	66	91	4	7,86	15
HA4715	03/91	ELETRICO OB	H286	0,0	76	1,5	96	20,1	53	1,7	69	3,7	78	1,2	91	4,5	91	4,7	89	0,2	79	-0,2	84	973	25	5,83	25
11111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	-1,3	76	3,4	96	23,9	69	6,9	66	3,7	78	5,2	93	13,0	94	15,3	93	0,6	91	0,7	91	2.453	85	15,53	0,5
ZANM168	11/97	MONITOR DA BONS	11037	-0,1	39	0,7	76	23,6	37	4,3	36	3,6	44	4,6	71	9,3	75	10,5	75	0,1	67	0,1	68	149	14	9,76	10
I6803	04/91	EDON JR DA TARUMA	C6740	0,1	30	0,9	22	24,1	21	4,5	24	3,3	31	1,9	64	10,2	69	3,9	69	0,2	52	-0,1	55	82	7	6,85	20
ZANM20	02/97	MITO DA BONSUCESSO	G6132	-0,2	30	0,0	53	12,0	11	1,5	24	3,3	37	1,6	73	6,6	72	7,5	71	0,2	56	-0,1	59	103	7	7,88	15
CSCM1555	11/98	NAUTICO DA SM	HA8198	-0,8	39	0,4	76	15,4	35	8,5	29	3,2	40	0,1	74	5,9	77	6,0	77	0,9	69	0,8	71	167	10	10,86	4
RDM392	09/98	CANCUM RDM	18700	-0,4	30	1,8	59	11,4	19	3,3	27	3,1	37	0,0	71	6,3	72	4,0	70	0,1	60	0,1	61	77	10	6,69	20
CVCV1137	03/98	MINISTERIO DE CV	D9289	-0,9	31	-0,3	46	30,1	23	5,9	26	3,0	33	4,3	65	12,1	70	13,6	69	0,2	60	0,2	59	100	5	13,07	1
HA7302	08/94	CONSELHEIRO DE CV	HA1300	-1,0	35	1,9	72	31,2	31	3,3	35	3,0	42	1,5	66	7,4	70	8,2	70	-0,3	60	-0,6	65	81	4	7,39	15
ZANJ33	08/95	JALOFO DA BONS	C23	-0,2	40	1,0	66	32,6	31	6,2	36	3,0	42	4,9	75	9,0	79	11,7	78	0,9	68	1,1	72	177	17	12,14	2
EBO8923	06/99	GODHAR DA FAZ	I3165	-1,1	33	-1,1	76	31,6	22	5,7	25	2,9	30	4,7	80	9,6	80	11,9	78	0,6	67	0,8	72	187	13	14,21	0,5
I8700	04/93	LADHUR PO DA JATOBA	B3145	-0,9	76	1,3	96	22,7	76	5,0	76	2,9	82	0,7	91	5,9	91	4,6	91	0,2	86	0,3	87	1.059	81	8,37	10
J8982	10/94	B7369 DA MN	G6123	-0,8	37	1,5	80	-1,6	29	3,4	12	2,9	31	4,5	82	9,0	82	11,2	81	0,0	72	0,0	73	276	28	9,87	5
HA2595	08/94	ZAPATA M DA SD	D681	-0,4	32	1,0	16	17,0	20	3,2	28	2,8	34	2,4	64	9,6	68	10,2	66	0,7	60	0,7	58	72	5	11,34	3
BETO501	11/97	501 DA LACADA	C6269	-0,3	31	2,1	19	29,4	23	4,6	24	2,8	32	5,4	63	12,2	65	9,2	61	-0,4	44	0,5	45	36	4	8,85	10
REMAN1448	09/99	REM KELO	I8844	-0,8	33	-0,7	69	24,1	16	4,3	17	2,7	32	3,8	64	8,0	67	9,0	68	0,6	59	0,8	64	77	7	11,78	2
HA6210	11/93	FAMOSO M DA RV	H4625	-0,5	56	1,5	80	28,4	53	5,6	51	2,7	63	3,8	80	7,9	82	9,3	81	-0,7	69	-0,4	72	232	29	5,84	25
HA9104	06/95	JAMAICANO DE CV	H8507	0,2	49	-0,5	80	26,8	39	3,2	43	2,7	52	3,6	79	10,0	81	11,5	80	0,2	75	0,1	76	263	8	9,01	10
AQMS410	07/97	ACARI DA S. JOSE	G274	-0,8	37	0,0	63	23,9	22	4,7	21	2,7	33	3,8	70	14,7	73	20,8	73	0,3	60	0,5	62	121	11	15,82	0,5
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	-0,7	72	-0,6	96	15,2	44	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	2.193	69	17,79	0,1
CSCM1515	11/98	NIGERIANO DA SM	HA8198	0,2	31	0,5	66	10,7	32	4,0	23	2,6	33	2,3	60	9,8	66	8,9	66	0,7	57	0,6	59	73	7	9,51	10
I3165	11/92	FAJARDO DA GB	E8080	-0,6	86	1,7	96	33,5	86	3,8	86	2,5	90	5,0	95	11,8	96	12,6	96	0,0	94	0,0	94	6.730	244	10,11	5
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	-1,1	39	-3,3	66	18,3	19	3,9	32	2,5	43	8,2	71	20,1	75	21,6	76	-0,1	67	-0,2	73	171	4	17,19	0,1
EBOFF8483	01/97	EMAK DA FAZENDINHA	D9289	-1,0	29	2,7	72	26,1	19	5,7	30	2,4	30	3,1	70	6,6	74	6,9	73	0,0	52	-0,5	66	116	6	6,51	20
FBP798	01/96	ORANAN JC DA BP	C6740	-0,1	31	0,8	28	25,0	15	2,9	23	2,4	32	6,8	69	9,5	71	7,4	71	0,2	64	0,3	65	94	3	8,17	15

## SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES: CRESCIMENTO PRÉ-DESMAME - P120 (TOP 1%)

*Acurácia mínima de 45%, TOP 5% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NF120 >= 15, NR120 >= 3, NF450 >= 10, NR450 >= 2, Progenie nascida nos últimos 2 anos, Estar entre os 36 melhores para DP120*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC				
CSCM1635	08/99	OFICIAL DA SM	HA1400	-0,1	56	1,5	86	24,9	26	5,6	23	1,3	54	11,0	91	18,3	92	21,0	91	0,6	89	0,4	89	1.320	33	<b>14,41</b>	0,5
IZSN4521	09/98	SAPIRAO DO IZ	J8749	0,0	3	-0,8	40	8,0	2	0,2	2	-0,3	1	10,7	47	22,6	49	23,8	47	0,5	42	0,9	43	28	3	<b>15,74</b>	0,5
FRE1132	08/00	JAMAL DA FREFER	SIQ815	-0,5	19	2,1	51	26,0	16	5,4	16	0,8	17	9,3	51	17,6	54	13,0	52	0,2	40	0,4	41	27	6	<b>11,11</b>	3
QUIL4605	12/02	4605/02 PO PERDIZES	L4810	-0,5	18	0,4	40	21,5	13	5,8	16	1,9	17	8,9	48	22,5	53	23,8	53	0,9	48	1,0	44	24	2	<b>19,37</b>	0,1
NANA1053	09/02	MACUNI DO SALTO	G5191	-0,9	20	4,2	59	32,4	21	6,4	20	-0,5	20	8,8	56	19,9	60	21,8	53	0,4	36	0,4	33	15	4	<b>13,67</b>	1
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	-0,7	72	-0,6	96	15,2	44	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	2.193	69	<b>17,79</b>	0,1
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	-1,1	34	-1,1	80	16,2	30	4,5	30	0,9	36	8,5	77	18,0	77	23,8	70	0,3	61	0,4	52	71	15	<b>16,87</b>	0,1
ZAN14	09/98	NADÁ DA BONSUCESO	F1046	0,6	40	-0,6	80	18,0	31	2,0	25	1,6	33	8,4	78	20,3	80	18,2	81	0,8	73	0,9	76	289	11	<b>14,60</b>	0,5
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	-1,1	39	-3,3	66	18,3	19	3,9	32	2,5	43	8,2	71	20,1	75	21,6	76	-0,1	67	-0,2	73	171	4	<b>17,19</b>	0,1
APBJ1909	09/98	BIG DO BOM JESUS	F6211	-0,1	30	-0,1	66	20,0	18	-0,5	17	0,6	27	8,2	84	17,2	82	18,0	80	0,1	65	-0,1	66	241	22	<b>11,13</b>	3
REMT2831	12/02	REM NOSTAURO TE	I1111	-1,2	20	0,4	72	26,6	19	5,3	19	2,7	20	8,2	71	16,4	69	20,9	67	0,3	62	0,4	63	68	6	<b>16,88</b>	0,1
HAA1219	11/99	SANDIM 1219	E4499	-1,0	24	1,2	63	15,9	21	4,1	17	2,3	21	8,1	68	16,0	71	20,2	69	0,6	60	1,1	62	99	8	<b>17,31</b>	0,1
AAAP1653	10/00	BACKUP	I3165	-0,5	25	-0,2	66	22,5	18	3,9	17	0,3	19	7,9	72	16,9	64	19,2	60	0,8	45	0,9	44	28	4	<b>15,02</b>	0,5
MGLG422	11/00	DANÚBIO DA BACURI	HA8198	-0,4	26	1,5	63	20,1	17	2,8	15	-0,1	26	7,9	66	16,9	68	18,7	64	1,7	54	2,0	53	45	5	<b>16,90</b>	0,1
CPRO2938	02/98	DAIMIO DA CAPARAO	J736	-0,5	36	1,8	86	19,3	26	3,6	15	1,5	26	7,7	75	16,9	77	18,7	76	0,0	55	0,2	60	196	6	<b>12,57</b>	2
HAA978	10/99	SANDIM 0978	HA9103	-0,2	34	0,0	80	30,0	19	0,9	20	2,0	28	7,6	80	17,4	81	18,9	80	1,2	75	1,7	75	242	7	<b>17,61</b>	0,1
COLA1712	11/01	ALPES COL	I1111	-0,9	29	2,6	76	25,5	18	6,3	19	2,6	20	7,5	71	19,1	73	18,7	71	0,6	64	0,8	60	135	8	<b>16,92</b>	0,1
GRI8683	10/97	BIGBEN DA STA NICE	I3165	-1,2	80	-2,5	96	51,4	51	10,3	36	-1,0	74	7,2	94	16,4	94	16,5	94	-0,3	91	-0,4	91	5.559	192	<b>10,55</b>	4
LILSS5100	07/02	RAIO M DA SJI	LIL17322	-0,5	15	0,2	18	16,0	10	2,9	12	0,0	15	7,2	50	12,5	49	12,7	45	0,4	38	0,5	36	14	3	<b>10,00</b>	5
BRUMA376	05/02	JERU FIV BRUMADO	G9000	-0,8	30	-0,3	76	27,2	22	1,9	21	0,0	24	7,0	82	18,1	82	19,7	80	0,0	66	-0,4	65	361	37	<b>12,26</b>	2
JGAL904	05/99	ÍTALO TE II DA J. GAL	I3165	-0,3	31	0,2	66	33,7	19	3,5	19	1,9	26	7,0	75	16,1	74	16,0	70	0,0	38	0,3	28	81	4	<b>12,14</b>	2
IZSN4318	09/97	RADIAL	J8749	-0,3	8	-0,7	29	8,8	2	0,8	2	0,3	3	6,9	59	15,5	60	18,4	59	0,4	19	0,7	20	48	4	<b>13,00</b>	1
ANCO1	12/02	CONVERSOR DO ANCO	D7661	-1,2	22	-0,2	49	20,8	19	8,8	21	1,3	24	6,9	45	15,0	49	15,8	47	1,0	35	1,5	30	13	2	<b>17,14</b>	0,1
CSCM1484	11/98	NAPOLEAO DA SM	HA1400	-0,5	72	0,9	96	33,0	56	1,5	54	0,4	71	6,8	93	12,4	94	14,0	94	0,5	91	0,4	91	2.525	71	<b>10,67</b>	4
LAIS1202	09/01	GEDEÃO DA SERRA DA AL	I8840	-0,3	21	-0,8	69	7,6	17	4,4	16	1,9	18	6,8	66	12,2	69	10,9	68	1,1	57	1,6	54	83	7	<b>13,92</b>	1
CSCC2052	01/01	ATMA DE NAV	CSCC1192	-0,8	36	0,1	86	40,8	20	-2,1	19	0,0	19	6,8	87	20,4	87	21,9	85	-0,2	79	-0,5	79	490	29	<b>12,69</b>	2
CSCM2349	02/02	SENSUAL TE DA SM	CSCM1484	-0,9	22	1,9	80	30,1	19	1,7	16	0,8	20	6,8	84	13,2	85	11,1	77	0,8	77	0,3	64	148	9	<b>11,27</b>	3
ESL1513	11/98	LORKAN ESL	HA8198	-0,4	36	2,6	69	27,3	40	5,7	30	4,0	40	6,7	72	16,5	75	19,4	74	1,2	64	1,7	65	123	9	<b>18,99</b>	0,1
LMN4	01/00	ALDEBARAN TE	D9289	-0,6	18	1,6	49	26,2	17	3,5	17	1,6	17	6,6	58	12,8	54	11,5	51	0,3	34	0,3	34	26	6	<b>10,41</b>	4
COLA1928	01/02	AGENTE COL	G5191	-0,5	21	-0,6	72	27,5	19	2,1	19	0,7	20	6,6	67	11,9	64	11,9	58	0,6	49	0,7	42	46	3	<b>11,15</b>	3
CSCN7384	09/02	BASCO DA SM	CSCC1192	-0,3	19	-0,7	80	33,2	18	-0,5	18	-0,4	19	6,5	76	18,2	72	21,4	51	0,8	57	1,3	36	28	4	<b>15,63</b>	0,5
JBCM943	11/99	EVERESTE S.MARINA	L3600	-0,3	47	3,2	80	33,3	19	4,5	19	-0,8	44	6,4	83	15,5	84	19,7	83	0,4	77	0,0	77	413	35	<b>10,12</b>	5
I8840	10/93	ONASSIS COL	F9902	-0,8	72	-1,3	96	11,1	59	8,7	56	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	1.480	61	<b>15,66</b>	0,5
J8454	08/94	IMPERIO WA	C6740	-0,5	72	1,4	96	46,0	59	7,4	44	1,4	71	6,3	91	14,9	92	14,7	91	0,6	86	0,5	87	1.466	109	<b>12,48</b>	2
CSCN7346	04/02	BUGIO TE DA SM	I1111	-1,2	20	3,6	76	26,3	19	5,2	18	3,1	20	6,2	72	10,2	72	14,8	61	0,3	52	0,5	43	40	6	<b>12,83</b>	2
RDM1747	10/02	GANADERO DA MATINHA	F1046	0,3	18	1,7	56	18,0	18	3,5	16	1,4	19	6,2	67	18,7	65	21,0	64	1,0	49	1,0	54	46	5	<b>15,04</b>	0,5

## SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES: CRESCIMENTO PÓS-DESMAME - P365 (TOP 2%)

Acurácia mínima de 45%, TOP 5% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NF450 >= 15, NR450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos, Estar entre os 36 melhores para DP365

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
IZSN4521	09/98	SAPIRAO DO IZ	J8749	0,0	3	-0,8	40	8,0	2	0,2	2	-0,3	1	10,7	47	22,6	49	23,8	47	0,5	42	0,9	43	28	3	15,74	0,5
CSCC2052	01/01	ATMA DE NAV	CSCC1192	-0,8	36	0,1	86	40,8	20	-2,1	19	0,0	19	6,8	87	20,4	87	21,9	85	-0,2	79	-0,5	79	490	29	12,69	2
ZAN14	09/98	NADÂ DA BONSUCESSO	F1046	0,6	40	-0,6	80	18,0	31	2,0	25	1,6	33	8,4	78	20,3	80	18,2	81	0,8	73	0,9	76	289	11	14,60	0,5
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	-1,1	39	-3,3	66	18,3	19	3,9	32	2,5	43	8,2	71	20,1	75	21,6	76	-0,1	67	-0,2	73	171	4	17,19	0,1
NANA1053	09/02	MACUNI DO SALTO	G5191	-0,9	20	4,2	59	32,4	21	6,4	20	-0,5	20	8,8	56	19,9	60	21,8	53	0,4	36	0,4	33	15	4	13,67	1
FAF587	10/99	BOABAO DA AF	I3000	0,0	28	0,7	61	3,9	10	-0,3	10	1,3	20	4,8	66	19,3	70	11,3	70	0,4	63	0,4	64	112	3	11,50	3
THA953	08/01	DELUX TH CARACOL	I3157	-0,4	27	0,8	66	26,3	16	3,5	19	1,4	18	5,9	64	19,2	67	20,9	67	0,2	54	0,2	60	67	4	14,30	0,5
COLA1712	11/01	ALPES COL	I1111	-0,9	29	2,6	76	25,5	18	6,3	19	2,6	20	7,5	71	19,1	73	18,7	71	0,6	64	0,8	60	135	8	16,92	0,1
ORTZ764	09/01	ROQUEL OD	HA6204	0,0	17	-0,9	54	19,2	16	1,7	16	2,1	18	7,1	44	19,1	51	27,4	49	-0,1	36	-0,1	44	20	3	14,91	0,5
RDM1747	10/02	GANADERO DA MATINHA	F1046	0,3	18	1,7	56	18,0	18	3,5	16	1,4	19	6,2	67	18,7	65	21,0	64	1,0	49	1,0	54	46	5	15,04	0,5
CSCM1635	08/99	OFICIAL DA SM	HA1400	-0,1	56	1,5	86	24,9	26	5,6	23	1,3	54	11,0	91	18,3	92	21,0	91	0,6	89	0,4	89	1.320	33	14,41	0,5
CSCN7384	09/02	BASCO DA SM	CSCC1192	-0,3	19	-0,7	80	33,2	18	-0,5	18	-0,4	19	6,5	76	18,2	72	21,4	51	0,8	57	1,3	36	28	4	15,63	0,5
BRUMA376	05/02	JERU FIV BRUMADO	G9000	-0,8	30	-0,3	76	27,2	22	1,9	21	0,0	24	7,0	82	18,1	82	19,7	80	0,0	66	-0,4	65	361	37	12,26	2
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	-1,1	34	-1,1	80	16,2	30	4,5	30	0,9	36	8,5	77	18,0	77	23,8	70	0,3	61	0,4	52	71	15	16,87	0,1
FSM703	10/97	BELMO DA SM	D9289	-1,1	26	2,9	41	28,9	22	8,8	23	3,3	26	4,7	67	18,0	70	20,1	68	0,0	61	0,3	63	85	4	16,13	0,5
JAA685	07/02	HABIL TE DA VALONIA	GRI8683	-1,0	20	-0,3	66	33,0	15	6,9	13	-0,6	18	3,8	64	17,9	66	22,8	65	-0,3	21	-0,2	30	76	4	12,46	2
FRE1132	08/00	JAMAL DA REFER	SIQ815	-0,5	19	2,1	51	26,0	16	5,4	16	0,8	17	9,3	51	17,6	54	13,0	52	0,2	40	0,4	41	27	6	11,11	3
HAA978	10/99	SANDIM 0978	HA9103	-0,2	34	0,0	80	30,0	19	0,9	20	2,0	28	7,6	80	17,4	81	18,9	80	1,2	75	1,7	75	242	7	17,61	0,1
APBJ1909	09/98	BIG DO BOM JESUS	F6211	-0,1	30	-0,1	66	20,0	18	-0,5	17	0,6	27	8,2	84	17,2	82	18,0	80	0,1	65	-0,1	66	241	22	11,13	3
ISP97	08/00	BULLOG TE M. VERDE	J744	-1,1	29	-1,0	61	19,2	11	4,9	13	1,3	16	4,7	53	17,0	58	20,5	58	0,6	47	0,8	50	94	6	17,23	0,1
AAAP1653	10/00	BACKUP	I3165	-0,5	25	-0,2	66	22,5	18	3,9	17	0,3	19	7,9	72	16,9	64	19,2	60	0,8	45	0,9	44	28	4	15,02	0,5
MGLG422	11/00	DANÚBIO DA BACURI	HA8198	-0,4	26	1,5	63	20,1	17	2,8	15	-0,1	26	7,9	66	16,9	68	18,7	64	1,7	54	2,0	53	45	5	16,90	0,1
CPRO2938	02/98	DAIMIO DA CAPARAO	J736	-0,5	36	1,8	86	19,3	26	3,6	15	1,5	26	7,7	75	16,9	77	18,7	76	0,0	55	0,2	60	196	6	12,57	2
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	-0,7	72	-0,6	96	15,2	44	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	2.193	69	17,79	0,1
ZAN642	12/01	QUERELADO DA BONS	I2349	-0,1	13	0,2	63	23,5	10	4,0	11	2,2	11	5,2	68	16,6	63	14,7	54	0,4	41	0,5	39	17	5	13,06	1
ESL1513	11/98	LORKAN ESL	HA8198	-0,4	36	2,6	69	27,3	40	5,7	30	4,0	40	6,7	72	16,5	75	19,4	74	1,2	64	1,7	65	123	9	18,99	0,1
JAVAJ746	08/97	HELIACO DA JAVA	D7661	-0,9	63	-0,2	86	28,2	22	4,8	18	1,2	56	5,9	86	16,4	87	17,2	86	0,4	80	0,7	80	1.327	92	14,64	0,5
REMT2831	12/02	REM NOSTAURO TE	I1111	-1,2	20	0,4	72	26,6	19	5,3	19	2,7	20	8,2	71	16,4	69	20,9	67	0,3	62	0,4	63	68	6	16,88	0,1
GRI8683	10/97	BIGBEN DA STA NICE	I3165	-1,2	80	-2,5	96	51,4	51	10,3	36	-1,0	74	7,2	94	16,4	94	16,5	94	-0,3	91	-0,4	91	5.559	192	10,55	4
JGAL904	05/99	ÍTALO TE II DA J. GAL	I3165	-0,3	31	0,2	66	33,7	19	3,5	19	1,9	26	7,0	75	16,1	74	16,0	70	0,0	38	0,3	28	81	4	12,14	2
HAA1219	11/99	SANDIM 1219	E4499	-1,0	24	1,2	63	15,9	21	4,1	17	2,3	21	8,1	68	16,0	71	20,2	69	0,6	60	1,1	62	99	8	17,31	0,1
JBCM943	11/99	EVERESTE S.MARINA	L3600	-0,3	47	3,2	80	33,3	19	4,5	19	-0,8	44	6,4	83	15,5	84	19,7	83	0,4	77	0,0	77	413	35	10,12	5
IZSN4318	09/97	RADIAL	J8749	-0,3	8	-0,7	29	8,8	2	0,8	2	0,3	3	6,9	59	15,5	60	18,4	59	0,4	19	0,7	20	48	4	13,00	1
CAMB1406	09/98	NIKE CAMBIRA	G5230	-0,9	33	5,3	66	38,9	31	4,5	20	1,4	30	5,2	64	15,3	68	19,6	67	0,2	58	0,5	60	73	11	12,89	2
H4862	09/90	QUITOCO DA SM	H7509	-0,7	53	2,6	76	25,3	59	10,4	51	5,7	61	2,6	78	15,0	79	14,6	79	0,1	59	-0,2	59	190	10	14,31	0,5
MANAC43	11/96	C.43 DA MN	I1111	0,0	23	1,7	15	14,1	14	3,0	15	4,4	18	4,7	66	14,9	68	14,6	67	0,4	61	0,5	61	80	3	13,58	1

## SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES: FERTILIDADE - PE365 (TOP 5%)

*Acurácia mínima de 45%, TOP 5% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NF450 >= 15, NR450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos, Estar entre os 36 melhores para DPE365*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
MGLG422	11/00	DANÚBIO DA BACURI	HA8198	-0,4	26	1,5	63	20,1	17	2,8	15	-0,1	26	7,9	66	16,9	68	18,7	64	1,7	54	2,0	53	45	5	<b>16,90</b>	0,1
2638	09/93	KULAL	75363	-1,1	54	-1,1	80	14,4	61	5,2	37	-0,3	58	0,0	74	14,2	86	11,3	85	1,6	73	2,5	80	475	14	<b>16,45</b>	0,5
COL8510	12/96	RANGER COL	F9902	-2,8	56	0,1	86	15,6	21	8,5	30	-2,5	56	5,6	89	10,4	90	10,0	89	1,4	86	1,9	86	959	34	<b>14,95</b>	0,5
MANAB8734	11/95	B8734 DA MN	A5256	0,4	32	0,0	76	6,7	1	0,5	1	0,5	24	4,2	70	11,8	74	11,7	74	1,4	68	1,2	67	148	6	<b>11,04</b>	3
GENA1019	08/95	INDY DA GENEBRA	C23	-0,5	27	0,5	69	21,2	18	2,5	24	1,3	27	5,2	74	12,5	72	9,2	71	1,4	58	0,7	59	86	8	<b>12,45</b>	2
18840	10/93	ONASSIS COL	F9902	-0,8	72	-1,3	96	11,1	59	8,7	56	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	1.480	61	<b>15,66</b>	0,5
ESL1513	11/98	LORKAN ESL	HA8198	-0,4	36	2,6	69	27,3	40	5,7	30	4,0	40	6,7	72	16,5	75	19,4	74	1,2	64	1,7	65	123	9	<b>18,99</b>	0,1
HA8198	08/94	HASIK ESL	HA4040	-0,5	72	0,3	96	36,5	69	2,7	63	0,1	77	4,8	91	10,5	92	11,5	92	1,2	89	1,8	90	1.513	57	<b>12,49</b>	2
CSCN6330	08/99	TECELAO DA SM	L212	-0,9	54	0,2	86	33,7	36	5,1	31	-0,4	49	4,2	90	13,3	91	16,3	90	1,2	85	1,2	85	843	41	<b>14,01</b>	1
L4830	11/95	QUAMAHAL COL	G5191	-1,3	37	1,3	63	21,4	22	6,7	33	-2,0	41	1,8	71	8,3	70	7,9	70	1,2	63	1,8	64	69	3	<b>10,15</b>	5
HAA978	10/99	SANDIM 0978	HA9103	-0,2	34	0,0	80	30,0	19	0,9	20	2,0	28	7,6	80	17,4	81	18,9	80	1,2	75	1,7	75	242	7	<b>17,61</b>	0,1
CVCV720	10/97	FLOREAL DE CV	HA4131	-0,5	33	1,9	61	15,9	13	2,2	29	2,1	37	2,2	71	10,9	73	13,1	73	1,2	64	1,4	65	122	10	<b>13,77</b>	1
THA965	08/01	DIOS TH CARACOL	18840	-0,7	20	0,2	69	14,6	18	6,4	17	2,8	19	2,8	69	8,8	71	9,7	69	1,2	60	1,5	61	78	6	<b>13,90</b>	1
LAIS1202	09/01	GEDEÃO DA SERRA DA AL	18840	-0,3	21	-0,8	69	7,6	17	4,4	16	1,9	18	6,8	66	12,2	69	10,9	68	1,1	57	1,6	54	83	7	<b>13,92</b>	1
COLA2596	01/03	BARRANCO TE COL	D7661	-1,2	23	0,8	72	20,8	19	8,8	21	1,3	24	2,4	69	7,6	69	8,8	67	1,0	55	1,3	50	77	7	<b>12,22</b>	2
LIL16714	09/96	BOEING M DA SD	HA4040	-1,4	33	1,2	26	26,9	21	1,6	28	-3,5	34	4,7	66	12,3	70	15,0	69	1,0	61	1,3	61	100	5	<b>11,21</b>	3
RDM1747	10/02	GANADERO DA MATINHA	F1046	0,3	18	1,7	56	18,0	18	3,5	16	1,4	19	6,2	67	18,7	65	21,0	64	1,0	49	1,0	54	46	5	<b>15,04</b>	0,5
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	-0,7	72	-0,6	96	15,2	44	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	2.193	69	<b>17,79</b>	0,1
REMC222	10/01	MOYNE	I3448	-0,9	24	-2,2	63	23,2	17	3,9	16	0,1	23	3,6	72	9,4	72	12,9	71	0,9	63	1,0	60	89	8	<b>12,62</b>	2
CSCM1555	11/98	NAUTICO DA SM	HA8198	-0,8	39	0,4	76	15,4	35	8,5	29	3,2	40	0,1	74	5,9	77	6,0	77	0,9	69	0,8	71	167	10	<b>10,86</b>	4
AGMN169	10/99	BRADOC DA AMN	G5191	-0,1	27	1,0	63	29,2	32	2,8	22	-1,2	28	4,4	55	13,6	59	13,8	58	0,9	49	1,1	52	38	3	<b>10,26</b>	5
ZANJ33	08/95	JALOFO DA BONS	C23	-0,2	40	1,0	66	32,6	31	6,2	36	3,0	42	4,9	75	9,0	79	11,7	78	0,9	68	1,1	72	177	17	<b>12,14</b>	2
AAAP1653	10/00	BACKUP	I3165	-0,5	25	-0,2	66	22,5	18	3,9	17	0,3	19	7,9	72	16,9	64	19,2	60	0,8	45	0,9	44	28	4	<b>15,02</b>	0,5
CSCN7384	09/02	BASCO DA SM	CSCC1192	-0,3	19	-0,7	80	33,2	18	-0,5	18	-0,4	19	6,5	76	18,2	72	21,4	51	0,8	57	1,3	36	28	4	<b>15,63</b>	0,5
ESL1453	08/98	LUTADOR ESL	HA8198	0,1	44	0,0	80	25,1	40	-0,3	26	0,4	43	2,4	79	12,8	83	11,9	82	0,8	74	1,1	74	337	23	<b>10,64</b>	4
CSCM2349	02/02	SENSUAL TE DA SM	CSCM1484	-0,9	22	1,9	80	30,1	19	1,7	16	0,8	20	6,8	84	13,2	85	11,1	77	0,8	77	0,3	64	148	9	<b>11,27</b>	3
ZAN14	09/98	NADÁ DA BONSUCESSO	F1046	0,6	40	-0,6	80	18,0	31	2,0	25	1,6	33	8,4	78	20,3	80	18,2	81	0,8	73	0,9	76	289	11	<b>14,60</b>	0,5
COL9427	10/98	TEMPERADO COL	18840	-0,8	39	0,5	76	24,7	17	6,2	17	-1,0	30	4,7	74	14,3	76	13,6	74	0,7	67	1,0	64	142	11	<b>11,88</b>	2
HA2595	08/94	ZAPATA M DA SD	D681	-0,4	32	1,0	16	17,0	20	3,2	28	2,8	34	2,4	64	9,6	68	10,2	66	0,7	60	0,7	58	72	5	<b>11,34</b>	3
JBS458	11/01	MISORE DA JB	G9000	-0,3	17	0,8	18	25,0	16	1,8	16	1,4	17	6,1	75	11,9	75	13,0	73	0,7	48	0,2	63	107	6	<b>10,72</b>	4
COLA1712	11/01	ALPES COL	I1111	-0,9	29	2,6	76	25,5	18	6,3	19	2,6	20	7,5	71	19,1	73	18,7	71	0,6	64	0,8	60	135	8	<b>16,92</b>	0,1
HAA1219	11/99	SANDIM 1219	E4499	-1,0	24	1,2	63	15,9	21	4,1	17	2,3	21	8,1	68	16,0	71	20,2	69	0,6	60	1,1	62	99	8	<b>17,31</b>	0,1
ISP97	08/00	BULLOG TE M. VERDE	J744	-1,1	29	-1,0	61	19,2	11	4,9	13	1,3	16	4,7	53	17,0	58	20,5	58	0,6	47	0,8	50	94	6	<b>17,23</b>	0,1
CSCM1635	08/99	OFICIAL DA SM	HA1400	-0,1	56	1,5	86	24,9	26	5,6	23	1,3	54	11,0	91	18,3	92	21,0	91	0,6	89	0,4	89	1.320	33	<b>14,41</b>	0,5
J744	02/94	NOBRE TE DA PRIMAV.	D7661	-1,8	59	-0,3	76	27,8	31	10,6	41	1,9	58	5,8	69	14,9	70	14,2	69	0,6	59	0,4	61	478	47	<b>16,02</b>	0,5
G5191	06/92	NURMAHAL COL	D9289	-0,9	80	2,6	96	28,6	80	5,3	80	-1,6	84	5,4	93	13,4	94	13,8	94	0,6	92	0,8	93	2.973	87	<b>10,05</b>	5

# SUMÁRIO DE TOUROS

**Características Quantitativas de Carcaça**

**Permanência do Rebanho - *Stayability***

**Probabilidade de Parto Precoce - 3P**

**Características Morfológicas - ANCP SAM**

ANOS



## SUMÁRIO DE TOUROS: CARACTERÍSTICAS QUANTITATIVAS DE CARÇAÇA

*Acurácia mínima de 30%, Nascidos a partir de 1990, NF com medidas >= 14, TOP 15% para AOL, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DAOL		DEG		DEGPS		DIPP		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF US	NR US	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
OBG1986	06/99	ACOUGUEIRO OB	HA6201	0,55	49	-0,03	56	0,02	63	-0,7	27	-0,5	25	2,8	66	2,5	66	2,1	65	0,3	17	0,6	44	35	1	4,63	40
COLA1712	11/01	ALPES COL	I1111	1,09	44	-0,06	53	-0,06	59	-0,9	29	2,6	20	7,5	71	19,1	73	18,7	71	0,6	64	0,8	60	32	1	16,92	0,1
OBG2114	07/99	AMENDOIM OB	7426	1,23	49	-0,02	56	-0,08	63	-0,4	20	-2,3	19	3,7	66	12,4	66	10,2	63	0,3	15	0,3	39	43	1	6,15	20
OMBC8247	11/00	ASTRO OB	FMA277	1,53	59	-0,05	66	-0,06	72	-0,5	29	0,4	21	1,5	81	3,8	78	0,3	78	-0,7	52	-1,0	65	73	2	-0,10	80
MANAB8369	10/95	B8369 DA MN	I1111	1,20	51	0,03	59	0,16	63	-1,1	30	1,6	19	2,8	82	14,7	82	16,0	79	0,5	73	1,1	71	41	5	15,63	0,5
COLA2596	01/03	BARRANCO TE COL	D7661	0,97	39	0,04	46	0,02	53	-1,2	23	1,3	24	2,4	69	7,6	69	8,8	67	1,0	55	1,3	50	19	3	12,22	2
GRI8683	10/97	BIGBEN DA STA NICE	I3165	4,07	61	0,08	69	0,26	72	-1,2	80	-1,0	74	7,2	94	16,4	94	16,5	94	-0,3	91	-0,4	91	88	11	10,55	4
H9790	01/91	CAETE OB	7426	0,58	63	-0,05	69	-0,11	72	-1,5	61	-0,4	68	2,7	83	7,5	82	9,1	81	0,0	54	0,1	65	63	2	7,88	15
L700	12/94	CHODO CM	D6682	0,79	54	0,07	61	0,16	66	-0,5	59	-5,0	60	4,3	86	11,3	88	12,4	87	0,2	80	0,7	82	46	4	4,76	30
QUIM131	09/96	DALI TE DA QUILOMBO	C6740	0,48	72	-0,06	76	-0,10	80	0,3	69	-2,4	68	5,5	91	9,2	91	6,5	91	0,1	86	0,0	88	205	7	2,29	50
HA9103	08/95	DIAGO DE CV	HA4040	1,97	59	0,14	66	-0,10	72	-0,9	76	-2,2	81	4,9	93	9,4	94	11,7	94	0,3	92	0,5	92	80	10	7,44	15
RDM722	09/99	DINAMO DA MAT.	I3165	0,49	44	0,51	51	0,70	59	-0,7	26	0,5	29	6,0	57	11,9	61	12,4	61	0,0	53	-0,1	55	40	2	8,61	10
RDM886	11/99	DIRIGON DA MAT.	J9090	1,58	59	0,61	66	0,13	72	-1,5	30	2,4	33	4,7	67	12,8	71	12,5	71	2,3	62	2,1	65	92	2	19,96	0,1
HB4	10/97	RENON OB	HA6204	1,75	61	-0,14	69	-0,36	72	-0,2	46	0,4	42	0,0	78	0,9	80	0,7	81	-0,2	44	-0,2	65	101	2	0,27	70
MGL53	12/00	ECOETÉ DA BACURI	HA9103	0,86	40	0,09	47	-0,26	54	-0,4	22	0,2	20	5,3	61	6,7	62	11,5	58	0,9	54	1,0	48	26	1	9,97	5
SIQ815	10/95	ENLEVO DA MORUNGABA	G1000	0,48	53	-0,14	61	-0,29	66	-1,0	80	1,0	79	3,2	94	9,1	95	8,9	94	0,5	91	0,9	92	49	12	10,85	4
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	2,11	61	-0,26	69	-0,09	72	-0,6	66	4,1	68	4,6	88	11,7	89	12,1	89	0,3	85	0,6	86	100	8	12,54	2
OBG5410	11/00	ESPELHO OB	G274	1,48	59	-0,03	66	-0,13	72	0,0	27	2,3	19	3,8	81	12,2	81	12,0	80	0,0	64	0,0	66	74	2	9,65	10
I3165	11/92	FAJARDO DA GB	E8080	1,05	72	0,13	76	0,51	80	-0,6	86	2,5	90	5,0	95	11,8	96	12,6	96	0,0	94	0,0	94	126	17	10,11	5
RDM1401	09/01	FARTO DA MAT.	L212	1,14	40	0,05	47	0,18	54	-0,5	22	2,1	21	1,0	47	10,9	53	10,1	53	0,4	44	0,7	49	25	1	11,02	3
RDM1330	09/01	FHADI DA MAT.	I1111	0,78	35	0,12	43	-0,05	49	-0,5	15	2,3	18	7,2	50	9,3	54	14,4	53	0,1	49	0,1	49	21	2	10,09	5
RDM1747	10/02	GANADERO DA MATINHA	F1046	1,25	43	-0,05	51	-0,16	61	0,3	18	1,4	19	6,2	67	18,7	65	21,0	64	1,0	49	1,0	54	22	3	15,04	0,5
JAVA746	08/97	HELIACO DA JAVA	D7661	2,07	49	-0,10	56	-0,29	63	-0,9	63	1,2	56	5,9	86	16,4	87	17,2	86	0,4	80	0,7	80	45	9	14,64	0,5
ESL1513	11/98	LORKAN ESL	HA8198	1,30	51	-0,17	59	-0,05	63	-0,4	36	4,0	40	6,7	72	16,5	75	19,4	74	1,2	64	1,7	65	53	2	18,99	0,1
OBG5883	12/00	MACHADO OB	A7830	2,80	59	-0,01	66	0,12	72	-0,3	22	0,9	11	1,4	79	5,7	78	5,6	77	0,0	32	0,1	54	70	1	4,68	30
GRIA674	12/00	MAGHAIVER DA S. NICE	GRI8683	2,19	36	-0,04	44	-0,10	51	-0,9	37	0,3	20	2,0	85	10,1	86	9,2	84	-0,4	76	-0,7	78	18	5	5,94	25
I3448	09/92	MARISCO	E1406	2,78	51	-0,15	59	0,25	66	-0,7	72	-3,2	72	6,6	91	14,2	92	17,7	92	0,0	89	0,2	89	36	8	8,36	10
CSCM1635	08/99	OFICIAL DA SM	HA1400	1,02	63	-0,09	72	0,17	76	-0,1	56	1,3	54	11,0	91	18,3	92	21,0	91	0,6	89	0,4	89	223	13	14,41	0,5
I8840	10/93	ONASSIS COL	F9902	1,37	63	0,00	69	-0,13	76	-0,8	72	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	93	10	15,66	0,5
CSCM1844	09/00	PACTO DA SM	HA8198	0,77	46	-0,06	54	-0,27	61	-0,4	24	0,4	23	3,9	82	6,5	83	9,3	82	0,3	76	0,7	76	29	3	7,08	15
HA7523	11/95	QUALIT CONTROL COL	H7542	3,10	49	0,51	56	0,66	63	-0,4	53	0,8	51	3,1	85	9,9	86	9,8	86	0,5	81	0,3	83	46	4	8,89	10
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	2,95	69	0,11	76	0,23	80	-0,7	72	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	225	16	17,79	0,1
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	0,48	76	-0,11	80	-0,30	86	-1,3	76	3,7	78	5,2	93	13,0	94	15,3	93	0,6	91	0,7	91	358	17	15,53	0,5
IPE1384	11/96	RANCHI IPE OURO	F8698	0,47	59	-0,29	66	-0,62	72	0,1	80	0,5	80	5,1	94	9,4	94	10,6	94	0,0	91	-0,2	92	69	5	5,80	25
COL8510	12/96	RANGER COL	F9902	2,66	66	0,09	72	-0,01	76	-2,8	56	-2,5	56	5,6	89	10,4	90	10,0	89	1,4	86	1,9	86	156	9	14,95	0,5
REMT2001	10/00	REM LÍDER	I8840	1,98	34	0,18	41	0,26	47	-0,3	24	0,0	25	4,2	58	6,2	61	1,8	61	0,6	53	0,6	55	14	1	5,14	30
REMT2453	11/01	REM MEHU TE	I3448	0,79	41	0,09	49	0,25	56	-0,6	19	0,1	20	4,5	48	13,5	50	16,4	50	0,2	45	0,0	48	26	1	10,40	4

## SUMÁRIO DE TOUROS: CARACTERÍSTICAS QUANTITATIVAS DE CARÇAÇA

Acurácia mínima de 30%, Nascidos a partir de 1990, NF com medidas >= 14, TOP 15% para AOL, Progenie nascida nos últimos 2 anos

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DAOL		DEG		DEGPS		DIPP		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF US	NR US	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
REMT2831	12/02	REM NOSTAURO TE	I1111	1,03	56	-0,15	63	-0,33	69	-1,2	20	2,7	20	8,2	71	16,4	69	20,9	67	0,3	62	0,4	63	69	3	<b>16,88</b>	0,1
REMC807	11/02	REM NOTURNO	REMT1127	1,26	51	0,18	59	0,76	66	-0,8	12	1,3	13	3,5	68	11,7	68	13,5	65	0,3	65	0,3	63	54	2	<b>11,72</b>	2
REMC786	11/02	REMANSO NORVASC	F1045	1,47	33	-0,38	40	-0,12	47	0,1	17	3,2	18	3,8	46	14,5	51	17,8	50	0,2	43	0,7	43	15	1	<b>13,20</b>	1
OBG4445	08/00	SACUDIDO OB	G274	0,61	39	-0,07	47	-0,18	54	-0,1	21	1,3	20	0,2	53	3,5	54	3,2	54	-0,1	20	-0,2	20	16	1	<b>3,03</b>	50
CSCC1353	03/98	SAMBA TE DE NAV	I3165	1,02	54	-0,22	63	-0,37	69	-0,9	54	-0,5	55	3,9	80	7,6	83	5,8	83	0,1	75	0,1	78	57	3	<b>5,69</b>	25
HAA978	10/99	SANDIM 0978	HA9103	0,74	35	0,10	43	-0,48	47	-0,2	34	2,0	28	7,6	80	17,4	81	18,9	80	1,2	75	1,7	75	18	3	<b>17,61</b>	0,1
OBG6130	01/01	SHARP OB	G274	0,75	40	-0,06	49	-0,26	56	-0,1	25	2,0	19	1,7	59	5,7	59	8,7	58	0,0	23	0,0	26	14	1	<b>6,19</b>	20
OBG7751	12/01	SONOLENTO OB	HA6204	0,96	59	-0,11	66	-0,18	72	0,0	19	1,0	18	2,3	83	5,2	84	5,1	82	0,0	56	-0,1	68	77	1	<b>3,50</b>	40
CSCC1617	05/99	TARZAN TE DE NAV	L212	0,42	61	0,01	69	-0,05	72	-0,5	43	-1,3	32	8,3	89	10,6	90	8,4	89	0,3	84	0,4	85	99	6	<b>6,49</b>	20
G5230	07/92	TATCHER MJ DO SABIA	F8443	0,55	44	-0,16	51	-0,26	59	-0,6	80	-2,5	79	7,1	92	12,1	93	11,4	93	0,7	90	0,6	91	21	6	<b>6,57</b>	20
COL9427	10/98	TEMPERADO COL	I8840	0,73	35	0,10	43	-0,34	49	-0,8	39	-1,0	30	4,7	74	14,3	76	13,6	74	0,7	67	1,0	64	14	1	<b>11,88</b>	2
COLA359	11/99	VELUDOSO COL	HA7523	2,58	39	0,29	46	0,24	53	-0,2	36	0,8	32	5,2	67	9,5	71	12,3	70	0,3	60	0,0	57	21	3	<b>8,65</b>	10
HA8933	01/92	VITAL OB	A315	0,91	46	0,01	54	0,14	61	-0,4	18	0,0	24	1,4	66	7,1	67	8,3	62	0,0	15	0,1	27	35	1	<b>6,08</b>	25
COLA1330	01/01	ZELOSO COL	COL8510	2,28	35	0,15	41	0,13	49	-1,5	26	-0,9	17	2,8	69	7,8	71	5,6	70	0,0	64	0,0	61	15	1	<b>6,20</b>	20

## SUMÁRIO DE TOUROS: PERMANÊNCIA NO REBANHO - STAYABILITY

Acurácia mínima de 30%, Nascidos a partir de 1990, Ter no mínimo 20 filhas com medida, TOP 20% para Stayability, TOP 10% para MGT

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DSTAY		DIPP		DPG		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF STAY	NR STAY	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
I1043	09/91	CEN 1079 TALENTO	7955	63,9	31	-1,2	32	0,7	44	9,4	32	3,8	42	1,4	64	12,6	64	14,0	62	0,3	52	0,3	57	20	1	14,64	0,5
HA4052	05/92	DOLAR OB	H4616	57,1	66	-1,2	69	-0,3	86	10,4	69	1,9	75	2,1	87	8,9	87	10,4	86	-0,2	72	0,0	75	276	17	9,62	10
G6132	05/90	EBANO DA BONSUCESSO	D7682	55,2	33	-1,3	33	1,8	32	4,3	32	1,2	44	1,1	68	7,0	73	9,3	73	0,2	57	0,0	65	33	4	8,48	10
SIQ815	10/95	ENLEVO DA MORUNGABA	G1000	55,9	63	-1,0	80	-0,4	96	10,7	63	1,0	79	3,2	94	9,1	95	8,9	94	0,5	91	0,9	92	232	73	10,85	4
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	57,6	43	-0,6	66	2,8	86	5,6	54	4,1	68	4,6	88	11,7	89	12,1	89	0,3	85	0,6	86	55	13	12,54	2
J5152	10/94	FALENO	C23	56,3	31	-1,3	32	0,1	41	8,2	35	3,5	42	1,6	60	5,3	65	6,7	65	0,7	56	1,6	60	20	2	13,02	1
L212	04/95	GANDHI PO DA NI	D7661	60,3	56	-0,4	72	0,9	86	6,5	66	1,0	76	2,5	89	9,8	90	9,6	90	0,3	85	0,3	86	134	19	8,38	10
HA8198	08/94	HASIK ESL	HA4040	56,3	43	-0,5	72	0,3	96	2,7	63	0,1	77	4,8	91	10,5	92	11,5	92	1,2	89	1,8	90	67	9	12,49	2
HA2000	08/94	HURACAN DE SAUSALITO	HA4040	55,6	61	-0,5	63	1,7	86	2,8	54	1,4	67	6,1	82	10,3	85	11,9	84	0,4	79	0,2	81	183	37	9,55	10
2638	09/93	KULAL	75363	62,0	40	-1,1	54	-1,1	80	5,2	37	-0,3	58	0,0	74	14,2	86	11,3	85	1,6	73	2,5	80	82	6	16,45	0,5
18700	04/93	LADHUR PO DA JATOBA	B3145	59,0	76	-0,9	76	1,3	96	5,0	76	2,9	82	0,7	91	5,9	91	4,6	91	0,2	86	0,3	87	649	92	8,37	10
JHV1067	02/94	LADRILHO MANDENGO	H7542	54,9	39	-1,4	47	0,0	15	6,5	44	3,1	51	-0,5	49	1,7	54	7,2	53	0,6	44	0,2	46	60	1	9,93	5
18521	11/92	NIDAQUE COL	F8298	59,7	34	-0,8	35	-0,5	59	6,2	32	2,7	43	3,0	70	13,3	72	15,0	72	0,0	65	0,0	68	31	1	12,74	2
G5191	06/92	NURMAHAL COL	D9289	65,7	72	-0,9	80	2,6	96	5,3	80	-1,6	84	5,4	93	13,4	94	13,8	94	0,6	92	0,8	93	503	35	10,05	5
18844	09/93	OLHAR COL	F9902	60,8	51	-0,7	56	0,6	86	4,9	53	1,9	62	3,7	88	8,2	89	6,6	89	0,4	80	0,5	82	91	16	9,12	10
18840	10/93	ONASSIS COL	F9902	59,8	40	-0,8	72	-1,3	96	8,7	56	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	45	7	15,66	0,5
G1000	08/90	PANAGPUR AL PAULICEIA	C6740	54,1	80	-1,1	86	0,4	96	4,9	80	0,9	87	5,5	93	11,4	94	10,6	94	0,0	91	-0,2	91	1.023	169	9,11	10
G703	02/90	PRADESH	B3145	60,5	80	-0,4	80	-0,1	96	6,3	80	1,3	86	2,3	92	9,0	93	10,6	93	0,4	88	0,5	89	1.174	152	9,44	10
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	57,6	34	-0,7	72	-0,6	96	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	26	6	17,79	0,1
J736	09/93	QUERUBIM DA PRAIA	D9289	54,7	41	0,0	41	1,8	59	6,2	35	4,7	46	3,3	62	12,1	66	12,6	66	0,4	51	0,0	53	47	11	12,04	2
H4862	09/90	QUITOCO DA SM	H7509	62,8	56	-0,7	53	2,6	76	10,4	51	5,7	61	2,6	78	15,0	79	14,6	79	0,1	59	-0,2	59	132	13	14,31	0,5
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	54,7	53	-1,3	76	3,4	96	6,9	66	3,7	78	5,2	93	13,0	94	15,3	93	0,6	91	0,7	91	95	14	15,53	0,5
G2494	04/90	RENO DA SJ.	D681	58,8	39	-0,2	39	0,8	86	0,2	31	0,5	41	2,4	67	13,4	81	11,5	79	0,2	64	0,8	75	41	14	9,74	10
H3492	03/92	SACUDIDO DA SM	H3487	56,8	30	-0,8	19	0,1	16	6,5	18	3,1	24	1,8	26	10,6	52	6,4	52	0,0	16	-0,2	19	21	3	9,06	10
HA6349	06/93	TITULO DA SM	H3487	57,4	34	-1,0	30	0,0	34	4,5	22	1,6	33	4,3	56	20,4	66	19,4	66	-0,4	33	-0,7	32	33	3	13,36	1

## SUMÁRIO DE TOUROS: PROBABILIDADE DE PARTO PRECOCE - 3P

Acurácia mínima de 30%, Nascidos a partir de 1990, Ter no mínimo 15 filhas com medida, TOP 20% para 3P, TOP 10% para MGT

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	D3P		D1PP		DPG		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 3P	NR 3P	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
J8982	10/94	B7369 DA MN	G6123	58,7	31	-0,8	37	1,5	80	3,4	12	2,9	31	4,5	82	9,0	82	11,2	81	0,0	72	0,0	73	18	3	<b>9,87</b>	5
MANAB9707	10/96	B9707 DA MN	I3888	64,7	31	-0,8	22	3,9	39	2,4	6	2,3	19	4,4	53	13,7	58	16,8	59	1,0	45	1,6	47	20	1	<b>15,71</b>	0,5
LIL16714	09/96	BOEING M DA SD	HA4040	51,7	34	-1,4	33	1,2	26	1,6	28	-3,5	34	4,7	66	12,3	70	15,0	69	1,0	61	1,3	61	16	1	<b>11,21</b>	3
RDM886	11/99	DIRIGIDO DA MAT.	J9090	65,2	40	-1,5	30	1,3	16	-0,9	10	2,4	33	4,7	67	12,8	71	12,5	71	2,3	62	2,1	65	30	1	<b>19,96</b>	0,1
MGL44	11/00	ESSANGÁ DA BACURI	HA8198	56,7	36	-1,2	31	0,0	66	3,3	16	0,0	28	3,2	68	6,4	70	7,8	66	0,6	60	1,0	55	21	2	<b>9,42</b>	10
JBCM943	11/99	EVERESTE S.MARINA	L3600	50,3	44	-0,3	47	3,2	80	4,5	19	-0,8	44	6,4	83	15,5	84	19,7	83	0,4	77	0,0	77	41	5	<b>10,12</b>	5
LIL17322	08/98	FURACAO M DA SD	HA4040	51,5	41	-0,4	47	-0,5	80	4,5	31	-0,7	47	7,0	84	12,5	86	12,2	86	0,3	80	0,7	82	29	3	<b>9,28</b>	10
HA8198	08/94	HASIK ESL	HA4040	54,6	69	-0,5	72	0,3	96	2,7	63	0,1	77	4,8	91	10,5	92	11,5	92	1,2	89	1,8	90	169	8	<b>12,49</b>	2
EBOMM1677	08/96	LABAN DA FAZEND	F3575	58,1	36	-1,5	40	-2,7	76	6,1	27	-2,3	40	2,9	75	11,2	79	9,0	77	0,3	70	0,1	72	23	2	<b>8,59</b>	10
ESL1513	11/98	LORKAN ESL	HA8198	49,9	40	-0,4	36	2,6	69	5,7	30	4,0	40	6,7	72	16,5	75	19,4	74	1,2	64	1,7	65	28	2	<b>18,99</b>	0,1
I3448	09/92	MARISCO	E1406	64,1	66	-0,7	72	-0,2	96	2,3	54	-3,2	72	6,6	91	14,2	92	17,7	92	0,0	89	0,2	89	145	4	<b>8,36</b>	10
G5191	06/92	NURMAHAL COL	D9289	55,8	72	-0,9	80	2,6	96	5,3	80	-1,6	84	5,4	93	13,4	94	13,8	94	0,6	92	0,8	93	198	5	<b>10,05</b>	5
I8844	09/93	OLHAR COL	F9902	51,7	41	-0,7	56	0,6	86	4,9	53	1,9	62	3,7	88	8,2	89	6,6	89	0,4	80	0,5	82	16	3	<b>9,12</b>	10
JTB4653	05/96	OMULU PO DA JATOBA	G274	52,6	44	0,0	53	0,1	80	4,3	47	4,5	57	3,4	80	9,9	83	9,5	83	0,0	73	0,0	78	32	3	<b>9,85</b>	5
I8840	10/93	ONASSIS COL	F9902	57,4	69	-0,8	72	-1,3	96	8,7	56	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	191	6	<b>15,66</b>	0,5
G1000	08/90	PANAGPUR AL PAULICEIA	C6740	51,7	69	-1,1	86	0,4	96	4,9	80	0,9	87	5,5	93	11,4	94	10,6	94	0,0	91	-0,2	91	150	12	<b>9,11</b>	10
IZSN3883	10/95	PASQUIM	I3455	59,2	37	-0,7	31	-0,8	31	4,4	12	-0,3	31	1,9	66	9,7	71	14,3	70	0,0	64	0,3	66	26	1	<b>8,80</b>	10
L4830	11/95	QUAMAHAL COL	G5191	54,4	41	-1,3	37	1,3	63	6,7	33	-2,0	41	1,8	71	8,3	70	7,9	70	1,2	63	1,8	64	19	1	<b>10,15</b>	5
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	54,6	72	-0,7	72	-0,6	96	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	205	11	<b>17,79</b>	0,1
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	62,4	76	-1,3	76	3,4	96	6,9	66	3,7	78	5,2	93	13,0	94	15,3	93	0,6	91	0,7	91	318	10	<b>15,53</b>	0,5
COL8510	12/96	RANGER COL	F9902	77,9	61	-2,8	56	0,1	86	8,5	30	-2,5	56	5,6	89	10,4	90	10,0	89	1,4	86	1,9	86	113	5	<b>14,95</b>	0,5
REMI777	10/97	REM IMIGRANTE	F9902	52,5	40	0,0	33	-2,1	66	3,8	28	2,1	37	7,1	65	18,6	69	22,5	70	1,1	64	1,2	66	26	1	<b>18,55</b>	0,1
CSCC1460	12/98	SALMAO TE DE NAV	G1000	50,5	39	-0,9	36	0,9	80	1,2	26	-1,7	35	3,9	80	10,0	82	12,5	82	0,2	73	0,8	75	20	2	<b>8,18</b>	10
2739	01/93	SANDIM 3145	F9902	53,2	51	-0,8	51	0,0	69	-1,0	53	-0,8	60	1,9	80	8,5	84	5,5	83	1,1	75	0,6	80	44	4	<b>8,31</b>	10
A2612	07/94	SANDIM 4735	H9720	57,2	39	-0,5	34	2,3	63	2,5	34	2,2	42	5,4	69	12,1	71	11,7	71	1,1	62	1,3	64	22	1	<b>13,56</b>	1
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	60,1	35	-1,1	39	-3,3	66	3,9	32	2,5	43	8,2	71	20,1	75	21,6	76	-0,1	67	-0,2	73	20	2	<b>17,19</b>	0,1
COL9903	11/98	TABACO COL	L4810	54,8	44	-0,7	36	-1,0	72	8,4	27	1,7	38	3,4	70	10,7	70	12,1	72	0,4	59	0,3	64	32	2	<b>11,37</b>	3
COL9427	10/98	TEMPERADO COL	I8840	54,5	35	-0,8	39	0,5	76	6,2	17	-1,0	30	4,7	74	14,3	76	13,6	74	0,7	67	1,0	64	15	2	<b>11,88</b>	2

## SUMÁRIO DE TOUROS: ESTRUTURA CORPORAL AO DESMAME - ED

Acurácia mínima de 30%, TOP 10% para DED, TOP 50% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NFSAMD >= 8

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DED		DPD		DMD		DES		DPS		DMS		NF Destinatar	NF Sobrecano	MGT	TOP
				VAL	AC														
AQMS410	07/97	ACARI DA S. JOSE	G274	70,09	59	53,78	49	57,62	59	62,68	49	44,07	29	49,57	33	19	0	15,82	0,5
AIAA2817	10/03	ACETATO DA JANDAIA	J8454	66,90	53	46,96	44	64,09	51	65,15	39	51,60	33	54,22	32	10	0	10,57	4,0
GIRA32	11/99	AMARETO	HA1400	66,00	43	46,94	34	56,59	43	63,75	35	51,97	16	56,67	20	9	0	2,19	50,0
CSCC2052	01/01	ATMA DE NAV	CSCC1192	74,05	63	66,20	53	69,46	63	71,79	56	53,87	33	61,71	36	29	2	12,69	2,0
AAAP1653	10/00	BACKUP	I3165	66,26	69	69,26	61	66,55	69	64,66	54	43,93	27	46,19	33	53	0	15,02	0,5
G9000	07/95	BITELO SAO SEBASTIAO	C6740	71,03	76	40,13	72	54,88	76	65,71	72	30,07	66	38,51	66	133	77	10,84	4,0
AIAA3195	11/03	BRONZE DA JANDAIA	J8454	69,79	53	52,97	46	59,10	51	66,75	39	49,06	32	53,46	31	12	0	8,06	15,0
NEL08593	02/99	CHIVA DA NELORE	G9000	70,08	72	60,60	66	65,44	72	63,45	63	42,79	51	48,31	51	84	21	9,61	10,0
L700	12/94	CHODO CM	D6682	70,32	53	67,21	47	66,88	53	57,02	34	49,47	24	51,79	25	23	4	4,76	30,0
SIQ815	10/95	ENLEVO DA MORUNGABA	G1000	65,68	76	57,87	72	60,38	80	60,72	69	56,36	56	48,50	56	173	36	10,85	4,0
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	68,06	63	64,36	54	66,68	66	59,25	59	54,60	43	55,62	44	29	8	12,54	2,0
I3165	11/92	FAJARDO DA GB	E8080	66,07	69	52,32	59	57,64	72	56,94	69	30,88	59	33,53	59	25	30	10,11	5,0
PAR571	09/98	GALANTHE DO PARANA	G9000	71,44	69	60,53	61	69,80	69	63,88	61	57,43	44	63,67	46	53	12	6,37	20,0
MRA2679	12/00	GOLD MRA	D7661	68,49	69	50,42	61	58,24	69	64,09	59	35,98	40	45,14	43	48	9	6,19	20,0
WPAS5009	02/03	GOVERNADOR TE DA L.W	G9000	69,58	63	48,46	59	58,13	63	60,05	47	38,58	30	45,03	33	39	2	4,93	30,0
L3600	07/95	ILUSTRE NF DA ELDORAD	D7661	67,38	76	62,29	72	68,49	80	68,91	72	48,01	66	61,67	63	154	67	4,07	40,0
J8454	08/94	IMPERIO WA	C6740	72,35	80	56,35	76	65,01	80	69,10	76	39,56	66	47,54	66	237	95	12,48	2,0
APOTA2681	12/01	INDUZIDO DO RECANTO	GRI8683	67,06	59	71,64	49	71,25	61	62,74	51	42,41	23	43,71	29	24	0	7,50	15,0
BRUMA376	05/02	JERU FIV BRUMADO	G9000	74,44	59	63,32	47	71,73	59	71,03	49	43,01	26	51,47	31	19	0	12,26	2,0
MRA2913	09/02	JUPITER TE MRA	G9000	70,03	63	57,41	56	66,14	63	68,31	53	41,64	28	49,39	33	33	0	6,15	20,0
MCB3105	05/98	LORDE DA FLOR.	G5230	65,18	46	33,76	37	46,24	46	55,73	28	38,70	17	43,69	19	12	2	6,75	20,0
I3448	09/92	MARISCO	E1406	66,95	66	68,47	59	70,71	69	62,84	61	63,34	44	64,14	46	43	6	8,36	10,0
AIAA1748	09/02	NATAL DA JANDAIA	G9000	68,62	63	54,42	54	63,01	63	62,93	49	38,98	31	48,40	34	25	2	6,71	20,0
AIAA1853	09/02	NUMERO DA JANDAIA	SIQ815	69,44	56	65,02	49	67,93	59	61,51	47	53,52	32	48,69	34	12	3	10,36	4,0
AIAA1857	09/02	OASIS DA JANDAIA	SIQ815	64,60	59	56,67	51	56,79	61	56,99	47	54,44	32	47,66	34	18	4	5,65	25,0
CSCM1635	08/99	OFICIAL DA SM	HA1400	66,92	54	48,91	37	59,08	56	58,89	53	40,38	37	51,30	37	9	11	14,41	0,5
AIAA1879	09/02	OITAVO DA JANDAIA	J8454	68,34	56	69,05	46	68,03	56	68,61	39	54,63	25	56,12	28	10	0	10,41	4,0
I8840	10/93	ONASSIS COL	F9902	67,99	66	68,52	51	67,79	66	53,72	66	53,78	59	54,02	59	21	28	15,66	0,5
AIAA1922	09/02	OZONE DA JANDAIA	J8454	67,79	66	53,87	59	57,40	69	67,74	53	46,87	31	49,52	35	37	1	6,63	20,0
CSCC1192	10/96	PAYSANDU DE NAV	J999	69,64	63	58,65	49	62,37	66	69,38	63	54,43	51	61,15	53	20	24	2,78	50,0
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	72,68	63	69,14	54	73,09	66	71,30	54	65,08	24	66,59	31	31	0	16,87	0,1
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	72,72	72	71,29	61	73,70	72	63,46	69	56,97	61	63,78	61	47	57	17,79	0,1
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	65,68	80	66,80	72	65,53	80	65,07	76	62,02	69	67,09	69	150	81	15,53	0,5
CSCC1460	12/98	SALMAO TE DE NAV	G1000	72,39	61	60,80	49	68,66	61	70,39	51	57,45	24	55,84	30	28	0	8,18	10,0
HAA1837	03/01	SANDIM 1837	F4200	70,42	53	63,35	44	70,54	53	70,68	44	63,32	25	63,49	29	17	1	11,52	3,0
FORT3264	02/00	VERMUT DA FORT VR	G9000	65,85	76	50,86	72	61,34	76	64,66	72	44,76	63	54,89	63	144	67	7,45	15,0

## SUMÁRIO DE TOUROS: PRECOCIDADE AO DESMAME - PD

Acurácia mínima de 30%, TOP 10% para DPD, TOP 50% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NFSAMD >= 8

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DED		DPD		DMD		DES		DPS		DMS		NF Desmame	NF Sobreano	MGT	TOP
				VAL	AC														
CSCC2052	01/01	ATMA DE NAV	CSCC1192	74,05	63	66,20	53	69,46	63	71,79	56	53,87	33	61,71	36	29	2	<b>12,69</b>	2,0
AAAP1653	10/00	BACKUP	I3165	66,26	69	69,26	61	66,55	69	64,66	54	43,93	27	46,19	33	53	0	<b>15,02</b>	0,5
NELO8593	02/99	CHIVA DA NELORE	G9000	70,08	72	60,60	66	65,44	72	63,45	63	42,79	51	48,31	51	84	21	<b>9,61</b>	10,0
L700	12/94	CHODO CM	D6682	70,32	53	67,21	47	66,88	53	57,02	34	49,47	24	51,79	25	23	4	<b>4,76</b>	30,0
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	68,06	63	64,36	54	66,68	66	59,25	59	54,60	43	55,62	44	29	8	<b>12,54</b>	2,0
PAR571	09/98	GALANTHE DO PARANA	G9000	71,44	69	60,53	61	69,80	69	63,88	61	57,43	44	63,67	46	53	12	<b>6,37</b>	20,0
EBO8923	06/99	GODHAR DA FAZ	I3165	56,69	76	59,09	69	58,33	76	58,06	61	36,68	31	40,67	36	102	0	<b>14,21</b>	0,5
L3600	07/95	ILUSTRE NF DA ELDORAD	D7661	67,38	76	62,29	72	68,49	80	68,91	72	48,01	66	61,67	63	154	67	<b>4,07</b>	40,0
APOTA2681	12/01	INDUZIDO DO RECANTO	GRI8683	67,06	59	71,64	49	71,25	61	62,74	51	42,41	23	43,71	29	24	0	<b>7,50</b>	15,0
BRUMA376	05/02	JERU FIV BRUMADO	G9000	74,44	59	63,32	47	71,73	59	71,03	49	43,01	26	51,47	31	19	0	<b>12,26</b>	2,0
I3157	09/92	MAREL	E1406	42,75	61	61,94	53	59,79	61	41,16	46	45,89	30	54,81	32	27	4	<b>7,40</b>	15,0
I3448	09/92	MARISCO	E1406	66,95	66	68,47	59	70,71	69	62,84	61	63,34	44	64,14	46	43	6	<b>8,36</b>	10,0
AIAA1853	09/02	NUMERO DA JANDAIA	SIQ815	69,44	56	65,02	49	67,93	59	61,51	47	53,52	32	48,69	34	12	3	<b>10,36</b>	4,0
G5191	06/92	NURMAHAL COL	D9289	58,95	72	63,56	61	61,38	72	59,42	69	55,03	56	47,68	56	53	20	<b>10,05</b>	5,0
AIAA1879	09/02	OITAVO DA JANDAIA	J8454	68,34	56	69,05	46	68,03	56	68,61	39	54,63	25	56,12	28	10	0	<b>10,41</b>	4,0
I8840	10/93	ONASSIS COL	F9902	67,99	66	68,52	51	67,79	66	53,72	66	53,78	59	54,02	59	21	28	<b>15,66</b>	0,5
CSCC1192	10/96	PAYSANDU DE NAV	J999	69,64	63	58,65	49	62,37	66	69,38	63	54,43	51	61,15	53	20	24	<b>2,78</b>	50,0
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	72,68	63	69,14	54	73,09	66	71,30	54	65,08	24	66,59	31	31	0	<b>16,87</b>	0,1
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	72,72	72	71,29	61	73,70	72	63,46	69	56,97	61	63,78	61	47	57	<b>17,79</b>	0,1
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	65,68	80	66,80	72	65,53	80	65,07	76	62,02	69	67,09	69	150	81	<b>15,53</b>	0,5
CSCC1460	12/98	SALMAO TE DE NAV	G1000	72,39	61	60,80	49	68,66	61	70,39	51	57,45	24	55,84	30	28	0	<b>8,18</b>	10,0
HAA1837	03/01	SANDIM 1837	F4200	70,42	53	63,35	44	70,54	53	70,68	44	63,32	25	63,49	29	17	1	<b>11,52</b>	3,0
CSCN6330	08/99	TECELAO DA SM	L212	59,38	76	69,98	72	63,79	80	62,35	69	56,02	54	49,63	54	147	38	<b>14,01</b>	1,0

## SUMÁRIO DE TOUROS: MUSCULOSIDADE AO DESMAME - MD

*Acurácia mínima de 30%, TOP 10% para DMD, TOP 50% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NFSAMD >= 8*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DED		DPD		DMD		DES		DPS		DMS		NF Desmame	NF Sobrecano	MGT	TOP
				VAL	AC														
AIAA2817	10/03	ACETATO DA JANDAIA	J8454	66,90	53	46,96	44	64,09	51	65,15	39	51,60	33	54,22	32	10	0	<b>10,57</b>	4,0
CSCC2052	01/01	ATMA DE NAV	CSCC1192	74,05	63	66,20	53	69,46	63	71,79	56	53,87	33	61,71	36	29	2	<b>12,69</b>	2,0
AAAP1653	10/00	BACKUP	I3165	66,26	69	69,26	61	66,55	69	64,66	54	43,93	27	46,19	33	53	0	<b>15,02</b>	0,5
NELO8593	02/99	CHIVA DA NELORE	G9000	70,08	72	60,60	66	65,44	72	63,45	63	42,79	51	48,31	51	84	21	<b>9,61</b>	10,0
L700	12/94	CHODO CM	D6682	70,32	53	67,21	47	66,88	53	57,02	34	49,47	24	51,79	25	23	4	<b>4,76</b>	30,0
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	68,06	63	64,36	54	66,68	66	59,25	59	54,60	43	55,62	44	29	8	<b>12,54</b>	2,0
PAR571	09/98	GALANTHE DO PARANA	G9000	71,44	69	60,53	61	69,80	69	63,88	61	57,43	44	63,67	46	53	12	<b>6,37</b>	20,0
L3600	07/95	ILUSTRE NF DA ELDORAD	D7661	67,38	76	62,29	72	68,49	80	68,91	72	48,01	66	61,67	63	154	67	<b>4,07</b>	40,0
J8454	08/94	IMPERIO WA	C6740	72,35	80	56,35	76	65,01	80	69,10	76	39,56	66	47,54	66	237	95	<b>12,48</b>	2,0
APOTA2681	12/01	INDUZIDO DO RECANTO	GR18683	67,06	59	71,64	49	71,25	61	62,74	51	42,41	23	43,71	29	24	0	<b>7,50</b>	15,0
BRUMA376	05/02	JERU FIV BRUMADO	G9000	74,44	59	63,32	47	71,73	59	71,03	49	43,01	26	51,47	31	19	0	<b>12,26</b>	2,0
MRA2913	09/02	JUPITER TE MRA	G9000	70,03	63	57,41	56	66,14	63	68,31	53	41,64	28	49,39	33	33	0	<b>6,15</b>	20,0
I3448	09/92	MARISCO	E1406	66,95	66	68,47	59	70,71	69	62,84	61	63,34	44	64,14	46	43	6	<b>8,36</b>	10,0
AIAA1748	09/02	NATAL DA JANDAIA	G9000	68,62	63	54,42	54	63,01	63	62,93	49	38,98	31	48,40	34	25	2	<b>6,71</b>	20,0
AIAA1853	09/02	NUMERO DA JANDAIA	SIQ815	69,44	56	65,02	49	67,93	59	61,51	47	53,52	32	48,69	34	12	3	<b>10,36</b>	4,0
AIAA1879	09/02	OITAVO DA JANDAIA	J8454	68,34	56	69,05	46	68,03	56	68,61	39	54,63	25	56,12	28	10	0	<b>10,41</b>	4,0
I8840	10/93	ONASSIS COL	F9902	67,99	66	68,52	51	67,79	66	53,72	66	53,78	59	54,02	59	21	28	<b>15,66</b>	0,5
CSCC1192	10/96	PAYSANDU DE NAV	J999	69,64	63	58,65	49	62,37	66	69,38	63	54,43	51	61,15	53	20	24	<b>2,78</b>	50,0
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	72,68	63	69,14	54	73,09	66	71,30	54	65,08	24	66,59	31	31	0	<b>16,87</b>	0,1
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	72,72	72	71,29	61	73,70	72	63,46	69	56,97	61	63,78	61	47	57	<b>17,79</b>	0,1
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	65,68	80	66,80	72	65,53	80	65,07	76	62,02	69	67,09	69	150	81	<b>15,53</b>	0,5
CSCC1460	12/98	SALMAO TE DE NAV	G1000	72,39	61	60,80	49	68,66	61	70,39	51	57,45	24	55,84	30	28	0	<b>8,18</b>	10,0
HAA1837	03/01	SANDIM 1837	F4200	70,42	53	63,35	44	70,54	53	70,68	44	63,32	25	63,49	29	17	1	<b>11,52</b>	3,0
CSCN6330	08/99	TECELAO DA SM	L212	59,38	76	69,98	72	63,79	80	62,35	69	56,02	54	49,63	54	147	38	<b>14,01</b>	1,0

## SUMÁRIO DE TOUROS: ESTRUTURA CORPORAL AO SOBREANO - ES

Acurácia mínima de 30%, TOP 10% para DES, TOP 50% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NFSAMS >= 6

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DED		DPD		DMD		DES		DPS		DMS		NF Desmame	NF Sobreano	MGT	TOP
				VAL	AC														
G9000	07/95	BITELO SAO SEBASTIAO	C6740	71,03	76	40,13	72	54,88	76	65,71	72	30,07	66	38,51	66	133	77	<b>10,84</b>	4,0
AJA8018	09/97	BOMBA DA JANDAIA -72	F1187	56,34	61	47,62	54	53,35	61	62,39	56	51,41	47	57,33	47	29	18	<b>2,23</b>	50,0
NELO8593	02/99	CHIVA DA NELORE	G9000	70,08	72	60,60	66	65,44	72	63,45	63	42,79	51	48,31	51	84	21	<b>9,61</b>	10,0
RDM886	11/99	DIRIGIDO DA MAT.	J9090	72,35	32	62,14	13	71,52	34	65,56	37	64,42	30	59,61	30	0	7	<b>19,96</b>	0,1
PAR571	09/98	GALANTHE DO PARANA	G9000	71,44	69	60,53	61	69,80	69	63,88	61	57,43	44	63,67	46	53	12	<b>6,37</b>	20,0
OEVI519	04/00	GALILEU DA AGUA BOA	D7661	61,77	34	56,42	19	60,99	36	68,90	40	40,12	32	41,38	32	0	6	<b>9,93</b>	5,0
MRA2679	12/00	GOLD MRA	D7661	68,49	69	50,42	61	58,24	69	64,09	59	35,98	40	45,14	43	48	9	<b>6,19</b>	20,0
L3600	07/95	ILUSTRE NF DA ELDORAD	D7661	67,38	76	62,29	72	68,49	80	68,91	72	48,01	66	61,67	63	154	67	<b>4,07</b>	40,0
J8454	08/94	IMPERIO WA	C6740	72,35	80	56,35	76	65,01	80	69,10	76	39,56	66	47,54	66	237	95	<b>12,48</b>	2,0
I3448	09/92	MARISCO	E1406	66,95	66	68,47	59	70,71	69	62,84	61	63,34	44	64,14	46	43	6	<b>8,36</b>	10,0
CSCM1484	11/98	NAPOLEAO DA SM	HA1400	63,25	54	49,44	23	58,75	61	61,39	61	56,76	46	59,78	47	0	33	<b>10,67</b>	4,0
CSCM1515	11/98	NIGERIANO DA SM	HA8198	67,75	49	55,16	25	64,97	53	67,04	51	43,74	35	48,49	36	0	7	<b>9,51</b>	10,0
CSCC1192	10/96	PAYSANDU DE NAV	J999	69,64	63	58,65	49	62,37	66	69,38	63	54,43	51	61,15	53	20	24	<b>2,78</b>	50,0
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	72,72	72	71,29	61	73,70	72	63,46	69	56,97	61	63,78	61	47	57	<b>17,79</b>	0,1
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	65,68	80	66,80	72	65,53	80	65,07	76	62,02	69	67,09	69	150	81	<b>15,53</b>	0,5
REMT1113	10/98	REM JILMO	D9574	68,84	53	63,55	29	66,55	56	65,09	56	46,44	40	50,17	41	4	8	<b>9,58</b>	10,0
REMT2534	01/02	REM NITIDO TE	I1111	63,22	53	62,24	27	63,05	56	65,26	56	64,61	44	63,48	44	0	12	<b>17,74</b>	0,1
REMT2831	12/02	REM NOSTAURO TE	I1111	70,54	59	68,42	31	70,74	63	67,01	66	44,32	59	56,88	59	0	46	<b>16,88</b>	0,1
IPE1328	04/96	ROKAN TE IPE OURO	D7661	66,87	46	63,38	21	67,86	49	65,00	49	43,45	33	51,52	35	0	6	<b>3,88</b>	40,0
HAA439	11/97	SANDIM 0439	F9902	70,82	33	64,25	19	68,74	35	70,54	37	61,94	31	60,32	31	0	7	<b>11,92</b>	2,0
PP1142	10/98	SANDIM 1142	2497	64,23	32	58,29	13	63,51	34	68,64	39	65,22	30	54,99	30	0	9	<b>14,70</b>	0,5
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	70,07	33	63,84	17	68,84	34	72,82	37	71,29	30	66,44	30	0	7	<b>17,19</b>	0,1
IZSN4521	09/98	SAPIRAO DO IZ	J8749	71,46	36	64,47	14	71,79	39	70,44	44	51,91	35	65,18	35	0	10	<b>15,74</b>	0,5
CSCN6330	08/99	TECELAO DA SM	L212	59,38	76	69,98	72	63,79	80	62,35	69	56,02	54	49,63	54	147	38	<b>14,01</b>	1,0
CSCC1656	07/99	TROVAO TE DE NAV	L212	60,10	46	57,40	21	59,74	51	62,61	51	52,87	35	49,87	36	0	7	<b>7,57</b>	15,0
COLA359	11/99	VELUDOSO COL	HA7523	67,00	40	59,80	16	65,59	43	65,64	44	70,94	34	69,49	35	0	7	<b>8,65</b>	10,0
COLA390	11/99	VENTO COL	L4810	71,13	39	66,16	22	71,31	41	70,18	43	66,84	33	66,60	34	0	6	<b>20,26</b>	0,1
FORT3264	02/00	VERMUT DA FORT VR	G9000	65,85	76	50,86	72	61,34	76	64,66	72	44,76	63	54,89	63	144	67	<b>7,45</b>	15,0

## SUMÁRIO DE TOUROS: PRECOCIDADE AO SOBREANO - PS

Acurácia mínima de 30%, TOP 10% para DPS, TOP 50% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NFSAMS >= 6

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DED		DPD		DMD		DES		DPS		DMS		NF Desmame	NF Sobreano	MGT	TOP
				VAL	AC														
MANAB8369	10/95	B8369 DA MN	I1111	47,89	72	53,82	63	52,40	72	50,58	66	56,95	53	58,20	53	43	18	<b>15,63</b>	0,5
RDM292	09/98	CANÁRIO RDM	18700	61,11	49	45,50	24	53,80	53	56,51	59	61,55	49	65,17	49	0	25	<b>7,11</b>	15,0
HA9103	08/95	DIAGO DE CV	HA4040	50,11	51	42,74	26	46,38	54	58,01	56	59,88	43	57,44	43	0	18	<b>7,44</b>	15,0
RDM886	11/99	DIRIGIDO DA MAT.	J9090	72,35	32	62,14	13	71,52	34	65,56	37	64,42	30	59,61	30	0	7	<b>19,96</b>	0,1
SIQ815	10/95	ENLEVO DA MORUNGABA	G1000	65,68	76	57,87	72	60,38	80	60,72	69	56,36	56	48,50	56	173	36	<b>10,85</b>	4,0
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	68,06	63	64,36	54	66,68	66	59,25	59	54,60	43	55,62	44	29	8	<b>12,54</b>	2,0
PAR571	09/98	GALANTHE DO PARANA	G9000	71,44	69	60,53	61	69,80	69	63,88	61	57,43	44	63,67	46	53	12	<b>6,37</b>	20,0
I3448	09/92	MARISCO	E1406	66,95	66	68,47	59	70,71	69	62,84	61	63,34	44	64,14	46	43	6	<b>8,36</b>	10,0
REMC222	10/01	MOYNE	I3448	68,51	51	69,47	33	70,60	53	58,14	53	65,07	40	63,80	41	4	11	<b>12,62</b>	2,0
CSCM1484	11/98	NAPOLEAO DA SM	HA1400	63,25	54	49,44	23	58,75	61	61,39	61	56,76	46	59,78	47	0	33	<b>10,67</b>	4,0
G5191	06/92	NURMAHAL COL	D9289	58,95	72	63,56	61	61,38	72	59,42	69	55,03	56	47,68	56	53	20	<b>10,05</b>	5,0
I8840	10/93	ONASSIS COL	F9902	67,99	66	68,52	51	67,79	66	53,72	66	53,78	59	54,02	59	21	28	<b>15,66</b>	0,5
I8771	10/94	PATENTE COL	E7279	44,72	49	46,41	18	43,96	53	37,07	54	58,70	39	44,52	40	0	10	<b>2,45</b>	50,0
CSCC1192	10/96	PAYSANDU DE NAV	J999	69,64	63	58,65	49	62,37	66	69,38	63	54,43	51	61,15	53	20	24	<b>2,78</b>	50,0
HA7523	11/95	QUALIT CONTROL COL	H7542	39,33	51	41,00	22	37,02	54	43,45	59	63,95	46	58,97	46	0	20	<b>8,89</b>	10,0
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	72,72	72	71,29	61	73,70	72	63,46	69	56,97	61	63,78	61	47	57	<b>17,79</b>	0,1
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	65,68	80	66,80	72	65,53	80	65,07	76	62,02	69	67,09	69	150	81	<b>15,53</b>	0,5
IPE1384	11/96	RANCHI IPE OURO	F8698	50,29	66	55,60	56	53,70	69	60,44	61	56,82	44	52,50	46	36	15	<b>5,80</b>	25,0
COL8510	12/96	RANGER COL	F9902	61,77	63	61,83	39	63,59	66	43,07	69	57,82	61	59,08	61	4	49	<b>14,95</b>	0,5
REMT1127	10/98	REM JAIRO	G5191	60,32	41	60,19	23	60,64	44	58,41	47	60,35	37	56,39	39	0	6	<b>5,94</b>	25,0
REMT2453	11/01	REM MEHU TE	I3448	64,80	49	63,73	25	66,46	51	59,66	56	62,22	47	55,91	47	0	20	<b>10,40</b>	4,0
REMT2534	01/02	REM NITIDO TE	I1111	63,22	53	62,24	27	63,05	56	65,26	56	64,61	44	63,48	44	0	12	<b>17,74</b>	0,1
HAA439	11/97	SANDIM 0439	F9902	70,82	33	64,25	19	68,74	35	70,54	37	61,94	31	60,32	31	0	7	<b>11,92</b>	2,0
PP1142	10/98	SANDIM 1142	2497	64,23	32	58,29	13	63,51	34	68,64	39	65,22	30	54,99	30	0	9	<b>14,70</b>	0,5
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	70,07	33	63,84	17	68,84	34	72,82	37	71,29	30	66,44	30	0	7	<b>17,19</b>	0,1
COL8660	02/97	SENADOR COL 4	G5191	54,21	16	55,66	14	54,28	16	61,20	47	55,80	41	55,28	40	0	15	<b>5,97</b>	25,0
CSCN6330	08/99	TECELAO DA SM	L212	59,38	76	69,98	72	63,79	80	62,35	69	56,02	54	49,63	54	147	38	<b>14,01</b>	1,0
COLA360	11/99	VACUO COL	L4830	51,25	44	53,59	20	50,76	47	48,30	49	58,81	35	55,13	37	0	7	<b>7,66</b>	15,0
COLA359	11/99	VELUDOSO COL	HA7523	67,00	40	59,80	16	65,59	43	65,64	44	70,94	34	69,49	35	0	7	<b>8,65</b>	10,0
COLA390	11/99	VENTO COL	L4810	71,13	39	66,16	22	71,31	41	70,18	43	66,84	33	66,60	34	0	6	<b>20,26</b>	0,1

## SUMÁRIO DE TOUROS: MUSCULOSIDADE AO SOBREANO - MS

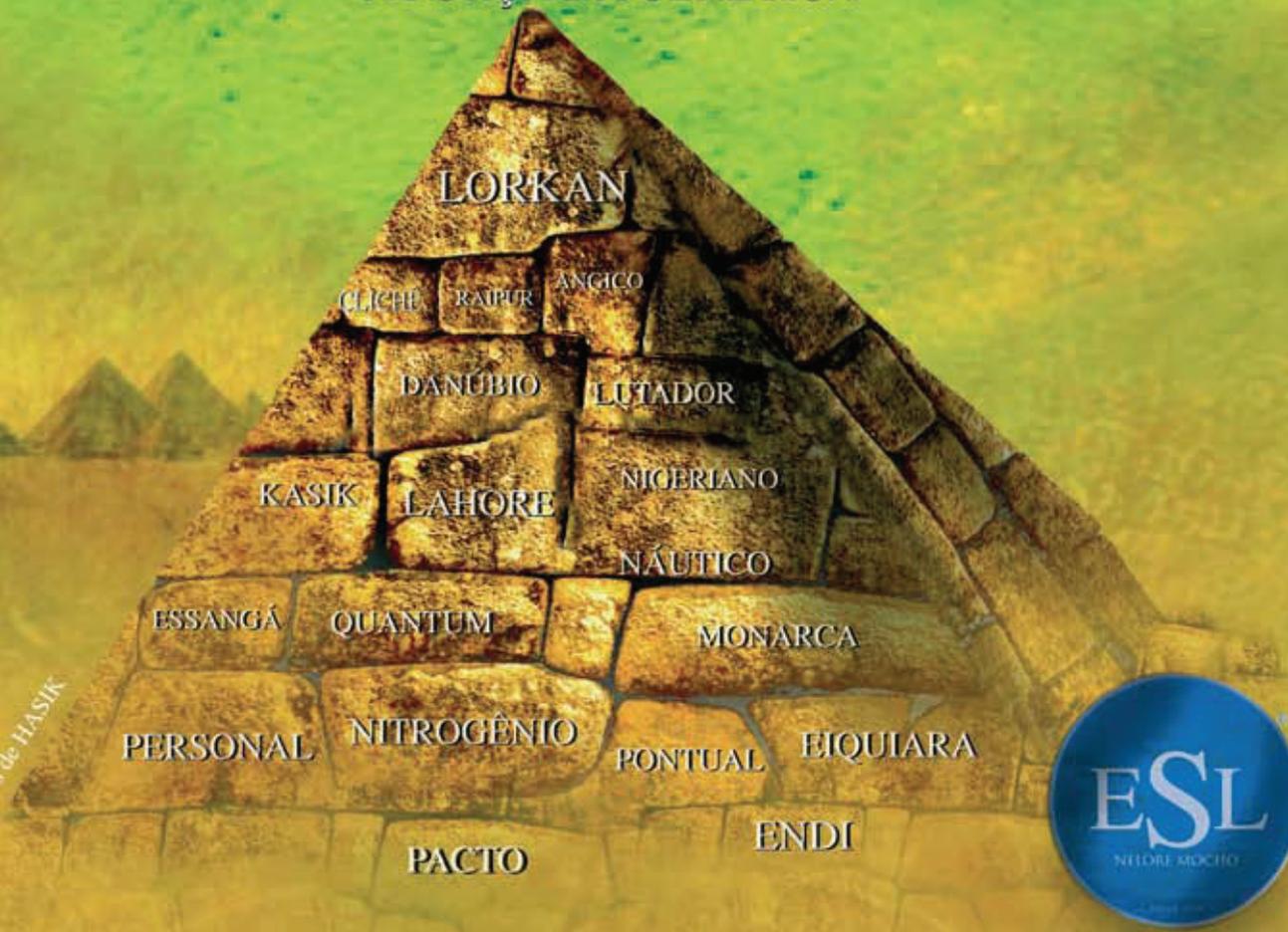
*Acurácia mínima de 30%, TOP 10% para DMS, TOP 50% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NFSAMS >= 6*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DED		DPD		DMD		DES		DPS		DMS		NF Desmame	NF Sobreano	MGT	TOP
				VAL	AC														
MANAB8369	10/95	B8369 DA MN	I1111	47,89	72	53,82	63	52,40	72	50,58	66	56,95	53	58,20	53	43	18	<b>15,63</b>	0,5
AIA8018	09/97	BOMBA DA JANDAIA -72	F1187	56,34	61	47,62	54	53,35	61	62,39	56	51,41	47	57,33	47	29	18	<b>2,23</b>	50,0
RDM292	09/98	CANÁRIO RDM	18700	61,11	49	45,50	24	53,80	53	56,51	59	61,55	49	65,17	49	0	25	<b>7,11</b>	15,0
HA9103	08/95	DIAGO DE CV	HA4040	50,11	51	42,74	26	46,38	54	58,01	56	59,88	43	57,44	43	0	18	<b>7,44</b>	15,0
RDM886	11/99	DIRIGIDO DA MAT.	J9090	72,35	32	62,14	13	71,52	34	65,56	37	64,42	30	59,61	30	0	7	<b>19,96</b>	0,1
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	68,06	63	64,36	54	66,68	66	59,25	59	54,60	43	55,62	44	29	8	<b>12,54</b>	2,0
PAR571	09/98	GALANTHE DO PARANA	G9000	71,44	69	60,53	61	69,80	69	63,88	61	57,43	44	63,67	46	53	12	<b>6,37</b>	20,0
L3600	07/95	ILUSTRE NF DA ELDORAD	D7661	67,38	76	62,29	72	68,49	80	68,91	72	48,01	66	61,67	63	154	67	<b>4,07</b>	40,0
I3448	09/92	MARISCO	E1406	66,95	66	68,47	59	70,71	69	62,84	61	63,34	44	64,14	46	43	6	<b>8,36</b>	10,0
REMC222	10/01	MOYNE	I3448	68,51	51	69,47	33	70,60	53	58,14	53	65,07	40	63,80	41	4	11	<b>12,62</b>	2,0
CSCM1484	11/98	NAPOLEAO DA SM	HA1400	63,25	54	49,44	23	58,75	61	61,39	61	56,76	46	59,78	47	0	33	<b>10,67</b>	4,0
CSCC1192	10/96	PAYSANDU DE NAV	J999	69,64	63	58,65	49	62,37	66	69,38	63	54,43	51	61,15	53	20	24	<b>2,78</b>	50,0
HA7523	11/95	QUALIT CONTROL COL	H7542	39,33	51	41,00	22	37,02	54	43,45	59	63,95	46	58,97	46	0	20	<b>8,89</b>	10,0
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	72,72	72	71,29	61	73,70	72	63,46	69	56,97	61	63,78	61	47	57	<b>17,79</b>	0,1
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	65,68	80	66,80	72	65,53	80	65,07	76	62,02	69	67,09	69	150	81	<b>15,53</b>	0,5
COL8510	12/96	RANGER COL	F9902	61,77	63	61,83	39	63,59	66	43,07	69	57,82	61	59,08	61	4	49	<b>14,95</b>	0,5
REMT1127	10/98	REM JAIRO	G5191	60,32	41	60,19	23	60,64	44	58,41	47	60,35	37	56,39	39	0	6	<b>5,94</b>	25,0
REMT2453	11/01	REM MEHU TE	I3448	64,80	49	63,73	25	66,46	51	59,66	56	62,22	47	55,91	47	0	20	<b>10,40</b>	4,0
REMT2534	01/02	REM NITIDO TE	I1111	63,22	53	62,24	27	63,05	56	65,26	56	64,61	44	63,48	44	0	12	<b>17,74</b>	0,1
REMT2831	12/02	REM NOSTAURO TE	I1111	70,54	59	68,42	31	70,74	63	67,01	66	44,32	59	56,88	59	0	46	<b>16,88</b>	0,1
REMC786	11/02	REMANSO NORVASC	F1045	56,85	32	54,83	15	56,05	33	55,67	40	44,83	33	55,66	32	0	7	<b>13,20</b>	1,0
HAA439	11/97	SANDIM 0439	F9902	70,82	33	64,25	19	68,74	35	70,54	37	61,94	31	60,32	31	0	7	<b>11,92</b>	2,0
PP1142	10/98	SANDIM 1142	2497	64,23	32	58,29	13	63,51	34	68,64	39	65,22	30	54,99	30	0	9	<b>14,70</b>	0,5
2739	01/93	SANDIM 3145	F9902	62,75	40	55,47	20	57,98	43	56,85	43	50,02	32	55,15	33	0	6	<b>8,31</b>	10,0
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	70,07	33	63,84	17	68,84	34	72,82	37	71,29	30	66,44	30	0	7	<b>17,19</b>	0,1
IZSN4521	09/98	SAPIRAO DO IZ	J8749	71,46	36	64,47	14	71,79	39	70,44	44	51,91	35	65,18	35	0	10	<b>15,74</b>	0,5
COL8660	02/97	SENADOR COL 4	G5191	54,21	16	55,66	14	54,28	16	61,20	47	55,80	41	55,28	40	0	15	<b>5,97</b>	25,0
COLA360	11/99	VACUO COL	L4830	51,25	44	53,59	20	50,76	47	48,30	49	58,81	35	55,13	37	0	7	<b>7,66</b>	15,0
COLA359	11/99	VELUDOSO COL	HA7523	67,00	40	59,80	16	65,59	43	65,64	44	70,94	34	69,49	35	0	7	<b>8,65</b>	10,0
COLA390	11/99	VENTO COL	L4810	71,13	39	66,16	22	71,31	41	70,18	43	66,84	33	66,60	34	0	6	<b>20,26</b>	0,1
FORT3264	02/00	VERMUT DA FORT VR	G9000	65,85	76	50,86	72	61,34	76	64,66	72	44,76	63	54,89	63	144	67	<b>7,45</b>	15,0



# HASIK

A FORÇA DA GENÉTICA



Filhos de HASIK



ABDO CARIM SULEIMAN JUNIOR  
ESTÂNCIA SÃO LUIZ DOS COQUEIROS  
[www.eslneloremocho.com.br](http://www.eslneloremocho.com.br)

40 Anos

A **Agro Andorinha** tem apresentado os resultados da sua seleção genética do Nelore em todo o país.

Esses resultados são frutos de muito trabalho, dedicação e respeito.

**Genética de qualidade:  
produtividade garantida!**



CONTRIBUINDO DE MANEIRA RESPONSÁVEL PARA O CRESCIMENTO DA RAÇA NELORE  
[www.agroandorinha.com.br](http://www.agroandorinha.com.br) • fone: (14) 3847 3579

# Produtividade com Raça



**Venda  
permanente de  
touro avaliado**

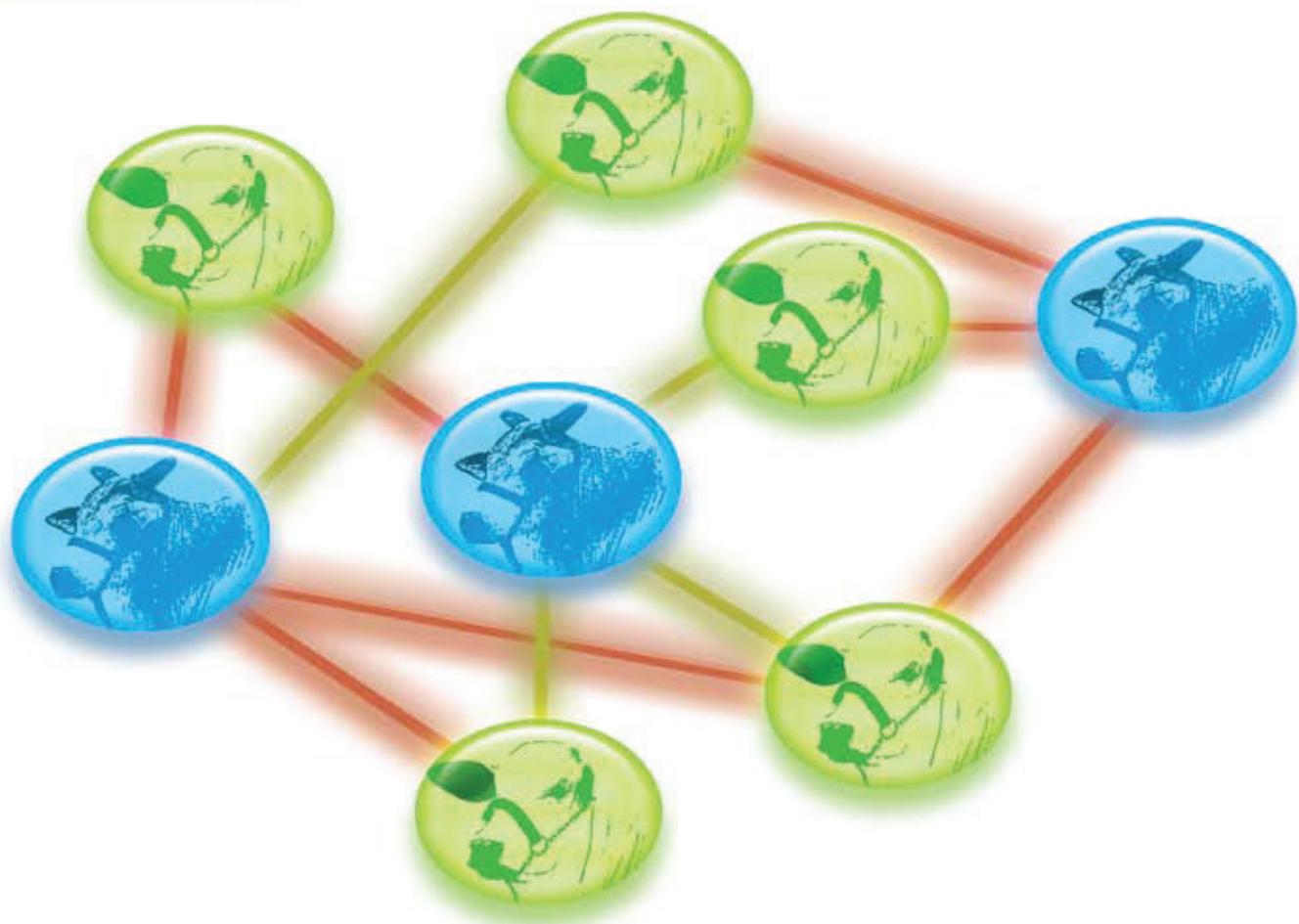
*Nelore*  
**GRENDENE**

Fazenda Guanabara - CEP 16900-970 Cx. Postal 103 - Andradina/SP  
Fazenda Ressaca - CEP 78200-000 Cx. Postal 52 - Cáceres/MT  
Tel. 18 3722 2533

[agro.grendene@grendene.com.br](mailto:agro.grendene@grendene.com.br)



# Gestão da Qualidade Genética



## 12 benefícios em um sistema!

- Mérito Genético definido pelo Criador (MGC)
- Composição Genética de Fundadores
- Seleção de Touros
- Seleção de Matrizes
- Intensidade de Uso dos Touros nos Acasalamentos
- Acasalamentos Genéticos Otimizados
- Monitoramento da Consangüinidade
- Relatório de Acasalamentos
- DEPs para a Futura Progênie
- Cálculo de Doses de Sêmen
- Consulta de Animais
- Atualizações *On-Line* de Dados

**Adquira a licença anual e comprove o diferencial na qualidade do rebanho!**

**Faça um Test Drive**

+55 (16) 3877-3260 [www.ancp.org.br](http://www.ancp.org.br) [ancp@ancp.org.br](mailto:ancp@ancp.org.br)



# **De Criador para Criador**

Aliança Genética

MATWA



**[www.centralbelavista.com.br](http://www.centralbelavista.com.br)**

**CATÁLOGO DE TOUROS**

Brilhantismo genético



para novas gerações.

NATIVA

**JERU** FIU  
BRUMADO



Grande Campeão Nacional 2004

RGD: BRUM A 376 • Bitelo da SS x Mallika POI do Brumado

MP120	DP120	MP210	DP210	DP365	DP450	DPE365	DPE450	MGT
0,04	7,09	0,02	11,86	18,16	19,76	0,03	-0,43	12,26

Avaliação Genética do PMGRN - Nelore Brasil 2008



# SUMÁRIO DE MATRIZES LÍDERES

ANOS



## SUMÁRIO DE MATRIZES LÍDERES: PRODUTIVIDADE ACUMULADA - PAC (TOP 1%)

*Acurácia mínima de 20%, TOP 40% para MGT, NF120 >= 3, NF450 >= 2, Progenie nascida nos últimos 2 anos, Ter no máximo 120 meses de idade, Estar entre os 70 melhores para DPAC*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
JDEAA1091	04/00	SHARA TE JD	SIQ815	-0,9	21	-1,7	30	25,8	25	12,0	21	1,7	24	4,1	24	10,5	26	12,5	26	0,2	19	0,5	20	2	2	<b>11,89</b>	2
OBG1894	03/99	FIDELIDADE OB	HA4052	-1,1	22	-0,3	40	14,9	18	11,0	26	1,8	27	0,0	32	1,1	32	3,6	31	0,0	18	-0,1	16	2	1	<b>5,10</b>	30
OBG8576	04/02	CONSERVADORA OB	OBG2394	-1,0	20	-1,1	27	18,7	12	10,8	22	2,0	21	1,8	30	7,0	34	7,5	29	0,0	11	0,0	13	2	1	<b>8,48</b>	10
OBG496	07/98	GORETTE OB	H8564	-0,4	22	1,2	35	15,4	17	10,3	25	2,3	21	2,6	28	5,8	33	7,3	27	0,1	12	0,1	16	2	1	<b>7,03</b>	20
AGB1471	05/00	JIMAGUAS GB	SIQ815	-0,6	22	-0,3	19	18,4	16	9,9	23	1,7	25	4,0	28	12,0	30	12,6	28	0,1	19	0,2	20	2	1	<b>10,75</b>	4
LIL17444	10/98	FLOEMA M DA SD	H4862	-0,4	20	1,6	17	33,6	26	9,9	22	3,3	26	2,8	32	10,3	36	10,7	36	0,0	21	-0,2	21	4	1	<b>9,26</b>	10
CPRO2958	02/98	DEFLOACAO TE CAPORAO	G703	-0,7	22	2,1	31	24,4	25	9,8	23	2,8	25	4,9	24	18,1	26	23,7	26	0,5	17	0,6	18	2	1	<b>17,41</b>	0,1
OBPOD1222	11/97	FONEMA OB	HA4052	-0,9	22	-0,6	29	13,6	18	9,6	26	1,3	27	2,9	31	7,9	32	10,5	32	0,0	18	-0,2	25	3	1	<b>8,13</b>	15
CVCF1395	11/99	NORMANDIA DE CV	G7601	-0,9	22	1,6	36	30,1	26	9,6	24	-0,6	26	3,8	31	12,2	36	11,2	36	-0,2	25	-0,3	24	3	1	<b>6,58</b>	20
GENA2591	12/99	NHAJA DA GENEBRA	J744	-0,6	21	-0,1	36	19,9	11	9,5	20	0,4	20	3,3	20	9,2	24	6,9	24	0,3	19	0,0	20	4	1	<b>7,29</b>	15
GENA2668	02/00	OLENCIA DA GENEBRA	D7661	-1,2	20	1,8	36	26,3	14	9,4	22	2,2	24	3,3	22	6,8	26	7,8	26	0,3	23	0,1	23	4	1	<b>9,07</b>	10
AGB1416	02/00	GENETA GB	HA6210	-0,7	19	0,9	17	23,3	13	9,3	22	3,4	25	4,7	25	7,9	28	15,5	28	-0,1	26	0,0	27	3	1	<b>10,51</b>	4
DQSCC1867	09/01	ZOADA DA N.FRONT.	D7661	-0,8	22	1,1	18	37,8	17	9,2	25	1,9	25	3,5	24	12,0	27	15,4	38	0,4	21	0,5	25	2	1	<b>12,82</b>	2
MRA2765	11/01	IMPOSTA MRA	L212	-0,5	22	0,7	18	22,1	19	9,1	23	1,7	25	0,6	31	2,5	36	5,0	35	0,0	20	-0,1	20	2	1	<b>4,33</b>	40
BOA4924	12/99	MUTUCA TERRA BOA	SIQ815	-0,6	22	0,1	39	25,6	19	9,1	23	1,8	26	3,2	31	7,8	37	7,2	37	0,1	18	0,4	18	4	1	<b>8,26</b>	10
COLA801	01/00	VERSARIA COL	L4810	-1,0	20	0,0	37	10,1	14	9,1	22	3,1	26	5,1	32	17,0	37	16,1	33	0,3	25	0,5	26	2	1	<b>16,01</b>	0,5
OBG597	08/98	INUBIA OB	HA4052	-0,8	22	-1,4	37	10,4	18	9,0	25	3,0	25	3,3	29	12,3	30	11,6	28	0,0	18	0,0	18	2	1	<b>11,76</b>	2
URC3	08/00	ACAI DA URUCAIA	SIQ815	-0,7	21	0,1	16	20,6	15	9,0	22	1,5	24	2,0	24	2,8	27	3,1	27	0,3	17	0,2	25	2	1	<b>5,67</b>	25
CSCF117	06/02	DUNA TE	D7661	-1,3	22	1,9	31	38,8	28	8,9	23	0,2	26	1,7	26	3,9	30	6,1	30	0,0	20	0,0	21	2	2	<b>5,25</b>	30
CBV72	11/99	ESPERA	G5191	-0,7	19	0,6	36	19,9	25	8,9	22	0,7	26	5,0	28	15,6	34	12,4	33	0,3	27	0,3	26	3	1	<b>11,43</b>	3
CVCF1378	10/99	NEURAS DE CV	SIQ815	-0,6	22	0,0	36	25,2	20	8,9	24	0,8	27	2,4	32	5,8	37	5,7	37	0,1	26	0,0	27	2	1	<b>5,55</b>	25
OBAPA5466	10/97	EMPADA OB	HA4052	-1,0	22	-0,4	32	18,9	27	8,7	24	0,6	26	-0,7	31	2,1	30	3,6	29	-0,3	18	-0,3	21	2	1	<b>3,38</b>	40
OBG2519	08/99	ANAGUA OB	HA4052	-0,8	23	0,0	39	14,5	17	8,7	26	2,2	25	2,8	23	8,7	26	10,7	27	0,0	16	-0,1	17	3	1	<b>8,93</b>	10
CVCV737	11/97	FLORINIA DE CV	F1200	-0,5	23	-0,4	39	19,5	19	8,7	27	2,0	29	2,5	34	7,6	40	9,3	40	0,0	25	0,2	27	5	2	<b>8,40</b>	10
OBAPA5012	03/97	TABULETA OB	H9790	-1,3	24	2,4	36	16,9	16	8,7	26	0,7	28	3,2	33	10,1	38	12,1	38	-0,1	17	0,0	22	4	1	<b>8,90</b>	10
BB5909	10/97	SANDIM 7086	I3165	-0,5	24	1,1	41	21,1	29	8,7	26	1,8	29	3,1	35	9,3	38	13,0	36	0,1	29	0,2	30	4	1	<b>9,59</b>	10
BI6109	10/99	SANDIM 9047	D7661	-0,3	22	1,1	35	31,4	21	8,7	25	4,0	26	4,9	32	15,9	37	18,2	36	0,1	23	0,1	24	3	1	<b>14,38</b>	0,5
DQSCC787	09/97	DADAISTA DA N.FRONT.	D7661	-0,7	21	1,2	15	28,2	14	8,6	22	1,4	25	1,8	24	7,0	30	6,6	30	0,0	23	-0,4	25	5	2	<b>6,03</b>	25
GUA9168	02/02	LAYHLA TE DA GUARITA	SIQ815	-0,5	21	-0,2	17	28,5	16	8,6	20	0,6	23	2,0	22	6,8	24	6,9	25	0,3	18	0,5	21	2	1	<b>7,12</b>	15
OBG1082	11/98	SALONICA OB	HA4052	-0,9	23	-1,1	41	13,6	18	8,6	27	1,8	29	1,9	33	7,0	34	9,0	32	-0,1	18	-0,2	21	3	1	<b>8,08</b>	15
RLC	10/01	AGLAIA DE RLC	D7661	-0,7	18	1,2	35	24,8	23	8,5	20	1,1	21	2,4	20	4,1	22	4,9	21	0,1	15	0,0	17	2	1	<b>5,07</b>	30
OBG4590	08/00	ESCOLHA OB	HA4052	-0,8	24	-0,2	28	13,2	20	8,5	27	1,6	26	-0,5	30	2,6	29	3,8	29	-0,3	18	-0,3	19	2	1	<b>4,14</b>	40
HAA588	10/98	SANDIM 0588	E4499	-0,7	22	-0,9	43	17,4	19	8,5	24	1,9	28	1,9	38	8,5	42	8,4	42	0,1	28	0,1	29	2	1	<b>8,91</b>	10
OBG3395	11/99	CABIDOLA OB	H3220	-1,3	20	-0,2	32	22,2	14	8,4	22	0,7	24	0,7	25	9,5	26	4,7	26	0,0	11	0,0	17	2	1	<b>7,52</b>	15
OBG7078	10/01	TRANCINHA OB	HA4052	-0,9	22	0,7	35	11,6	16	8,4	25	1,4	24	1,2	29	6,6	32	7,7	33	-0,1	17	-0,1	18	2	1	<b>6,49</b>	20
OBG5950	12/00	PEITEIRA OB	H4616	-0,9	24	-0,7	35	15,9	22	8,3	26	2,5	25	3,2	29	10,1	34	11,2	34	0,0	19	-0,1	22	2	1	<b>10,39</b>	4
OBAPA5689	12/97	MELODIA OB	HA4052	-1,0	23	0,2	26	13,4	19	8,3	27	0,6	28	0,8	32	2,0	33	4,0	32	-0,1	19	0,0	19	4	1	<b>4,15</b>	40

## SUMÁRIO DE MATRIZES LÍDERES: PRODUTIVIDADE ACUMULADA - PAC (TOP 1%)

*Acurácia mínima de 20%, TOP 40% para MGT, NF120 >= 3, NF450 >= 2, Progenie nascida nos últimos 2 anos. Ter no máximo 120 meses de idade, Estar entre os 70 melhores para DPAC*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
JDEAA1091	04/00	SHARA TE JD	SIQ815	-0,9	21	-1,7	30	25,8	25	12,0	21	1,7	24	4,1	24	10,5	26	12,5	26	0,2	19	0,5	20	2	2	<b>11,89</b>	2
OBG1894	03/99	FIDELIDADE OB	HA4052	-1,1	22	-0,3	40	14,9	18	11,0	26	1,8	27	0,0	32	1,1	32	3,6	31	0,0	18	-0,1	16	2	1	<b>5,10</b>	30
OBG8576	04/02	CONSERVADORA OB	OBG2394	-1,0	20	-1,1	27	18,7	12	10,8	22	2,0	21	1,8	30	7,0	34	7,5	29	0,0	11	0,0	13	2	1	<b>8,48</b>	10
OBG496	07/98	GORETTE OB	H8564	-0,4	22	1,2	35	15,4	17	10,3	25	2,3	21	2,6	28	5,8	33	7,3	27	0,1	12	0,1	16	2	1	<b>7,03</b>	20
AGB1471	05/00	JIMAGUAS GB	SIQ815	-0,6	22	-0,3	19	18,4	16	9,9	23	1,7	25	4,0	28	12,0	30	12,6	28	0,1	19	0,2	20	2	1	<b>10,75</b>	4
LILI7444	10/98	FLOEMA M DA SD	H4862	-0,4	20	1,6	17	33,6	26	9,9	22	3,3	26	2,8	32	10,3	36	10,7	36	0,0	21	-0,2	21	4	1	<b>9,26</b>	10
CPRO2958	02/98	DEFLOACAO TE CAPORAO	G703	-0,7	22	2,1	31	24,4	25	9,8	23	2,8	25	4,9	24	18,1	26	23,7	26	0,5	17	0,6	18	2	1	<b>17,41</b>	0,1
OBPOD1222	11/97	FONEMA OB	HA4052	-0,9	22	-0,6	29	13,6	18	9,6	26	1,3	27	2,9	31	7,9	32	10,5	32	0,0	18	-0,2	25	3	1	<b>8,13</b>	15
CVCF1395	11/99	NORMANDIA DE CV	G7601	-0,9	22	1,6	36	30,1	26	9,6	24	-0,6	26	3,8	31	12,2	36	11,2	36	-0,2	25	-0,3	24	3	1	<b>6,58</b>	20
GENA2591	12/99	NHAJA DA GENEBRA	J744	-0,6	21	-0,1	36	19,9	11	9,5	20	0,4	20	3,3	20	9,2	24	6,9	24	0,3	19	0,0	20	4	1	<b>7,29</b>	15
GENA2668	02/00	OLENCIA DA GENEBRA	D7661	-1,2	20	1,8	36	26,3	14	9,4	22	2,2	24	3,3	22	6,8	26	7,8	26	0,3	23	0,1	23	4	1	<b>9,07</b>	10
AGB1416	02/00	GENETA GB	HA6210	-0,7	19	0,9	17	23,3	13	9,3	22	3,4	25	4,7	25	7,9	28	15,5	28	-0,1	26	0,0	27	3	1	<b>10,51</b>	4
DQSCC1867	09/01	ZOADA DA N.FRONT.	D7661	-0,8	22	1,1	18	37,8	17	9,2	25	1,9	25	3,5	24	12,0	27	15,4	38	0,4	21	0,5	25	2	1	<b>12,82</b>	2
MRA2765	11/01	IMPOSTA MRA	L212	-0,5	22	0,7	18	22,1	19	9,1	23	1,7	25	0,6	31	2,5	36	5,0	35	0,0	20	-0,1	20	2	1	<b>4,33</b>	40
BOA4924	12/99	MUTUCA TERRA BOA	SIQ815	-0,6	22	0,1	39	25,6	19	9,1	23	1,8	26	3,2	31	7,8	37	7,2	37	0,1	18	0,4	18	4	1	<b>8,26</b>	10
COLA801	01/00	VERSARIA COL	L4810	-1,0	20	0,0	37	10,1	14	9,1	22	3,1	26	5,1	32	17,0	37	16,1	33	0,3	25	0,5	26	2	1	<b>16,01</b>	0,5
OBG597	08/98	INUBIA OB	HA4052	-0,8	22	-1,4	37	10,4	18	9,0	25	3,0	25	3,3	29	12,3	30	11,6	28	0,0	18	0,0	18	2	1	<b>11,76</b>	2
URC3	08/00	ACAÍ DA URUCAIA	SIQ815	-0,7	21	0,1	16	20,6	15	9,0	22	1,5	24	2,0	24	2,8	27	3,1	27	0,3	17	0,2	25	2	1	<b>5,67</b>	25
CSCF117	06/02	DUNA TE	D7661	-1,3	22	1,9	31	38,8	28	8,9	23	0,2	26	1,7	26	3,9	30	6,1	30	0,0	20	0,0	21	2	2	<b>5,25</b>	30
CBV72	11/99	ESPERA	G5191	-0,7	19	0,6	36	19,9	25	8,9	22	0,7	26	5,0	28	15,6	34	12,4	33	0,3	27	0,3	26	3	1	<b>11,43</b>	3
CVCF1378	10/99	NEURAS DE CV	SIQ815	-0,6	22	0,0	36	25,2	20	8,9	24	0,8	27	2,4	32	5,8	37	5,7	37	0,1	26	0,0	27	2	1	<b>5,55</b>	25
OBAPA5466	10/97	EMPADA OB	HA4052	-1,0	22	-0,4	32	18,9	27	8,7	24	0,6	26	-0,7	31	2,1	30	3,6	29	-0,3	18	-0,3	21	2	1	<b>3,38</b>	40
OBG2519	08/99	ANAGUA OB	HA4052	-0,8	23	0,0	39	14,5	17	8,7	26	2,2	25	2,8	23	8,7	26	10,7	27	0,0	16	-0,1	17	3	1	<b>8,93</b>	10
CVCV737	11/97	FLORINIA DE CV	F1200	-0,5	23	-0,4	39	19,5	19	8,7	27	2,0	29	2,5	34	7,6	40	9,3	40	0,0	25	0,2	27	5	2	<b>8,40</b>	10
OBAPA5012	03/97	TABULETA OB	H9790	-1,3	24	2,4	36	16,9	16	8,7	26	0,7	28	3,2	33	10,1	38	12,1	38	-0,1	17	0,0	22	4	1	<b>8,90</b>	10
BB5909	10/97	SANDIM 7086	I3165	-0,5	24	1,1	41	21,1	29	8,7	26	1,8	29	3,1	35	9,3	38	13,0	36	0,1	29	0,2	30	4	1	<b>9,59</b>	10
BI6109	10/99	SANDIM 9047	D7661	-0,3	22	1,1	35	31,4	21	8,7	25	4,0	26	4,9	32	15,9	37	18,2	36	0,1	23	0,1	24	3	1	<b>14,38</b>	0,5
DQSCC787	09/97	DADAISTA DA N.FRONT.	D7661	-0,7	21	1,2	15	28,2	14	8,6	22	1,4	25	1,8	24	7,0	30	6,6	30	0,0	23	-0,4	25	5	2	<b>6,03</b>	25
GUA9168	02/02	LAYHLA TE DA GUARITA	SIQ815	-0,5	21	-0,2	17	28,5	16	8,6	20	0,6	23	2,0	22	6,8	24	6,9	25	0,3	18	0,5	21	2	1	<b>7,12</b>	15
OBG1082	11/98	SALONICA OB	HA4052	-0,9	23	-1,1	41	13,6	18	8,6	27	1,8	29	1,9	33	7,0	34	9,0	32	-0,1	18	-0,2	21	3	1	<b>8,08</b>	15
RLC	10/01	AGLAIA DE RLC	D7661	-0,7	18	1,2	35	24,8	23	8,5	20	1,1	21	2,4	20	4,1	22	4,9	21	0,1	15	0,0	17	2	1	<b>5,07</b>	30
OBG4590	08/00	ESCOLHA OB	HA4052	-0,8	24	-0,2	28	13,2	20	8,5	27	1,6	26	-0,5	30	2,6	29	3,8	29	-0,3	18	-0,3	19	2	1	<b>4,14</b>	40
HAA588	10/98	SANDIM 0588	E4499	-0,7	22	-0,9	43	17,4	19	8,5	24	1,9	28	1,9	38	8,5	42	8,4	42	0,1	28	0,1	29	2	1	<b>8,91</b>	10
OBG3395	11/99	CABIDOLA OB	H3220	-1,3	20	-0,2	32	22,2	14	8,4	22	0,7	24	0,7	25	9,5	26	4,7	26	0,0	11	0,0	17	2	1	<b>7,52</b>	15
OBG7078	10/01	TRANCINHA OB	HA4052	-0,9	22	0,7	35	11,6	16	8,4	25	1,4	24	1,2	29	6,6	32	7,7	33	-0,1	17	-0,1	18	2	1	<b>6,49</b>	20
OBG5950	12/00	PEITEIRA OB	H4616	-0,9	24	-0,7	35	15,9	22	8,3	26	2,5	25	3,2	29	10,1	34	11,2	34	0,0	19	-0,1	22	2	1	<b>10,39</b>	4
OBAPA5689	12/97	MELODIA OB	HA4052	-1,0	23	0,2	26	13,4	19	8,3	27	0,6	28	0,8	32	2,0	33	4,0	32	-0,1	19	0,0	19	4	1	<b>4,15</b>	40

## SUMÁRIO DE MATRIZES LÍDERES: HABILIDADE MATERNA - P120 (TOP 1%)

*Acurácia mínima de 20%, TOP 40% para MGT, NF120 >= 3, NF450 >= 2, Progenie nascida nos últimos 2 anos, Ter no máximo 120 meses de idade, Estar entre os 70 melhores para MP120*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
AGMIB5122	07/00	MINUANO B5122	HA1010	0,0	20	0,6	32	15,2	27	5,7	23	5,4	25	2,5	30	9,3	35	8,3	35	0,0	20	-0,4	20	2	1	9,41	10
CEN2875	11/00	CEN 2875 HEGEMONIA	CEN1619	-0,2	16	-0,3	28	16,3	9	9,2	18	5,1	22	1,1	31	11,4	37	12,5	37	0,1	20	0,1	24	3	1	12,57	2
CSCM1792	11/99	OLIGARQUIA DA SM	CSCM1211	-0,6	16	-0,1	29	13,8	23	5,1	19	5,0	21	1,5	30	4,2	35	1,3	36	-0,2	22	-0,7	23	3	1	6,06	25
JIR1159	10/98	GLIA	J736	0,0	18	0,9	16	10,4	25	2,7	19	4,8	21	3,2	20	13,3	25	14,8	24	0,4	14	0,2	14	2	1	13,52	1
ZAN365	11/00	PANQUECA DA BONS	ZANJ51	-0,4	16	1,1	13	24,5	12	7,4	18	4,8	21	3,3	30	12,2	36	16,7	36	0,5	20	0,7	21	3	1	15,35	0,5
ZAN213	09/99	OCUSA DA BONS	ZANJ51	-0,4	16	1,3	14	17,4	12	7,2	19	4,8	22	2,6	30	10,6	36	11,7	36	1,0	23	1,1	22	2	2	15,01	0,5
RSF560	08/99	36/99 PO PERDIZES	HA100	-0,1	16	-0,6	32	14,5	11	1,7	21	4,6	24	1,6	29	8,9	35	8,3	34	0,0	20	0,0	21	2	1	9,76	10
BG8280	10/99	SANDIM 9013	D7661	-0,9	22	0,8	39	33,8	20	7,5	25	4,6	27	6,4	32	22,2	38	23,3	37	0,7	22	1,0	24	2	1	21,87	0,1
REMT2248	12/00	REM LÊGUA	F9902	-0,5	22	0,9	23	24,1	27	5,6	24	4,6	26	4,0	31	11,8	36	11,9	37	0,2	23	0,2	24	2	1	12,61	2
LILJ7070	10/97	ELITE M DA SD	H4862	-0,4	19	1,7	17	16,7	23	6,0	22	4,5	25	2,1	30	11,9	36	11,8	36	0,1	21	0,0	22	5	2	11,64	3
PLF707	09/98	ESSENCIA DA MA	F9902	-1,0	24	0,3	32	24,6	21	7,9	26	4,4	28	7,5	33	21,6	35	20,2	34	0,5	22	0,5	24	4	1	20,10	0,1
ACFB12	07/99	ADILA DA CONQUISTA	HA1010	-0,3	20	1,5	30	22,9	24	2,2	22	4,4	24	2,5	25	12,1	29	12,9	28	-0,2	21	-0,4	21	2	1	10,45	4
AGB1245	05/99	OLARUM GB	HA6210	-0,6	19	0,6	16	19,3	14	6,5	20	4,3	24	4,3	23	12,1	27	12,2	27	-0,3	20	-0,2	21	3	1	11,09	3
REMC298	10/01	REM MENIKA	J8982	-0,6	18	2,2	34	12,7	21	5,4	15	4,3	21	5,2	30	12,1	34	12,8	35	0,3	22	0,2	23	2	1	12,92	1
HAA868	12/98	SANDIM 0868	HA1010	0,0	19	3,4	36	17,2	18	4,0	22	4,3	26	4,3	31	19,7	37	21,4	38	-0,3	24	-0,9	28	4	1	12,76	2
CSCM1802	11/99	ORDENADA DA SM	CSCM1026	-0,6	16	0,0	28	16,5	25	4,6	20	4,3	22	-1,2	30	4,8	36	1,9	36	-0,1	20	-0,6	21	3	1	5,99	25
CEN2437	07/99	CEN 2437 GAIOLA	CEN1619	-0,6	17	1,1	29	18,8	10	7,6	19	4,3	21	4,0	29	17,9	35	15,7	30	0,3	22	0,2	23	3	1	15,63	0,5
ZIZ78	01/01	BRAHMA	MANAB5511	-0,6	10	0,5	6	16,3	7	5,6	8	4,3	20	4,0	25	8,5	28	10,7	29	-0,2	20	0,0	20	3	1	10,05	5
QUIL3321	12/01	3321/01 PO PERDIZES	F9902	-0,5	21	-0,4	34	24,9	16	5,8	22	4,2	24	5,8	28	12,8	33	14,2	34	0,2	18	0,2	18	2	1	13,73	1
CSCN7150	11/01	ALTEROSA DA SM	I1111	-0,2	21	2,1	33	17,1	25	5,1	22	4,2	25	4,2	31	12,3	36	12,2	36	0,1	19	0,3	23	2	1	11,82	2
BINO640	02/01	FEITICEIRA DO BINO	G274	-0,6	22	-1,7	36	11,7	28	4,0	24	4,2	26	2,6	24	9,9	28	11,0	29	0,1	18	0,1	19	2	1	12,13	2
IPB71	10/98	BEZANTA	F9902	-0,6	21	-0,3	15	14,7	23	4,7	23	4,2	25	4,0	23	9,2	28	6,9	26	0,2	17	0,3	18	2	1	10,98	3
PLF807	11/98	FILIAL DA MA	F9902	0,0	21	0,5	22	23,6	20	-2,2	25	4,1	25	3,2	29	6,0	34	7,0	35	0,1	20	0,0	20	2	1	7,80	15
BINO81	12/97	BERBENA	H9720	0,0	15	0,9	35	11,9	22	0,7	13	4,1	23	2,7	21	9,1	24	7,7	26	0,4	20	0,4	20	3	1	9,82	5
MCB3199	08/98	LITERATA MB	HA4715	0,1	17	0,8	28	10,0	11	2,4	19	4,1	25	3,1	23	9,5	28	6,2	27	0,3	22	0,3	24	3	1	8,98	10
AS7507	02/97	SANDIM 7212	F8200	0,0	18	0,8	36	10,3	25	0,1	22	4,1	23	3,6	28	9,7	35	10,2	35	0,5	19	1,0	24	5	2	11,86	2
REMC	11/00	LAUSANI	F4200	-0,6	21	1,4	26	17,1	26	5,6	23	4,1	25	4,5	31	9,4	37	9,9	36	0,1	24	0,2	25	2	2	10,89	3
IPB162	10/00	162	F9902	-0,4	21	0,4	17	18,5	26	4,4	24	4,1	24	3,7	23	9,1	26	7,5	26	0,4	18	0,6	21	2	1	11,19	3
KITO3396	01/00	GALILEIA KITO	D7661	-0,6	22	1,3	19	35,4	20	6,6	23	4,0	26	4,7	30	15,2	35	16,9	35	0,3	25	0,2	23	3	1	14,85	0,5
CBV81	02/00	ESTIVA TE	F9902	-0,6	19	0,1	29	23,6	23	2,1	19	4,0	25	4,8	24	15,1	28	15,9	28	0,5	25	1,1	25	2	1	16,59	0,1
CAO1750	08/97	OFICIAN DA CAIE	H4862	-0,4	14	1,1	19	18,6	25	5,1	15	4,0	24	2,5	24	11,8	27	10,2	26	0,2	21	0,3	22	2	1	11,78	2
CEN2440	07/99	CEN 2440 GAITA	CEN1619	-0,3	15	0,2	26	8,7	8	7,7	17	4,0	22	3,0	31	11,5	37	11,3	31	0,6	24	0,2	25	3	1	12,48	2
BI6109	10/99	SANDIM 9047	D7661	-0,3	22	1,1	35	31,4	21	8,7	25	4,0	26	4,9	32	15,9	37	18,2	36	0,1	23	0,1	24	3	1	14,38	0,5
CAO1882	11/97	OXIDASE DA CAIEIRA	H4862	-0,5	18	1,9	23	16,7	19	6,2	23	4,0	24	1,3	25	11,1	29	8,0	29	0,0	19	-0,5	20	3	1	8,98	10
REMT1897	12/99	KANETA	I9878	-0,3	13	0,0	26	11,4	22	5,9	18	4,0	22	-0,4	30	6,0	36	3,6	36	0,0	26	0,0	25	2	2	7,35	15
CC2554	10/00	L-1172 DA LACADA	2602	-1,0	17	0,7	15	15,6	23	6,2	13	4,0	22	3,5	24	9,7	27	8,0	27	0,6	19	0,6	21	2	1	12,88	2
CAO1847	10/97	OLENCIA DA CAIEIRA	H4862	-0,3	16	2,7	21	20,3	16	6,6	22	4,0	24	2,7	25	7,2	30	9,6	29	0,2	20	0,2	20	3	1	9,33	10

## SUMÁRIO DE MATRIZES LÍDERES: HABILIDADE MATERNA - P120 (TOP 1%)

Acurácia mínima de 20%, TOP 40% para MGT, NF120 >= 3, NF450 >= 2, Progenie nascida nos últimos 2 anos, Ter no máximo 120 meses de idade, Estar entre os 70 melhores para MP120

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
REMC177	09/01	REM MONGOLIA	D7661	-0,8	22	1,3	31	34,3	26	5,6	19	3,9	27	5,3	31	15,1	36	14,9	37	0,6	24	0,4	26	2	1	15,43	0,5
SZAN129	10/00	PARIDA DO GUIRAHY	ZANM20	-0,2	15	-0,2	17	12,2	8	1,2	17	3,9	20	1,9	29	9,6	34	11,0	35	0,2	16	0,2	20	2	2	11,03	3
BI6174	09/97	ANDIRA 7359	2602	0,0	14	0,2	31	13,6	19	7,8	16	3,9	21	3,8	23	17,7	27	16,1	28	1,0	23	1,4	24	5	1	17,51	0,1
OBG6303	02/01	QUITANDEIRA OB	HA4715	-0,6	24	2,0	40	20,1	19	6,7	26	3,9	25	4,5	31	14,2	32	16,8	35	0,1	19	0,0	19	2	1	13,55	1
ZAN237	10/99	VELHA DA BONS 9	ZANJ33	-0,6	16	0,1	19	21,4	12	3,5	19	3,9	21	4,2	30	12,1	36	14,6	36	0,3	22	0,3	23	2	2	13,61	1
CSCM1570	11/98	NOBREZA DA SM	HA1300	-0,7	21	1,3	41	7,2	27	3,1	19	3,9	28	-0,8	36	3,9	41	3,1	41	0,0	31	-0,7	32	5	1	5,71	25
CEN2550	09/99	CEN 2550 GOIVIRA	CEN1619	-0,2	14	1,6	24	10,1	7	5,0	17	3,9	22	1,7	30	4,4	36	7,8	35	-0,1	21	-0,5	23	3	1	6,00	25
BRU3689	06/99	ARUPA FIV POI BRUMADO	7955	-0,6	22	-0,2	32	15,6	27	4,8	23	3,9	26	2,8	29	7,6	32	6,1	31	0,4	24	0,4	25	2	1	10,43	4
AAAP1022	09/98	CH-1022	H8120	0,2	13	0,6	16	26,8	15	0,3	13	3,9	20	2,8	19	12,3	21	12,7	21	0,0	15	-0,2	16	2	1	9,81	10
HAA658	10/98	SANDIM 0658	HA1010	0,2	22	2,5	37	20,5	19	2,3	25	3,8	25	2,8	30	12,4	35	11,5	36	0,0	20	-0,3	24	3	1	8,41	10
PLF1461	01/01	OFENSIVA DA MA	PLF219	-0,4	18	-0,8	16	18,1	12	6,1	18	3,8	22	5,0	30	15,5	35	16,7	35	0,3	16	0,7	20	2	1	15,56	0,5
EBOM3218	12/99	ORGULHOSA DA FAZ.	D7661	-0,3	22	2,2	32	28,2	16	5,6	25	3,8	25	4,6	30	13,6	35	15,2	35	0,3	24	0,4	23	2	1	13,10	1
DQSCC1596	09/00	SALIVA DA N.FRONT.	F9902	-0,5	22	0,0	17	22,7	17	1,8	25	3,8	25	5,2	23	14,5	37	15,8	37	0,4	22	0,6	23	2	1	15,20	0,5
KG184	10/98	SANDIM 8076	H8700	-0,3	19	1,8	34	20,7	17	4,6	22	3,8	26	2,6	32	9,4	37	8,8	37	0,0	21	0,2	21	3	1	9,45	10
HAA228	01/97	SANDIM 0228	HA1010	0,0	21	2,7	40	10,3	27	1,0	25	3,8	26	1,7	30	6,9	37	10,5	38	-0,2	22	-0,9	25	5	1	6,02	25
LIL17110	10/97	ENATA M DA SD	H4862	-0,6	17	1,6	16	26,0	23	6,0	20	3,8	25	1,3	31	6,1	37	4,2	36	0,6	23	0,3	21	4	2	9,07	10
CSCM1789	11/99	OPOSTA DA SM	HA1400	-1,0	24	3,5	40	16,1	28	4,9	20	3,8	28	4,1	35	13,4	39	13,4	40	0,0	26	0,0	27	3	1	12,24	2
I492	08/99	I0492	F8200	0,1	19	0,1	32	16,8	27	4,5	22	3,8	26	3,3	27	7,3	40	5,1	40	0,5	27	0,4	26	2	1	8,41	10
CAO1951	09/98	PALHINHA DA CAIEIRA	HA6204	-0,2	22	1,0	22	12,0	16	3,7	23	3,8	25	2,8	26	9,6	29	8,7	30	0,0	18	0,1	22	3	1	9,27	10
PARE4167	09/98	ESPATULA DO PAREDAO	F9902	-0,3	19	0,1	16	21,2	15	5,3	21	3,8	21	3,9	23	5,7	27	7,7	27	0,2	16	0,1	16	3	2	8,78	10
CSCM1620	01/99	OBEDIENCIA S.MARTA	CSCM1026	-0,8	18	0,0	27	13,5	25	4,3	19	3,8	23	0,7	30	4,1	37	3,1	37	0,1	21	-0,4	22	4	1	6,97	20
AGMIB320	08/97	MINUANO B0320	HA1010	0,6	22	1,4	34	19,1	30	1,5	24	3,8	28	1,9	27	8,0	30	8,8	31	-0,2	17	-0,6	17	5	2	5,10	30
AS7562	02/97	SANDIM 7270	F6600	-0,4	22	1,4	39	15,6	25	1,3	25	3,8	28	3,6	32	7,5	38	7,8	38	0,3	18	0,2	17	4	2	9,25	10
CSCN7360	05/02	BIANCA TE DA SM	I1111	-1,2	22	3,0	26	23,2	25	5,7	23	3,7	26	4,8	28	12,4	31	14,8	31	0,1	22	0,0	25	2	1	13,09	1
OBG1182	11/98	TAVIRA OB	H3263	0,0	22	1,9	40	17,8	19	1,3	25	3,7	26	0,9	31	6,7	32	6,0	32	-0,1	15	-0,4	22	4	1	5,81	25
BI6227	09/97	AMADURA 7374	2602	0,1	15	0,0	27	5,7	20	6,5	16	3,7	22	3,6	22	11,7	27	9,4	27	0,5	20	0,5	21	5	1	11,14	3
REMT1530	10/99	REM KALES	F4200	-0,5	21	1,5	37	14,7	26	4,8	22	3,7	26	1,9	32	5,6	38	4,0	38	0,7	27	0,5	26	3	1	9,20	10
HAA625	10/98	SANDIM 0625	H8700	-0,1	19	1,7	36	33,3	17	3,4	22	3,7	24	1,7	29	5,3	36	5,1	36	0,0	27	-0,1	25	3	1	6,19	20
FAF580	10/99	ABADIA DA AF	F4200	-0,4	20	1,6	27	21,6	15	4,0	22	3,7	23	5,3	23	14,1	26	14,9	26	0,2	18	0,5	18	3	2	13,46	1
HAA342	10/97	SANDIM 0342	HA100	-0,1	19	2,5	37	6,5	25	4,3	22	3,7	24	1,0	30	5,6	37	4,0	37	0,5	28	0,1	30	4	1	7,03	20
CSCM1349	11/97	MIMOSA DA SM	HA1300	-0,7	23	1,9	41	13,1	28	4,9	25	3,7	30	0,0	36	2,2	41	3,4	41	0,0	22	-0,2	23	5	1	5,51	25
JRBTA2008	01/99	TANGANICA DA TARUMA	L2765	0,5	19	2,5	31	19,6	15	3,3	20	3,7	25	4,4	31	5,9	36	6,4	36	0,0	16	-0,1	17	2	1	4,90	30
FMA342	01/97	GALICIA DA FM	HA100	-0,3	17	1,6	29	12,8	23	5,6	20	3,7	24	1,8	24	4,6	28	4,6	28	-0,1	21	-0,6	25	4	1	4,92	30

## SUMÁRIO DE MATRIZES LÍDERES: FERTILIDADE - PE365 (TOP 2%)

Acurácia mínima de 20%, TOP 10% para MGT, NF120 >= 3, NF450 >= 2, Progênie nascida nos últimos 2 anos, Ter no máximo 120 meses de idade, Estar entre os 36 melhores para DPE365

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
CN6734	10/01	MASSIRA	2862	-1,1	13	0,0	31	2,7	8	7,9	15	3,6	20	3,9	23	11,3	34	11,1	35	1,3	24	1,9	25	2	1	17,53	0,1
AU2191	06/97	BAC 1252		-0,1	11	-0,3	28	3,6	17	2,8	13	0,5	20	4,1	29	9,6	34	9,8	34	1,2	22	1,4	23	5	1	11,09	3
REMC133	09/01	REM MEL	18840	-0,9	22	-0,1	34	12,9	27	4,4	18	1,3	26	6,2	30	15,2	37	13,5	37	1,2	25	1,6	26	3	1	16,30	0,5
COLA1527	10/01	ATALAIA COL	COL8510	-1,6	19	-0,2	23	16,7	8	6,1	19	-1,0	23	3,5	31	10,5	31	8,3	35	1,1	20	1,5	20	2	1	12,57	2
CN6912	10/01	MELADA	2862	-1,2	16	-0,9	32	18,1	9	3,8	9	3,2	23	3,9	30	9,0	34	8,3	34	1,1	21	1,4	21	2	1	15,14	0,5
CN6920	09/01	MERCEDITA	2862	-1,4	15	-1,0	32	8,0	8	4,3	8	2,7	21	5,0	23	12,3	38	15,1	38	1,1	27	1,0	26	3	1	17,50	0,1
REMT2383	11/01	REM MELMI	REMT777	0,2	15	-1,4	34	32,7	22	3,3	19	2,4	22	3,9	30	10,8	35	12,7	36	1,1	25	1,5	27	2	1	13,37	1
REMC333	10/01	REM MITADA	REMT745	-1,2	16	0,0	16	11,4	22	5,0	13	3,1	22	3,3	30	9,8	33	7,6	34	1,1	24	1,4	25	2	1	14,75	0,5
ZAN159	11/98	NASSADA DA BONS	SZANJ13	-0,7	17	-0,4	16	13,5	12	2,3	19	1,9	23	5,1	32	9,6	37	11,7	37	1,1	21	1,5	23	5	2	13,94	1
DQSCC1147	10/98	FLUTUA DA N.FRONT.	G5191	-0,4	18	1,3	13	14,3	13	2,5	22	0,4	22	4,1	21	9,8	25	11,2	25	1,1	24	1,2	25	3	1	11,06	3
REMAN1577	10/01	REM MARATIMBA	HA8198	-0,4	20	0,0	36	34,3	27	0,8	23	-0,6	26	3,2	32	9,6	37	9,8	37	1,0	27	1,3	27	2	1	10,04	5
ZAN279	11/99	ORIZA DA BONS	ZANJ33	-0,6	19	1,6	27	22,2	14	7,5	20	4,1	22	7,6	32	14,6	37	17,6	37	1,0	23	1,0	24	3	1	17,32	0,1
COLA2444	11/02	BACHARELA COL	COL8510	-2,0	19	0,7	25	14,7	9	7,8	13	-0,6	24	4,5	31	14,0	36	15,9	36	1,0	25	1,4	25	2	1	16,11	0,5
BI6226	10/97	AMADA 7398	2602	-0,7	19	-0,8	31	4,1	25	4,9	21	2,4	27	3,0	28	9,6	32	7,9	32	1,0	24	1,3	25	5	1	13,10	1
ZAN213	09/99	OCUSA DA BONS	ZANJ51	-0,4	16	1,3	14	17,4	12	7,2	19	4,8	22	2,6	30	10,6	36	11,7	36	1,0	23	1,1	22	2	2	15,01	0,5
COLA1052	11/00	XIRDACEA COL	COL8510	-1,5	22	1,6	29	20,9	11	7,5	21	0,5	24	6,2	31	13,2	36	14,4	36	1,0	20	1,5	24	3	1	15,38	0,5
CN6927	10/01	MEPITA	2862	-1,4	16	0,3	34	13,3	9	3,8	9	0,5	23	4,0	30	10,3	35	12,1	36	1,0	22	1,6	23	3	1	14,19	0,5
REMAN1270	11/97	REM ICARA	G5191	-0,6	22	1,9	36	35,8	25	3,9	21	0,8	28	4,7	33	16,2	39	15,4	39	1,0	28	1,1	29	13	2	14,43	0,5
REMAN1361	09/98	REM JOGADA	F9902	-0,7	25	-0,1	36	40,6	30	2,8	27	3,6	26	4,9	30	14,2	36	11,9	37	1,0	27	1,2	28	8	1	16,17	0,5
CN6917	10/01	MALILA	2862	-1,5	15	0,6	31	12,5	9	3,9	9	0,9	22	3,5	30	8,4	35	7,6	35	1,0	23	1,3	24	2	1	12,21	2
BI6174	09/97	ANDIRA 7359	2602	0,0	14	0,2	31	13,6	19	7,8	16	3,9	21	3,8	23	17,7	27	16,1	28	1,0	23	1,4	24	5	1	17,51	0,1
JSAA9351	05/99	TELA A-9351 JA	G5230	-0,5	22	1,1	39	31,6	16	2,9	25	1,2	25	6,6	24	13,4	27	15,0	27	1,0	24	0,9	24	2	1	13,52	1
BI8649	10/00	SANDIM 0007	2739	-0,6	20	-1,2	24	22,8	16	5,0	24	2,3	25	2,3	32	10,5	37	8,5	37	0,9	23	1,1	24	2	1	12,92	1
COLA94	12/98	TULIPA TE COL	F9902	-1,0	26	-0,4	30	15,1	19	4,0	27	2,3	28	5,6	28	12,7	32	12,8	31	0,9	25	1,3	25	4	1	15,70	0,5
ESL1510	11/98	LADAMA ESL	HA8198	-0,6	20	0,3	25	21,6	26	3,9	22	1,1	25	6,2	31	12,4	35	9,4	33	0,9	23	1,3	24	2	1	12,29	2
REMAN1427	11/98	REM JACA	F1046	0,4	17	-0,1	33	32,4	24	4,0	20	2,3	24	7,0	29	20,4	34	23,5	35	0,9	24	1,2	26	10	1	17,49	0,1
JSAA9655	10/99	HARPA A-9655 JA	G5230	-0,5	22	2,4	36	30,5	17	2,9	24	-0,1	24	5,0	23	8,5	26	7,2	26	0,9	24	1,2	25	2	1	8,41	10
REMT831	11/97	REM ISKALA	C23	-0,2	22	0,0	40	10,3	28	3,8	25	1,8	29	2,2	33	9,3	38	7,8	39	0,9	26	1,4	27	5	1	11,03	3
WJC	09/99	ENDOSCA	G5230	-0,7	23	2,5	19	32,2	17	2,8	24	0,2	26	5,2	25	12,9	29	15,0	29	0,9	22	0,6	22	3	1	11,88	2
REMT749	10/97	REM IVILA	C23	0,0	25	0,4	37	41,9	30	2,2	27	4,3	28	3,2	35	16,2	40	16,3	41	0,9	30	1,6	31	16	4	17,24	0,1
NOVO25	08/97	CANJICA	D9574	-0,3	17	-0,8	13	15,9	13	5,0	19	2,8	25	3,3	23	10,8	26	13,1	27	0,9	22	1,3	20	3	1	14,05	0,5
REMT2399	11/01	REM MALENI	REMT777	-0,2	18	-0,8	33	30,8	24	4,3	20	2,6	22	5,0	30	11,9	35	14,7	36	0,9	21	1,1	22	2	1	14,15	0,5
COLA313	11/99	VALIA COL	G5191	-1,2	23	-2,3	39	19,1	19	6,5	20	-0,6	29	6,0	35	10,9	35	13,6	39	0,8	25	1,3	28	4	1	13,30	1
COL9730	11/98	TIBAGY COL	G5191	-0,4	22	0,8	34	17,8	17	2,2	24	0,9	27	3,7	31	12,6	36	11,5	37	0,8	23	0,9	23	11	1	11,63	3
EBOM3078	10/99	OSÓRIA DA FAZ.	G5230	-0,3	22	1,7	25	28,1	17	2,5	23	-0,3	25	5,9	31	11,0	36	12,6	36	0,8	22	0,8	24	2	1	9,67	10
REMT2401	11/01	MUKITA	REMT777	-0,3	17	0,0	29	38,1	23	5,5	20	1,5	18	4,6	27	15,7	32	19,0	33	0,8	22	0,9	19	2	2	15,06	0,5

# Sonolento **OB** confirma ganho extra no rendimento de carcaça.

Filhos de Sonolento **OB**, de 27 meses de idade, confirmam o rendimento de carcaça de 55,8 % no abate técnico realizado em Pontes e Lacerda/MT, no dia 25/11/2007.

A **Marca OB**, pioneira na utilização da ultra-sonografia como ferramenta para identificar animais superiores para carcaça da raça Nelore, oferece ao mercado essa genética de lucratividade para o criador de gado comercial.



Sonolento **OB**  
Peso Adulto: 1190 kg

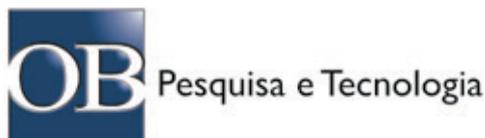


Sumário USP 2008 – DEP AOL = TOP 5%

## Filhos Sonolento **OB**

Peso Vivo (Kg)	Peso Morto (Kg)	Rendimento Carcaça	AOL (Cm2)
491	274	55,80 %	74,3

Coordenação técnica do Projeto **OB** Choice:  
Roberto D. Sainz, Ph.D. - Department of Animal Science - University of California - Davis



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

(65) 3266-2440 - (11) 3816-6744

# TRADIÇÃO E TECNOLOGIA



60 ANOS DE SELEÇÃO EM NELORE

[fazendaapi@terra.com.br](mailto:fazendaapi@terra.com.br)

Tel: 71 3662 4056 /4055  
Catu - Bahia

Animais selecionados em seu ambiente natural, o pasto.

Alta Fertilidade: taxas de prenhez em torno de 90%, após estação de monta de 90 dias.  
Doadoras avaliadas e selecionadas de acordo com a qualidade de suas crias.

Utilização de tecnologia de ponta: IA, FIV e TE.  
Venda de reprodutores e embriões, produtos de matrizes superiores e touros com alto mérito genético, avaliados pela ABCZ e ANCP.  
Marca API.



Animais avaliados pela ABCZ e ANCP, selecionados em seu ambiente natural, o pasto.

Abaixo, a avaliação genética positiva do rebanho PO, acima da média do programa da ANCP.

Gráfico de Evolução do Rebanho Nelore: MGT  
AG MAR/2007

PO / Machos e Fêmeas / Todas as Variedades

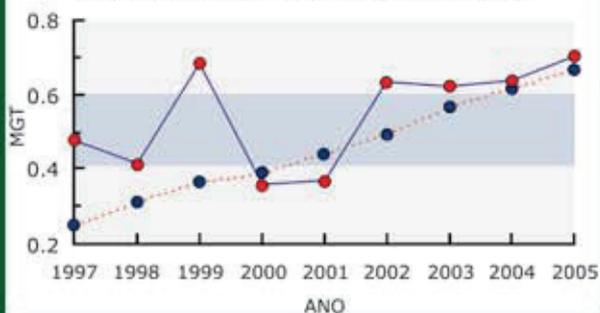
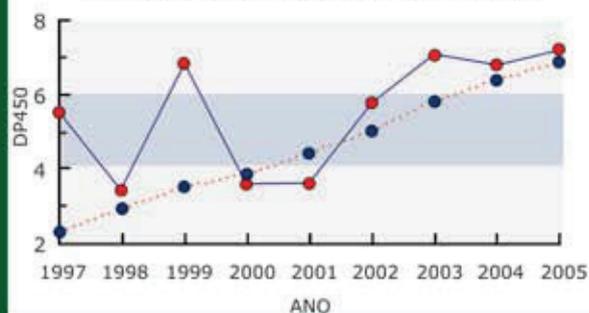


Gráfico de Evolução do Rebanho Nelore: DP450  
AG MAR/2007

PO / Machos e Fêmeas / Todas as Variedades







Atma de Naviraí (Avô mat.: Rambo da MN) MGT: 19,47



Atma de Naviraí (Avô mat.: Samba TE de Naviraí) MGT: 11,82

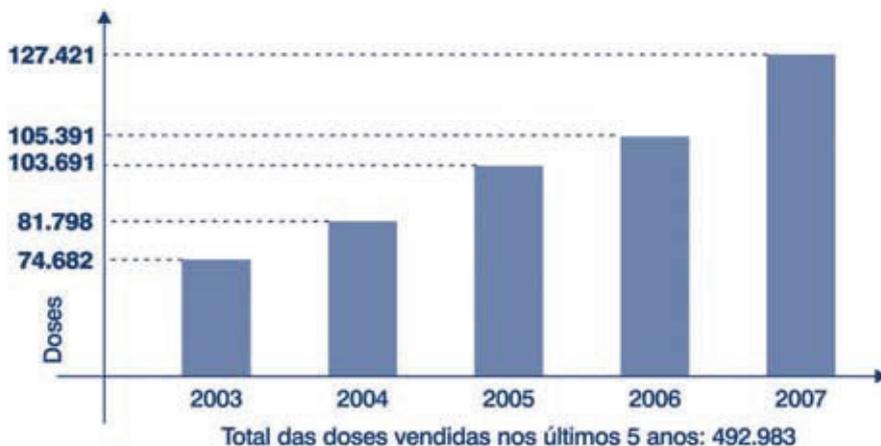


Bitelo da SS (Avô mat.: Gandhi NI) MGT: 10,16



Trovão TE de Naviraí (Avô mat.: Fajardo da GB) MGT: 9,94

**Evolução na  
comercialização  
de sêmen  
Naviraí nos  
últimos 5 anos:**



# É NA PRODUÇÃO A PASTO QUE SE MANIFESTA A PREPOTÊNCIA GENÉTICA DE UM REPRODUTOR, PARA PRODUZIR CARNES COM QUALIDADE, EM QUANTIDADE E SEM ARTIFICIALISMOS...

É neste contexto que se dá todo o trabalho seletivo desenvolvido pelo Grupo Noroeste.

Criando exclusivamente a pasto, apenas com suplementação mineral, buscamos a fixação de caracteres gênicos relacionados aos valores econômico e à funcionalidade, levando ao mercado matrizes e reprodutores com real capacidade em transmitir essas características à sua descendência.

Para avaliar o desempenho e atestar a eficácia do seu trabalho, já há 10 anos o Grupo Noroeste realiza a sua PGP, reconhecida oficialmente e, é hoje, a mais representativa em número de animais do país.

São resultados que vêm se consolidando ano a ano e comprovados nos principais programas de avaliação da raça Nelore.



**NOROESTE**  
(18) 3624.4053

www.gruponoroste.com.br



## SENEGAL BMT

MGT	1,71	•	TOP	1,0%
DP120	8,46	•	TOP	0,1%
DP365	16,82	•	TOP	0,5%
DP450	18,10	•	TOP	0,5%

- Chave de Ouro SD x Fachada da Corema (Ordenado)
- Destaque para Precocidade
- Avaliação Elite no EPMURAS
- Sêmen à venda na Central Bela Vista



## REGIONAL LAS

MGT	1,21	•	TOP	4,0%
DP120	4,68	•	TOP	4,0%
DP365	12,54	•	TOP	4,0%
DP450	12,23	•	TOP	5,0%

- Oficial de SM x Invocada LAS (Golias)
- Avaliação Elite na 6ª PGP do Grupo Noroeste
- Avaliação Excelente no EPMURAS
- Sêmen à venda na Central Bela Vista



## RECIFE BMT

MGT	1,54	•	TOP	1,0%
DP120	7,07	•	TOP	0,5%
DP365	15,92	•	TOP	1,0%
DP450	16,32	•	TOP	1,0%

- Chave de Ouro SD x Jeneuba de Lag. (Boto de SM)
- Avaliação Elite na 7ª PGP do Grupo Noroeste
- Avaliação Elite no EPMURAS
- Sêmen à venda na Central Bela Vista



## PACTO DA SM

MGT	TOP	15%
PE450	TOP	3%

- Haski ESL x Menta da SM (Coringa da GR)
- Um dos líderes no sumário para Perímetro Escrotal
- Indicado para Precocidade Sexual, Circunferência Escrotal, Profundidade e Conformação de Carcaca
- Sêmen à venda na Alta Genética





**Venda permanente  
de tourinhos PO**



# **NELORE PRODUTIVO, NELORE GIRONDA.**

**REBANHO 100% AVALIADO PELO PROGRAMA DA ANCP.**



A **Fazenda São Luiz**, localizada no município de Luiz Antônio, região de Ribeirão Preto, ingressou no Programa de Melhoramento Genético da Raça Nelore no ano de 2006, e conta hoje com as mais modernas tecnologias para a criação da raça, selecionada exclusivamente a pasto. **Nelore Gironda.**

# SUMÁRIO DE TOUROS APROVADOS

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS

ANOS



## SUMÁRIO DE TOUROS APROVADOS (TOP 40% para MGT)

*Acurácia mínima de 40% para MP120, 70% para DP120, Nascidos a partir de 1990, NF450 >= 150, NR450 >= 10*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
<b>Touros da Reprodução Programada</b>																											
GRI8683	10/97	BIGBEN DA STA NICE	I3165	-1,2	80	-2,5	96	51,4	51	10,3	36	-1,0	74	7,2	94	16,4	94	16,5	94	-0,3	91	-0,4	91	5.559	192	<b>10,55</b>	4
HA800	02/91	CHAVE DE OURO DA SD	H5543	0,5	76	5,2	96	34,7	69	0,7	72	0,6	81	5,1	93	13,6	94	14,8	94	0,0	91	-0,3	92	2.437	82	<b>5,57</b>	25
HA9103	08/95	DIAGO DE CV	HA4040	-0,9	76	-0,3	96	38,8	61	-0,2	69	-2,2	81	4,9	93	9,4	94	11,7	94	0,3	92	0,5	92	2.926	75	<b>7,44</b>	15
F4200	06/91	ESLAVO NF DA ELD	D9289	-0,6	66	2,8	86	26,2	59	5,6	54	4,1	68	4,6	88	11,7	89	12,1	89	0,3	85	0,6	86	916	51	<b>12,54</b>	2
JBCM943	11/99	EVERESTE S.MARINA	L3600	-0,3	47	3,2	80	33,3	19	4,5	19	-0,8	44	6,4	83	15,5	84	19,7	83	0,4	77	0,0	77	413	35	<b>10,12</b>	5
HA1300	09/91	FAIVE DE CV	H8701	-0,3	69	3,1	86	22,1	69	2,8	69	2,1	77	-0,2	88	5,1	89	6,9	89	0,0	84	-0,4	86	760	33	<b>4,76</b>	30
LIL17322	08/98	FURACAO M DA SD	HA4040	-0,4	47	-0,5	80	21,9	26	4,5	31	-0,7	47	7,0	84	12,5	86	12,2	86	0,3	80	0,7	82	499	12	<b>9,28</b>	10
HA100	08/92	GRIFO DA STA MARTA	H8700	-0,4	44	1,0	80	19,9	41	5,2	40	6,5	52	0,7	79	2,4	81	2,4	81	-0,1	72	-0,7	75	227	17	<b>6,66</b>	20
L9318	09/96	GUDY DA LAGOA	D9289	-0,8	49	-0,6	86	16,8	37	4,6	28	-0,7	43	2,1	84	8,3	86	10,2	86	0,0	79	-0,1	80	562	31	<b>6,30</b>	20
HA8198	08/94	HASIK ESL	HA4040	-0,5	72	0,3	96	36,5	69	2,7	63	0,1	77	4,8	91	10,5	92	11,5	92	1,2	89	1,8	90	1.513	57	<b>12,49</b>	2
HA2000	08/94	HURACAN DE SAUSALITO	HA4040	-0,5	63	1,7	86	42,2	61	2,8	54	1,4	67	6,1	82	10,3	85	11,9	84	0,4	79	0,2	81	409	39	<b>9,55</b>	10
L3600	07/95	ILUSTRE NF DA ELDORAD	D7661	-0,4	80	2,4	96	58,2	72	4,8	72	-1,6	82	6,1	93	11,3	94	11,8	94	-0,2	90	-0,7	91	3.569	190	<b>4,07</b>	40
HA4100	09/91	IMBU DA MIRAFLORES	H8701	0,0	63	0,7	80	28,3	59	0,0	59	0,0	71	3,9	81	3,0	84	5,4	83	0,7	78	0,9	79	352	31	<b>5,14</b>	30
ZANJ33	08/95	JALOFO DA BONS	C23	-0,2	40	1,0	66	32,6	31	6,2	36	3,0	42	4,9	75	9,0	79	11,7	78	0,9	68	1,1	72	177	17	<b>12,14</b>	2
ESL1306	09/97	KASIK ESL	HA8198	0,2	44	2,4	72	13,6	49	0,3	39	2,4	47	1,8	78	5,6	80	6,0	80	0,6	72	0,9	75	220	10	<b>6,93</b>	20
EBOMM1677	08/96	LABAN DA FAZEND	F3575	-1,5	40	-2,7	76	12,7	11	6,1	27	-2,3	40	2,9	75	11,2	79	9,0	77	0,3	70	0,1	72	176	11	<b>8,59</b>	10
MCB3105	05/98	LORDE DA FLOR.	G5230	0,0	51	-2,2	86	32,9	20	-1,5	26	-3,5	47	7,1	84	12,5	83	9,5	81	0,7	71	0,9	74	322	31	<b>6,75</b>	20
ESL1453	08/98	LUTADOR ESL	HA8198	0,1	44	0,0	80	25,1	40	-0,3	26	0,4	43	2,4	79	12,8	83	11,9	82	0,8	74	1,1	74	337	23	<b>10,64</b>	4
CSCM1484	11/98	NAPOLEAO DA SM	HA1400	-0,5	72	0,9	96	33,0	56	1,5	54	0,4	71	6,8	93	12,4	94	14,0	94	0,5	91	0,4	91	2.525	71	<b>10,67</b>	4
CSCM1555	11/98	NAUTICO DA SM	HA8198	-0,8	39	0,4	76	15,4	35	8,5	29	3,2	40	0,1	74	5,9	77	6,0	77	0,9	69	0,8	71	167	10	<b>10,86</b>	4
G5191	06/92	NURMAHAL COL.	D9289	-0,9	80	2,6	96	28,6	80	5,3	80	-1,6	84	5,4	93	13,4	94	13,8	94	0,6	92	0,8	93	2.973	87	<b>10,05</b>	5
CSCM1635	08/99	OFICIAL DA SM	HA1400	-0,1	56	1,5	86	24,9	26	5,6	23	1,3	54	11,0	91	18,3	92	21,0	91	0,6	89	0,4	89	1.320	33	<b>14,41</b>	0,5
18844	09/93	OLHAR COL	F9902	-0,7	56	0,6	86	18,3	36	4,9	53	1,9	62	3,7	88	8,2	89	6,6	89	0,4	80	0,5	82	711	28	<b>9,12</b>	10
JTB4653	05/96	OMULU PO DA JATOBA	G274	0,0	53	0,1	80	24,5	36	4,3	47	4,5	57	3,4	80	9,9	83	9,5	83	0,0	73	0,0	78	327	22	<b>9,85</b>	5
18840	10/93	ONASSIS COL	F9902	-0,8	72	-1,3	96	11,1	59	8,7	56	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	1.480	61	<b>15,66</b>	0,5
JDEAA775	07/97	PATHU TE JD	C6740	-0,1	49	0,6	86	34,1	46	-1,1	39	0,5	50	5,7	85	6,5	86	6,0	85	-0,1	79	-0,3	80	550	23	<b>3,50</b>	40
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	-0,7	72	-0,6	96	15,2	44	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	2.193	69	<b>17,79</b>	0,1
IPE1384	11/96	RANCHI IPE OURO	F8698	0,1	80	-0,1	96	53,7	72	5,5	66	0,5	80	5,1	94	9,4	94	10,6	94	0,0	91	-0,2	92	3.551	184	<b>5,80</b>	25
COL8510	12/96	RANGER COL	F9902	-2,8	56	0,1	86	15,6	21	8,5	30	-2,5	56	5,6	89	10,4	90	10,0	89	1,4	86	1,9	86	959	34	<b>14,95</b>	0,5
REMT1113	10/98	REM JILMO	D9574	-0,2	39	0,7	66	16,6	36	8,4	26	-0,1	42	5,5	73	10,0	76	9,1	76	0,8	70	1,5	71	151	13	<b>9,58</b>	10
CSCN6330	08/99	TECELAO DA SM	L212	-0,9	54	0,2	86	33,7	36	5,1	31	-0,4	49	4,2	90	13,3	91	16,3	90	1,2	85	1,2	85	843	41	<b>14,01</b>	1
<b>Demais Touros do PMGRN</b>																											
J5159	01/95	BADAN MJ DO SABIA	C6740	0,1	47	0,1	80	27,7	33	0,6	26	4,4	49	6,6	82	6,0	83	7,2	83	0,2	72	0,4	76	320	11	<b>8,63</b>	10
G9000	07/95	BITELO SAO SEBASTIAO	C6740	-0,3	86	0,9	96	33,3	72	1,8	76	2,0	85	6,1	94	13,4	95	13,3	95	0,3	93	0,1	93	6.329	211	<b>10,84</b>	4
L9320	09/96	CEN 1856 DESACATO TE	G703	-0,5	46	-1,8	86	35,5	23	2,8	29	0,5	41	5,2	77	10,1	80	9,4	79	0,3	71	0,7	73	281	12	<b>9,60</b>	10
NELO8593	02/99	CHIVA DA NELORE	G9000	-0,3	63	1,4	96	17,3	32	2,3	24	1,7	56	4,8	91	11,5	92	13,5	91	0,2	87	0,0	88	1.726	113	<b>9,61</b>	10

## SUMÁRIO DE TOUROS APROVADOS (TOP 40% para MGT)

*Acurácia mínima de 40% para MP120, 70% para DP120, Nascidos a partir de 1990, NF450 >= 150, NR450 >= 10*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
L700	12/94	CHODO CM	D6682	-0,5	59	0,0	86	28,7	24	1,9	34	-5,0	60	4,3	86	11,3	88	12,4	87	0,2	80	0,7	82	649	38	<b>4,76</b>	30
H9786	10/93	CORINGA DA GR	C6740	0,0	72	0,3	96	39,6	66	2,5	66	-0,7	77	5,6	90	13,2	91	12,5	91	0,2	87	0,0	88	1.350	56	<b>7,48</b>	15
HA6204	05/92	DALAMU OB	H8507	0,1	72	1,9	96	24,1	54	0,7	63	2,4	75	2,8	91	9,7	90	10,9	90	0,3	80	0,3	84	962	32	<b>8,48</b>	10
HA4052	05/92	DOLAR OB	H4616	-1,2	69	-0,3	86	16,9	54	10,4	69	1,9	75	2,1	87	8,9	87	10,4	86	-0,2	72	0,0	75	545	13	<b>9,62</b>	10
HA4715	03/91	ELETRICO OB	H286	0,0	76	1,5	96	20,1	53	1,7	69	3,7	78	1,2	91	4,5	91	4,7	89	0,2	79	-0,2	84	973	25	<b>5,83</b>	25
SIQ815	10/95	ENLEVO DA MORUNGABA	G1000	-1,0	80	-0,4	96	33,6	69	10,7	63	1,0	79	3,2	94	9,1	95	8,9	94	0,5	91	0,9	92	4.208	200	<b>10,85</b>	4
I1250	02/92	EVEREST POI DO BRUM	D5444	-1,1	54	0,0	80	17,2	56	-3,6	47	-3,6	63	6,8	81	6,8	82	4,6	81	0,2	71	0,6	70	293	29	<b>3,58</b>	40
I3165	11/92	FAJARDO DA GB	E8080	-0,6	86	1,7	96	33,5	86	3,8	86	2,5	90	5,0	95	11,8	96	12,6	96	0,0	94	0,0	94	6.730	244	<b>10,11</b>	5
HA6210	11/93	FAMOSO M DA RV	H4625	-0,5	56	1,5	80	28,4	53	5,6	51	2,7	63	3,8	80	7,9	82	9,3	81	-0,7	69	-0,4	72	232	29	<b>5,84</b>	25
PAR571	09/98	GALANTHE DO PARANA	G9000	-0,1	49	0,8	86	11,2	34	6,0	30	1,4	43	5,3	87	10,1	87	10,3	86	-0,1	76	-0,3	78	566	60	<b>6,37</b>	20
L212	04/95	GANDHI PO DA NI	D7661	-0,4	72	0,9	86	34,7	69	6,5	66	1,0	76	2,5	89	9,8	90	9,6	90	0,3	85	0,3	86	1.162	81	<b>8,38</b>	10
HA4400	10/93	GENIO DA ARCO VERDE	C6740	0,0	59	0,0	86	41,4	56	-3,8	46	3,1	61	0,8	79	3,8	82	2,6	81	0,0	72	0,0	75	288	30	<b>4,64</b>	40
JAVAJ746	08/97	HELIACO DA JAVA	D7661	-0,9	63	-0,2	86	28,2	22	4,8	18	1,2	56	5,9	86	16,4	87	17,2	86	0,4	80	0,7	80	1.327	92	<b>14,64</b>	0,5
J8454	08/94	IMPERIO WA	C6740	-0,5	72	1,4	96	46,0	59	7,4	44	1,4	71	6,3	91	14,9	92	14,7	91	0,6	86	0,5	87	1.466	109	<b>12,48</b>	2
G6070	10/90	JOGO	F1046	0,1	43	0,5	76	19,5	32	-3,5	37	-1,7	50	3,2	74	10,2	80	6,5	81	0,7	76	1,4	78	272	10	<b>6,10</b>	25
2638	09/93	KULAL	75363	-1,1	54	-1,1	80	14,4	61	5,2	37	-0,3	58	0,0	74	14,2	86	11,3	85	1,6	73	2,5	80	475	14	<b>16,45</b>	0,5
I8700	04/93	LADHUR PO DA JATOBA	B3145	-0,9	76	1,3	96	22,7	76	5,0	76	2,9	82	0,7	91	5,9	91	4,6	91	0,2	86	0,3	87	1.059	81	<b>8,37</b>	10
G500	08/92	LEGAT DA STA MARTA	D5444	-0,8	54	3,1	80	12,1	53	-2,5	53	1,0	63	2,5	78	2,6	80	0,8	80	0,4	68	0,1	72	243	16	<b>3,68</b>	40
I3157	09/92	MAREL	E1406	-0,3	66	2,1	86	29,0	56	3,0	63	-0,6	70	4,2	87	11,0	88	13,5	88	0,1	82	0,4	84	742	47	<b>7,40</b>	15
I3448	09/92	MARISCO	E1406	-0,7	72	-0,2	96	23,4	59	2,3	54	-3,2	72	6,6	91	14,2	92	17,7	92	0,0	89	0,2	89	1.649	63	<b>8,36</b>	10
G7567	09/95	NABUCO ESPINHO PRETO	G7601	-1,0	53	1,4	86	20,3	47	3,0	43	-2,3	54	3,9	82	7,8	83	9,1	83	-0,1	77	0,0	77	315	39	<b>4,26</b>	40
G1000	08/90	PANAGPUR AL PAULICEIA	C6740	-1,1	86	0,4	96	41,0	80	4,9	80	0,9	87	5,5	93	11,4	94	10,6	94	0,0	91	-0,2	91	4.529	197	<b>9,11</b>	10
G703	02/90	PRADESH	B3145	-0,4	80	-0,1	96	46,7	80	6,3	80	1,3	86	2,3	92	9,0	93	10,6	93	0,4	88	0,5	89	1.619	106	<b>9,44</b>	10
HA7523	11/95	QUALIT CONTROL COL	H7542	-0,4	53	0,3	86	6,7	27	-0,3	33	0,8	51	3,1	85	9,9	86	9,8	86	0,5	81	0,3	83	509	14	<b>8,89</b>	10
H4862	09/90	QUITOCO DA SM	H7509	-0,7	53	2,6	76	25,3	59	10,4	51	5,7	61	2,6	78	15,0	79	14,6	79	0,1	59	-0,2	59	190	10	<b>14,31</b>	0,5
I1111	09/90	RAMBO DA MUNDO NOVO	C6692	-1,3	76	3,4	96	23,9	69	6,9	66	3,7	78	5,2	93	13,0	94	15,3	93	0,6	91	0,7	91	2.453	85	<b>15,53</b>	0,5
L2765	05/92	REY TE L3 DE NELORI	C6740	0,1	61	3,0	86	33,3	54	4,9	49	4,2	63	5,4	84	7,7	87	8,6	87	0,0	81	0,0	83	622	54	<b>7,36</b>	15
CSCC1353	03/98	SAMBA TE DE NAV	I3165	-0,9	54	0,5	80	18,7	37	2,1	37	-0,5	55	3,9	80	7,6	83	5,8	83	0,1	75	0,1	78	437	18	<b>5,69</b>	25
G5230	07/92	TATCHER MJ DO SABIA	F8443	-0,6	80	5,0	96	45,1	61	2,2	66	-2,5	79	7,1	92	12,1	93	11,4	93	0,7	90	0,6	91	2.477	145	<b>6,57</b>	20
HA6201	12/91	TRAFICO OB	H797	-0,7	66	-0,9	86	13,8	53	-0,6	61	-2,3	69	3,1	86	5,3	86	3,8	84	0,3	61	0,2	71	551	13	<b>3,53</b>	40
CSCC1656	07/99	TROVAO TE DE NAV	L212	-0,8	54	1,7	86	21,8	39	-1,9	31	-0,3	47	4,2	86	7,9	87	7,8	86	0,6	77	0,6	80	698	31	<b>7,57</b>	15
FORT3264	02/00	VERMUT DA FORT VR	G9000	0,1	53	1,2	86	27,9	19	1,1	18	-0,5	44	6,4	87	11,0	88	12,2	87	0,6	80	0,4	80	1.046	85	<b>7,45</b>	15
I9694	02/93	VINKE DA MV	E8080	0,4	66	-0,6	86	18,5	44	-1,5	59	2,0	70	2,9	85	7,6	87	8,0	86	0,0	80	0,0	81	503	39	<b>5,43</b>	25
HA1400	11/94	VOLTAIRE TE JR	C6269	-1,0	80	1,3	96	20,0	72	1,2	72	1,1	82	6,2	91	7,7	92	7,6	92	0,3	89	0,3	90	1.567	65	<b>8,31</b>	10
J800	07/93	XENUGU 8616 DO RC	E5775	-0,8	49	1,0	72	18,7	24	2,5	25	2,0	45	1,9	74	3,1	76	3,4	76	-0,2	57	-0,5	63	361	30	<b>3,99</b>	40

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 1 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 10, NR450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
BETO501	11/97	501 DA LACADA	C6269	-0,3	31	2,1	19	0,8	17	4,6	24	2,8	32	5,4	63	12,2	65	9,2	61	-0,4	44	0,5	45	36	4	<b>8,85</b>	10
AQMS410	07/97	ACARI DA S. JOSE	G274	-0,8	37	0,0	63	1,3	36	4,7	21	2,7	33	3,8	70	14,7	73	20,8	73	0,3	60	0,5	62	121	11	<b>15,82</b>	0,5
COLA1928	01/02	AGENTE COL	G5191	-0,5	21	-0,6	72	1,2	33	2,1	19	0,7	20	6,6	67	11,9	64	11,9	58	0,6	49	0,7	42	46	3	<b>11,15</b>	3
HA8185	08/94	AGUILA GB	HA4100	-0,3	36	0,0	19	0,6	18	5,4	31	1,4	46	-0,7	74	0,8	78	6,3	78	0,0	72	0,4	75	216	3	<b>4,73</b>	30
J5525	10/93	AKAMUN	I1116	-0,8	20	0,4	63	0,3	11	1,0	10	1,1	25	1,9	68	11,1	71	11,2	70	0,4	58	0,0	60	106	6	<b>10,02</b>	5
CSCN6972	09/01	ALASKA DA SM	CSCC1656	-0,5	20	1,2	31	1,8	23	0,0	13	0,8	15	1,3	71	11,2	73	13,1	73	-0,1	64	-0,1	66	110	3	<b>7,84</b>	15
LMN4	01/00	ALDEBARAN TE	D9289	-0,6	18	1,6	49	1,1	31	3,5	17	1,6	17	6,6	58	12,8	54	11,5	51	0,3	34	0,3	34	26	6	<b>10,41</b>	4
FSM268	09/96	ALGO TE	H4648	-1,0	25	2,5	26	-1,6	47	3,3	23	-0,2	25	1,6	65	9,6	65	9,4	60	-0,1	42	0,1	41	38	3	<b>6,72</b>	20
FSM276	09/96	ALI TE	H4648	-0,9	20	1,6	76	0,2	73	4,2	20	0,4	20	1,6	74	6,8	77	6,6	76	0,0	70	0,3	71	156	11	<b>6,14</b>	25
COLA1712	11/01	ALPES COL	I1111	-0,9	29	2,6	76	1,2	42	6,3	19	2,6	20	7,5	71	19,1	73	18,7	71	0,6	64	0,8	60	135	8	<b>16,92</b>	0,1
NAIR7948	11/99	ALTAR DA ESMERALDA	D9289	-0,8	24	3,0	56	1,2	17	6,4	20	3,2	23	0,4	60	7,5	60	9,2	57	0,0	41	-0,2	43	25	4	<b>8,31</b>	10
HA9506	02/93	ANDIRA JR DA TARUMA	H4552	-0,1	31	-0,2	40	1,3	70	-1,4	26	1,6	34	-1,3	72	8,1	75	2,6	74	-0,1	62	0,0	65	118	7	<b>5,03</b>	30
OLB1614	08/97	ANRIT II DA S.J.	I3165	-0,4	27	1,3	72	1,6	43	1,8	22	-0,2	23	3,9	65	9,1	68	9,9	69	-0,2	57	-0,2	56	106	15	<b>4,97</b>	30
OBG9397	10/02	APELO OB	HA6204	-0,1	20	0,1	86	1,5	79	2,4	20	1,9	19	3,9	81	11,3	82	13,4	81	0,1	63	0,0	66	271	14	<b>9,51</b>	10
BRU3894	11/99	ATANU FIV POI BRUMADO	9312	-0,6	28	-3,4	80	1,0	71	1,0	16	1,6	21	0,0	83	5,8	81	5,6	78	-0,5	59	-0,4	58	231	11	<b>5,60</b>	25
VRJO7768	12/99	ATILA DA PRIMAVERA	J744	-0,9	26	1,5	72	0,7	48	4,8	14	1,7	19	1,5	68	7,9	68	10,7	64	0,4	53	0,5	52	70	13	<b>10,27</b>	5
CSCC2052	01/01	ATMA DE NAV	CSCC1192	-0,8	36	0,1	86	2,8	83	-2,1	19	0,0	19	6,8	87	20,4	87	21,9	85	-0,2	79	-0,5	79	490	29	<b>12,69</b>	2
COLA1511	10/01	ATRATIVO COL	G5191	-0,9	26	-0,2	69	1,4	26	6,0	19	0,4	20	4,6	68	12,6	69	11,8	69	0,5	58	0,9	59	100	7	<b>11,86</b>	2
J8982	10/94	B7369 DA MN	G6123	-0,8	37	1,5	80	0,2	59	3,4	12	2,9	31	4,5	82	9,0	82	11,2	81	0,0	72	0,0	73	276	28	<b>9,87</b>	5
MANAB8369	10/95	B8369 DA MN	I1111	-1,1	30	-0,6	80	1,5	70	5,8	20	1,6	19	2,8	82	14,7	82	16,0	79	0,5	73	1,1	71	228	18	<b>15,63</b>	0,5
MANAB8734	11/95	B8734 DA MN	A5256	0,4	32	0,0	76	0,6	69	0,5	1	0,5	24	4,2	70	11,8	74	11,7	74	1,4	68	1,2	67	148	6	<b>11,04</b>	3
G3169	05/92	BACAMARTE EST. BRESSA	C6740	0,2	30	0,4	61	1,0	48	0,6	26	1,1	34	4,8	55	8,7	65	8,7	65	0,5	57	0,7	58	66	8	<b>7,46</b>	15
JAPA3238	11/00	BACANA JAPARANDUBA	L3600	-0,4	29	4,0	80	2,1	73	4,4	16	0,1	25	5,0	83	13,1	84	15,7	82	0,2	70	0,3	68	370	20	<b>9,02</b>	10
AAAP1653	10/00	BACKUP	I3165	-0,5	25	-0,2	66	1,2	22	3,9	17	0,3	19	7,9	72	16,9	64	19,2	60	0,8	45	0,9	44	28	4	<b>15,02</b>	0,5
J5159	01/95	BADAN MJ DO SABIA	C6740	0,1	47	0,1	80	1,5	28	0,6	26	4,4	49	6,6	82	6,0	83	7,2	83	0,2	72	0,4	76	320	11	<b>8,63</b>	10
COLA2062	10/02	BARAO COL	G9000	-0,6	21	2,7	63	1,3	33	4,0	20	1,0	21	5,8	59	11,7	58	14,6	54	0,5	48	0,7	41	34	4	<b>11,06</b>	3
COLA2596	01/03	BARRANCO TE COL	D7661	-1,2	23	0,8	72	0,5	51	8,8	21	1,3	24	2,4	69	7,6	69	8,8	67	1,0	55	1,3	50	77	7	<b>12,22</b>	2
FVT163	06/01	BARUCH VT	HA6204	-0,1	19	0,8	69	0,4	60	1,1	18	2,5	19	3,4	66	14,3	65	12,4	59	0,1	46	0,2	47	34	5	<b>10,75</b>	4
CSCN7384	09/02	BASCO DA SM	CSCC1192	-0,3	19	-0,7	80	2,8	68	-0,5	18	-0,4	19	6,5	76	18,2	72	21,4	51	0,8	57	1,3	36	28	4	<b>15,63</b>	0,5
IPE1877	09/01	BATUQUE IPE OURO	J8454	-0,3	19	-0,3	33	1,0	25	6,3	15	1,4	19	3,1	62	9,2	57	12,1	53	0,3	23	0,2	30	30	3	<b>9,32</b>	10
FSM703	10/97	BELMO DA SM	D9289	-1,1	26	2,9	41	-1,0	48	8,8	23	3,3	26	4,7	67	18,0	70	20,1	68	0,0	61	0,3	63	85	4	<b>16,13</b>	0,5
CSCC2213	04/02	BERILIO TE DE NAV	CSCC1192	-0,5	20	2,0	69	2,1	58	-0,9	19	0,1	21	4,3	65	14,5	64	14,7	62	0,0	34	0,0	44	74	4	<b>9,08</b>	10
HA4390	08/93	BETOVEN DE CV	HA1010	0,0	29	0,8	35	0,1	24	2,0	30	4,0	36	-2,5	66	7,4	71	6,6	70	0,1	61	0,0	66	91	4	<b>7,86</b>	15
CNI2195	01/98	BIG BEN PO DA NI	G1000	-0,7	47	0,1	86	1,6	79	4,1	24	-0,9	39	5,0	84	9,3	85	7,3	84	0,2	77	-0,1	78	412	39	<b>5,73</b>	25
APBJ1909	09/98	BIG DO BOM JESUS	F6211	-0,1	30	-0,1	66	1,1	42	-0,5	17	0,6	27	8,2	84	17,2	82	18,0	80	0,1	65	-0,1	66	241	22	<b>11,13</b>	3
GRI8683	10/97	BIGBEN DA STA NICE	I3165	-1,2	80	-2,5	96	1,9	89	10,3	36	-1,0	74	7,2	94	16,4	94	16,5	94	-0,3	91	-0,4	91	5.559	192	<b>10,55</b>	4
FSM642	08/97	BILIS TE SM	H2456	-0,5	24	1,4	44	0,0	45	0,7	15	-0,7	20	4,3	71	7,1	73	7,7	69	0,6	63	0,6	62	97	4	<b>6,44</b>	20
G9000	07/95	BITELO SAO SEBASTIAO	C6740	-0,3	86	0,9	96	1,9	91	1,8	76	2,0	85	6,1	94	13,4	95	13,3	95	0,3	93	0,1	93	6.329	211	<b>10,84</b>	4

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 1 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 10, NR450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC				
FAF587	10/99	BOABAO DA AF	I3000	0,0	28	0,7	61	0,7	52	-0,3	10	1,3	20	4,8	66	19,3	70	11,3	70	0,4	63	0,4	64	112	3	<b>11,50</b>	3
LIL16714	09/96	BOEING M DA SD	HA4040	-1,4	33	1,2	26	1,8	66	1,6	28	-3,5	34	4,7	66	12,3	70	15,0	69	1,0	61	1,3	61	100	5	<b>11,21</b>	3
AGMN169	10/99	BRADOC DA AMN	G5191	-0,1	27	1,0	63	1,1	50	2,8	22	-1,2	28	4,4	55	13,6	59	13,8	58	0,9	49	1,1	52	38	3	<b>10,26</b>	5
CSCN7346	04/02	BUGIO TE DA SM	I1111	-1,2	20	3,6	76	2,7	69	5,2	18	3,1	20	6,2	72	10,2	72	14,8	61	0,3	52	0,5	43	40	6	<b>12,83</b>	2
ISP97	08/00	BULLOG TE M. VERDE	J744	-1,1	29	-1,0	61	1,2	40	4,9	13	1,3	16	4,7	53	17,0	58	20,5	58	0,6	47	0,8	50	94	6	<b>17,23</b>	0,1
CSCN7345	04/02	BURGUES TE DA SM	I1111	-1,1	20	2,7	24	1,4	56	5,2	18	3,6	20	0,0	58	4,8	61	5,7	59	-0,4	39	-0,3	49	46	3	<b>6,61</b>	20
MANAC43	11/96	C.43 DA MN	I1111	0,0	23	1,7	15	0,6	65	3,0	15	4,4	18	4,7	66	14,9	68	14,6	67	0,4	61	0,5	61	80	3	<b>13,58</b>	1
MANAC1397	12/97	C1397 DA MN	C6692	0,0	25	0,1	14	0,7	10	2,5	8	0,5	21	1,1	80	7,4	72	11,5	69	0,0	12	0,1	13	65	3	<b>6,22</b>	20
FSM894	02/98	CAIADO DA SM	G1203	-0,8	13	-1,3	59	-1,7	46	4,9	9	2,8	13	1,7	65	12,1	63	15,2	58	0,2	46	1,2	46	40	3	<b>14,63</b>	0,5
BRUM9377	06/96	CAIS DO BRUMADO	G1919	-1,1	26	2,6	63	0,7	29	2,6	22	0,7	27	3,2	58	6,3	52	6,6	50	0,4	28	0,5	29	17	3	<b>7,58</b>	15
RDM392	09/98	CANCUZ RDM	I8700	-0,4	30	1,8	59	0,3	31	3,3	27	3,1	37	0,0	71	6,3	72	4,0	70	0,1	60	0,1	61	77	10	<b>6,69</b>	20
BRUM9420	08/96	CAPAZ DO BRUMADO	G1919	-0,4	23	-0,3	69	0,9	41	1,1	24	4,2	28	0,6	70	3,5	68	3,7	66	0,2	54	0,4	51	52	11	<b>8,17</b>	15
L9320	09/96	CEN 1856 DESACATO TE	G703	-0,5	46	-1,8	86	0,8	39	2,8	29	0,5	41	5,2	77	10,1	80	9,4	79	0,3	71	0,7	73	281	12	<b>9,60</b>	10
CEN2739	09/00	CEN 2739 HAJASTHAN	D7661	-0,5	25	0,6	76	0,7	48	4,8	19	2,3	21	4,7	76	13,6	75	18,2	73	0,4	64	0,7	65	147	5	<b>14,06</b>	0,5
F4485	08/93	CHACAL SG TE	B3145	-1,0	30	1,4	22	0,6	18	0,5	22	-0,5	32	4,3	63	9,4	68	12,1	67	0,1	55	0,6	57	77	3	<b>8,55</b>	10
NELO8593	02/99	CHIVA DA NELORE	G9000	-0,3	63	1,4	96	1,7	85	2,3	24	1,7	56	4,8	91	11,5	92	13,5	91	0,2	87	0,0	88	1.726	113	<b>9,61</b>	10
L700	12/94	CHODO CM	D6682	-0,5	59	0,0	86	1,1	68	1,9	34	-5,0	60	4,3	86	11,3	88	12,4	87	0,2	80	0,7	82	649	38	<b>4,76</b>	30
HA7302	08/94	CONSELHEIRO DE CV	HA1300	-1,0	35	1,9	72	0,5	31	3,3	35	3,0	42	1,5	66	7,4	70	8,2	70	-0,3	60	-0,6	65	81	4	<b>7,39</b>	15
H9786	10/93	CORINGA DA GR	C6740	0,0	72	0,3	96	0,8	83	2,5	66	-0,7	77	5,6	90	13,2	91	12,5	91	0,2	87	0,0	88	1.350	56	<b>7,48</b>	15
ACFB755	10/01	CRIFOR A.CONQUISTA	IPE1384	-0,2	19	0,8	30	1,9	23	3,5	17	-0,1	18	4,1	67	9,8	67	14,4	63	-0,1	45	0,0	35	47	5	<b>6,61</b>	20
FSM1257	01/99	DADO DA SM	H4862	-0,7	20	2,3	54	-0,5	45	7,0	17	3,4	18	1,1	67	12,5	69	9,0	65	0,5	59	0,1	58	71	5	<b>11,71</b>	2
CPRO2938	02/98	DAIMIO DA CAPARAO	J736	-0,5	36	1,8	86	0,6	12	3,6	15	1,5	26	7,7	75	16,9	77	18,7	76	0,0	55	0,2	60	196	6	<b>12,57</b>	2
HA6204	05/92	DALAMU OB	H8507	0,1	72	1,9	96	0,7	88	0,7	63	2,4	75	2,8	91	9,7	90	10,9	90	0,3	80	0,3	84	962	32	<b>8,48</b>	10
MGLG422	11/00	DANÚBIO DA BACURI	HA8198	-0,4	26	1,5	63	0,3	60	2,8	15	-0,1	26	7,9	66	16,9	68	18,7	64	1,7	54	2,0	53	45	5	<b>16,90</b>	0,1
ADIR937	02/00	DELA SANTO DA 2L	SIQ815	-0,9	19	-0,7	61	1,3	39	5,0	15	0,0	17	5,1	66	11,0	66	8,6	60	0,6	35	1,1	39	50	3	<b>10,50</b>	4
THA953	08/01	DELUX TH CARACOL	I3157	-0,4	27	0,8	66	0,9	30	3,5	19	1,4	18	5,9	64	19,2	67	20,9	67	0,2	54	0,2	60	67	4	<b>14,30</b>	0,5
HA9103	08/95	DIAGO DE CV	HA4040	-0,9	76	-0,3	96	1,6	83	-0,2	69	-2,2	81	4,9	93	9,4	94	11,7	94	0,3	92	0,5	92	2.926	75	<b>7,44</b>	15
2658	09/93	DIAMANTE	JC944	0,4	54	-2,1	80	0,3	26	-1,1	17	-0,7	39	7,7	86	13,9	92	10,4	91	0,7	79	0,1	83	1.299	3	<b>7,79</b>	15
JAA112	12/98	DIFERENTE DA VALONIA	HA4040	-0,8	22	0,0	40	1,1	41	2,0	19	-0,5	22	2,6	59	7,1	63	8,5	60	0,1	31	0,1	29	51	5	<b>6,31</b>	20
THA965	08/01	DIOS TH CARACOL	I8840	-0,7	20	0,2	69	0,5	31	6,4	17	2,8	19	2,8	69	8,8	71	9,7	69	1,2	60	1,5	61	78	6	<b>13,90</b>	1
THA1030	09/01	DIOSE TH CARACOL	I3157	-0,6	20	0,8	66	0,5	18	5,3	19	1,5	19	1,6	78	11,0	79	13,6	76	0,0	71	0,0	69	139	3	<b>9,74</b>	10
HA4052	05/92	DOLAR OB	H4616	-1,2	69	-0,3	86	1,0	75	10,4	69	1,9	75	2,1	87	8,9	87	10,4	86	-0,2	72	0,0	75	545	13	<b>9,62</b>	10
DQSD3729	09/02	DOURADO DA FRONT.	F9902	-0,6	19	-1,0	69	0,9	34	4,5	19	3,5	20	4,9	76	9,2	74	10,0	70	0,4	59	0,5	59	68	5	<b>12,15</b>	2
ADS573	04/96	DRAGAO TE DA FL	D9289	-0,8	21	0,0	66	1,4	56	4,6	19	0,3	20	3,5	71	8,3	69	8,4	66	-0,1	44	-0,2	46	54	12	<b>6,13</b>	25
APBJ2200	02/00	DUCON DO BJ	I3165	-0,5	21	0,0	66	1,5	46	1,6	19	2,4	18	3,7	73	10,9	71	11,7	64	-0,3	45	0,1	35	51	12	<b>9,34</b>	10
HA8444	08/95	EDIPO DE CAIUA	HA4244	-0,2	22	-0,4	69	0,4	63	3,3	11	-0,7	23	4,0	71	9,9	74	13,9	73	0,2	52	1,1	61	122	17	<b>8,98</b>	10
SZSH112	06/97	EKSON SZ DA SH	I3165	-0,5	35	5,2	59	2,5	37	3,9	22	0,4	29	5,6	73	13,3	77	13,1	77	-0,2	68	-0,2	70	187	8	<b>6,75</b>	20
MRA2274	07/98	ELDORADO DO MRA	G9000	0,0	27	1,4	72	1,9	65	1,7	20	3,6	27	6,2	74	14,7	77	15,1	75	0,0	64	0,0	71	144	17	<b>11,69</b>	2



## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 1 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 10, NR450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
EBOFF8483	01/97	EMAK DA FAZENDINHA	D9289	-1,0	29	2,7	72	1,2	19	5,7	30	2,4	30	3,1	70	6,6	74	6,9	73	0,0	52	-0,5	66	116	6	<b>6,51</b>	20
SIQ815	10/95	ENLEVO DA MORUNGABA	G1000	-1,0	80	-0,4	96	0,7	88	10,7	63	1,0	79	3,2	94	9,1	95	8,9	94	0,5	91	0,9	92	4.208	200	<b>10,85</b>	4
OBG5410	11/00	ESPELHO OB	G274	0,0	27	-1,1	86	0,9	76	3,3	20	2,3	19	3,8	81	12,2	81	12,0	80	0,0	64	0,0	66	262	16	<b>9,65</b>	10
MGL44	11/00	ESSANGÁ DA BACURI	HA8198	-1,2	31	0,0	66	-0,3	64	3,3	16	0,0	28	3,2	68	6,4	70	7,8	66	0,6	60	1,0	55	56	4	<b>9,42</b>	10
D2203	05/95	ETICO DA TRIND.	E8782	0,0	21	-0,6	69	0,2	52	-0,7	5	-0,7	10	1,2	74	6,7	75	6,3	75	0,6	63	0,8	65	152	26	<b>5,95</b>	25
JBCM943	11/99	EVERESTE S.MARINA	L3600	-0,3	47	3,2	80	2,0	76	4,5	19	-0,8	44	6,4	83	15,5	84	19,7	83	0,4	77	0,0	77	413	35	<b>10,12</b>	5
RDM1265	09/01	FAGU DA MAT.	I1111	-0,8	24	1,6	63	0,5	55	3,2	15	1,6	23	3,3	76	8,1	78	11,1	78	0,3	70	0,0	72	184	18	<b>8,91</b>	10
I3165	11/92	FAJARDO DA GB	E8080	-0,6	86	1,7	96	2,0	92	3,8	86	2,5	90	5,0	95	11,8	96	12,6	96	0,0	94	0,0	94	6.730	244	<b>10,11</b>	5
RDM1284	09/01	FALAM DA MAT.	L212	-0,3	22	0,6	63	0,3	60	5,1	19	2,0	22	-0,4	74	6,7	75	7,0	75	0,4	64	0,1	69	132	9	<b>7,43</b>	15
BULL310	02/96	FALERNO OT-5	D7661	-0,9	22	1,1	47	1,1	39	4,4	22	2,7	24	4,7	72	4,8	66	7,9	63	0,2	50	0,4	48	42	7	<b>8,87</b>	10
RDM1322	09/01	FALUDAN DA MAT.	L212	-0,5	24	-1,5	72	0,5	70	5,2	19	1,6	21	0,8	79	4,7	81	2,5	80	0,2	72	0,0	73	238	17	<b>5,85</b>	25
HA6210	11/93	FAMOSO M DA RV	H4625	-0,5	56	1,5	80	1,5	50	5,6	51	2,7	63	3,8	80	7,9	82	9,3	81	-0,7	69	-0,4	72	232	29	<b>5,84</b>	25
I300	09/92	FARPADO FC	E5777	-0,1	34	1,9	69	1,1	70	1,7	35	-0,5	48	4,0	71	8,9	74	8,1	72	0,2	30	0,3	31	143	5	<b>5,12</b>	30
CVCV597	01/97	FEITICO DE CV	HA4433	-1,2	29	0,3	16	0,8	10	6,0	29	4,4	35	-1,0	65	-3,5	69	-5,8	68	1,0	60	1,4	58	81	3	<b>7,89</b>	15
OBG7034	09/01	FERIADO OB	PAR571	-0,2	13	1,0	86	1,5	82	5,3	11	0,8	14	5,3	85	16,0	85	16,1	74	-0,1	77	-0,2	54	121	11	<b>9,57</b>	10
ASM376	11/98	FICUS TE DO S. MEU	G1000	-0,8	23	1,3	47	0,9	38	3,2	22	1,4	19	5,7	51	8,7	56	4,8	55	0,1	41	0,0	42	36	4	<b>6,97</b>	20
CVCV720	10/97	FLOREAL DE CV	HA4131	-0,5	33	1,9	61	0,1	40	2,2	29	2,1	37	2,2	71	10,9	73	13,1	73	1,2	64	1,4	65	122	10	<b>13,77</b>	1
J976	08/93	FOGO	C6740	0,0	29	0,8	15	0,6	57	0,5	25	1,3	44	2,4	64	10,2	65	8,2	67	0,1	31	0,0	38	63	4	<b>6,59</b>	20
LIL17322	08/98	FURACAO M DA SD	HA4040	-0,4	47	-0,5	80	2,8	79	4,5	31	-0,7	47	7,0	84	12,5	86	12,2	86	0,3	80	0,7	82	499	12	<b>9,28</b>	10
CVCV603	02/97	FUSCAO DE CV	HA4433	-1,2	29	1,4	15	0,7	13	-1,1	24	4,0	34	4,2	70	6,0	72	5,9	71	0,6	61	0,8	62	111	3	<b>11,62</b>	3
GIM5562	12/97	GADHUR DE GARCA	G5230	-0,1	20	2,6	31	0,7	37	0,9	13	0,0	22	1,9	71	6,4	73	8,9	73	0,2	66	0,4	66	116	4	<b>4,99</b>	30
PAR571	09/98	GALANTHE DO PARANA	G9000	-0,1	49	0,8	86	2,0	81	6,0	30	1,4	43	5,3	87	10,1	87	10,3	86	-0,1	76	-0,3	78	566	60	<b>6,37</b>	20
OEV1519	04/00	GALILEU DA AGUA BOA	D7661	-0,9	20	2,9	53	1,5	48	6,5	18	2,5	18	3,1	69	7,8	71	8,8	69	0,5	56	0,5	58	87	18	<b>9,93</b>	5
RDM1747	10/02	GANADERO DA MATINHA	F1046	0,3	18	1,7	56	1,5	50	3,5	16	1,4	19	6,2	67	18,7	65	21,0	64	1,0	49	1,0	54	46	5	<b>15,04</b>	0,5
J5065	10/94	GANATUR DA FC	D9574	0,0	34	-0,5	69	0,1	38	3,7	23	1,3	33	0,8	66	7,1	68	7,3	67	0,4	57	0,4	61	82	7	<b>6,93</b>	20
L212	04/95	GANDHI PO DA NI	D7661	-0,4	72	0,9	86	1,4	79	6,5	66	1,0	76	2,5	89	9,8	90	9,6	90	0,3	85	0,3	86	1.162	81	<b>8,38</b>	10
G9550	07/92	GARIMPEIRO DA AT	G1919	-0,6	40	0,4	49	0,8	38	1,8	23	0,9	40	2,5	67	7,3	70	8,9	70	0,6	50	1,0	61	89	9	<b>9,47</b>	10
LAIS1202	09/01	GEDEÃO DA SERRA DA AL	18840	-0,3	21	-0,8	69	0,9	54	4,4	16	1,9	18	6,8	66	12,2	69	10,9	68	1,1	57	1,6	54	83	7	<b>13,92</b>	1
EBO8923	06/99	GODHAR DA FAZ	I3165	-1,1	33	-1,1	76	1,6	70	5,7	25	2,9	30	4,7	80	9,6	80	11,9	78	0,6	67	0,8	72	187	13	<b>14,21</b>	0,5
MRA2679	12/00	GOLD MRA	D7661	-0,7	24	1,4	72	1,9	60	6,3	20	2,0	23	2,2	80	8,5	81	5,9	80	-0,3	70	-0,1	71	271	24	<b>6,19</b>	20
HA100	08/92	GRIFO DA STA MARTA	H8700	-0,4	44	1,0	80	0,7	66	5,2	40	6,5	52	0,7	79	2,4	81	2,4	81	-0,1	72	-0,7	75	227	17	<b>6,66</b>	20
L9318	09/96	GUDY DA LAGOA	D9289	-0,8	49	-0,6	86	0,8	75	4,6	28	-0,7	43	2,1	84	8,3	86	10,2	86	0,0	79	-0,1	80	562	31	<b>6,30</b>	20
LVR4148	09/95	HABIL DA CINEL.	B5980	-0,1	32	-1,1	56	0,6	62	0,2	23	1,3	34	0,4	69	6,4	71	7,0	70	-0,3	60	-0,3	61	100	7	<b>4,75</b>	30
JAA685	07/02	HABIL TE DA VALONIA	GRI8683	-1,0	20	-0,3	66	0,2	56	6,9	13	-0,6	18	3,8	64	17,9	66	22,8	65	-0,3	21	-0,2	30	76	4	<b>12,46</b>	2
RDM1986	09/03	HAJARAN DA MAT.	9246	-0,9	15	0,8	66	0,0	58	5,8	14	1,5	17	3,9	72	12,9	67	17,5	57	0,0	56	0,4	45	16	3	<b>12,30</b>	2
HA8198	08/94	HASIK ESL	HA4040	-0,5	72	0,3	96	1,6	86	2,7	63	0,1	77	4,8	91	10,5	92	11,5	92	1,2	89	1,8	90	1.513	57	<b>12,49</b>	2
CVCV1249	09/99	HAVA MAHAL DE CV	HA1400	-0,9	22	1,7	34	1,7	29	1,8	19	3,8	25	3,1	66	6,3	67	6,5	67	0,1	54	0,3	58	80	3	<b>9,28</b>	10
JAVAJ746	08/97	HELIACO DA JAVA	D7661	-0,9	63	-0,2	86	2,2	74	4,8	18	1,2	56	5,9	86	16,4	87	17,2	86	0,4	80	0,7	80	1.327	92	<b>14,64</b>	0,5

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 1 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 10, NR450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
JRB3987	01/01	HERCEPTIN JR DA RS	HA1400	-0,7	18	2,0	56	1,9	38	1,1	18	1,4	19	5,0	50	5,1	52	3,8	51	0,0	32	0,2	31	23	3	<b>5,23</b>	30
AJJ1414	08/00	HOBBY AJJ	QUIM131	-0,2	29	-1,1	66	0,4	59	-2,7	18	2,7	19	2,1	70	5,5	69	5,1	62	0,3	53	0,3	43	73	11	<b>7,68</b>	15
F9999	11/94	HUACO TE SAUSALITO	G703	-0,2	41	3,7	80	1,2	59	4,0	22	1,5	36	4,7	67	10,6	70	12,1	70	0,3	62	0,7	64	92	11	<b>8,90</b>	10
HA2000	08/94	HURACAN DE SAUSALITO	HA4040	-0,5	63	1,7	86	2,5	75	2,8	54	1,4	67	6,1	82	10,3	85	11,9	84	0,4	79	0,2	81	409	39	<b>9,55</b>	10
MRA2709	07/01	IDOLO MRA	G9000	-0,1	19	0,1	69	1,9	49	-0,5	19	1,0	17	4,4	70	12,3	68	10,4	59	-0,1	46	-0,3	44	35	5	<b>7,10</b>	15
CVCV1602	10/00	ILOPOLIS DE CV	HA9103	-0,7	27	-0,1	63	0,9	62	1,2	20	0,3	27	2,1	77	10,4	75	14,2	73	0,6	61	1,1	61	107	6	<b>11,80</b>	2
J8454	08/94	IMPERIO WA	C6740	-0,5	72	1,4	96	1,3	84	7,4	44	1,4	71	6,3	91	14,9	92	14,7	91	0,6	86	0,5	87	1.466	109	<b>12,48</b>	2
APOTA2681	12/01	INDUZIDO DO RECANTO	GRI8683	-0,9	20	-3,6	80	0,9	71	6,4	14	0,0	17	4,1	75	9,6	74	10,7	65	-0,2	63	-0,7	54	50	9	<b>7,50</b>	15
GENA1019	08/95	INDY DA GENEBRA	C23	-0,5	27	0,5	69	0,8	57	2,5	24	1,3	27	5,2	74	12,5	72	9,2	71	1,4	58	0,7	59	86	8	<b>12,45</b>	2
J5148	09/94	INFUSO DA BONSUCESSO	D7680	-0,4	32	1,1	32	1,3	50	5,9	26	1,5	37	2,0	65	4,3	70	6,7	70	-0,1	55	0,2	58	84	4	<b>5,07</b>	30
JGAL904	05/99	ÍTALO TE II DA J. GAL	I3165	-0,3	31	0,2	66	1,6	44	3,5	19	1,9	26	7,0	75	16,1	74	16,0	70	0,0	38	0,3	28	81	4	<b>12,14</b>	2
ZANJ33	08/95	JALOFO DA BONS	C23	-0,2	40	1,0	66	1,8	61	6,2	36	3,0	42	4,9	75	9,0	79	11,7	78	0,9	68	1,1	72	177	17	<b>12,14</b>	2
HA9104	06/95	JAMAICANO DE CV	H8507	0,2	49	-0,5	80	1,2	61	3,2	43	2,7	52	3,6	79	10,0	81	11,5	80	0,2	75	0,1	76	263	8	<b>9,01</b>	10
FRE1132	08/00	JAMAL DA FREFER	SIQ815	-0,5	19	2,1	51	1,3	23	5,4	16	0,8	17	9,3	51	17,6	54	13,0	52	0,2	40	0,4	41	27	6	<b>11,11</b>	3
ACF556	01/00	JAMBI TE KUBERA	D7661	-0,9	19	4,3	46	1,2	29	5,7	18	0,9	18	2,9	60	5,4	59	8,0	57	0,1	29	0,0	31	34	7	<b>5,73</b>	25
JGAL1145	03/00	JAMBO TE VII J.GALER	IPE1384	-0,3	21	-0,3	80	2,5	63	3,9	18	-0,3	18	7,0	79	8,7	79	8,0	77	0,1	66	0,1	68	185	24	<b>5,79</b>	25
RAN720	11/96	JAVARON DA RANCHO	F9902	-0,4	26	1,1	63	2,3	60	5,0	21	3,2	23	5,6	65	12,5	69	12,7	67	-0,1	39	0,0	42	74	6	<b>10,44</b>	4
BRUMA376	05/02	JERU FIV BRUMADO	G9000	-0,8	30	-0,3	76	1,1	63	1,9	21	0,0	24	7,0	82	18,1	82	19,7	80	0,0	66	-0,4	65	361	37	<b>12,26</b>	2
JGAL1159	04/00	JITHAN TE J GAL	G9000	-0,5	22	-3,0	69	2,4	54	2,1	19	0,1	18	3,9	81	9,5	81	10,5	77	0,4	72	0,2	69	142	12	<b>9,19</b>	10
ALEX696	01/97	JULGADO S.CARLOS	D5488	0,0	32	-1,2	34	0,5	14	1,0	17	0,4	31	2,4	60	8,4	71	6,5	69	0,0	55	-0,3	63	123	3	<b>4,77</b>	30
CVCV1994	10/01	JURUNA DE CV	HA9103	-0,6	19	2,5	59	1,9	41	0,0	19	-0,7	20	6,9	59	10,4	59	12,7	57	0,6	47	0,6	46	29	4	<b>8,72</b>	10
ESL1306	09/97	KASIK ESL	HA8198	0,2	44	2,4	72	0,8	75	0,3	39	2,4	47	1,8	78	5,6	80	6,0	80	0,6	72	0,9	75	220	10	<b>6,93</b>	20
SRC900	03/00	KEOMA SR DA SARA TE	G1000	-0,9	23	0,9	54	0,9	17	4,0	16	1,2	18	3,8	61	7,7	68	9,8	66	0,1	57	0,0	58	84	7	<b>7,90</b>	15
2638	09/93	KULAL	75363	-1,1	54	-1,1	80	-0,5	63	5,2	37	-0,3	58	0,0	74	14,2	86	11,3	85	1,6	73	2,5	80	475	14	<b>16,45</b>	0,5
EBOMM1677	08/96	LABAN DA FAZEND	F3575	-1,5	40	-2,7	76	0,5	21	6,1	27	-2,3	40	2,9	75	11,2	79	9,0	77	0,3	70	0,1	72	176	11	<b>8,59</b>	10
ACF786	01/01	LACRE TE KUBERA	G1000	-0,7	18	0,3	47	1,1	45	3,4	16	0,7	17	4,0	67	5,6	66	4,7	62	0,3	46	0,0	50	53	15	<b>5,89</b>	25
18700	04/93	LADHUR PO DA JATOBA	B3145	-0,9	76	1,3	96	0,8	86	5,0	76	2,9	82	0,7	91	5,9	91	4,6	91	0,2	86	0,3	87	1.059	81	<b>8,37</b>	10
CGC827	10/01	LADU DC POI	7955	-0,3	22	-2,1	76	1,3	48	2,2	15	1,1	16	3,2	76	5,8	75	6,3	73	0,0	61	-0,2	61	219	31	<b>5,61</b>	25
ESL1435	07/98	LAHORE ESL	HA8198	0,0	27	1,5	43	1,8	72	3,0	21	-0,1	31	4,5	76	6,6	77	7,2	76	0,5	66	1,0	68	145	4	<b>5,73</b>	25
LIL18180	10/00	LICOR M DA SD	HA800	0,0	22	2,1	20	1,9	50	1,1	20	1,0	20	4,0	64	12,8	62	11,6	58	-0,1	50	-0,3	47	32	4	<b>6,59</b>	20
PAR1320	01/02	LORD TE DO PARANA	PAR571	-0,3	19	0,6	69	2,4	38	4,7	12	1,8	15	4,9	60	7,2	55	8,4	54	-0,2	34	-0,2	35	40	7	<b>5,97</b>	25
MCB3105	05/98	LORDE DA FLOR.	G5230	0,0	51	-2,2	86	2,1	81	-1,5	26	-3,5	47	7,1	84	12,5	83	9,5	81	0,7	71	0,9	74	322	31	<b>6,75</b>	20
ESL1513	11/98	LORKAN ESL	HA8198	-0,4	36	2,6	69	2,0	68	5,7	30	4,0	40	6,7	72	16,5	75	19,4	74	1,2	64	1,7	65	123	9	<b>18,99</b>	0,1
SEEN1408	05/99	LUCCHA TE DA SETE EST	IPE1384	0,0	27	-0,5	72	2,3	45	3,5	16	-0,5	24	5,1	72	10,2	71	11,8	69	0,0	59	0,0	58	89	10	<b>6,13</b>	25
ESL1453	08/98	LUTADOR ESL	HA8198	0,1	44	0,0	80	0,8	75	-0,3	26	0,4	43	2,4	79	12,8	83	11,9	82	0,8	74	1,1	74	337	23	<b>10,64</b>	4
LUX946	11/01	LUX GRANUTU TE	L3600	-0,4	19	2,2	80	2,4	69	2,8	19	-0,6	18	7,9	77	16,2	76	17,9	75	-0,6	64	-0,7	65	135	14	<b>7,24</b>	15
OBG5883	12/00	MACHADO OB	A7830	-0,3	22	1,2	86	0,7	79	4,7	11	0,9	11	1,4	79	5,7	78	5,6	77	0,0	32	0,1	54	166	5	<b>4,68</b>	30
NANA1053	09/02	MACUNI DO SALTO	G5191	-0,9	20	4,2	59	2,1	43	6,4	20	-0,5	20	8,8	56	19,9	60	21,8	53	0,4	36	0,4	33	15	4	<b>13,67</b>	1

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 1 (TOP 30% para MGT)

Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 10, NR450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
GRIA674	12/00	MAGHAIVER DA S. NICE	GRI8683	-0,9	37	0,3	86	0,4	70	7,5	14	0,3	20	2,0	85	10,1	86	9,2	84	-0,4	76	-0,7	78	538	61	<b>5,94</b>	25
JOIA308	10/97	MAGNIFICO J. DA INDIA	D681	-0,1	25	-3,4	72	0,0	64	-1,5	17	1,7	21	1,5	73	3,5	74	5,1	73	0,1	64	0,1	64	158	23	<b>5,96</b>	25
I3157	09/92	MAREL	E1406	-0,3	66	2,1	86	0,8	68	3,0	63	-0,6	70	4,2	87	11,0	88	13,5	88	0,1	82	0,4	84	742	47	<b>7,40</b>	15
I3448	09/92	MARISCO	E1406	-0,7	72	-0,2	96	1,7	84	2,3	54	-3,2	72	6,6	91	14,2	92	17,7	92	0,0	89	0,2	89	1.649	63	<b>8,36</b>	10
J7965	12/94	MARKETING TE PO JAT.	B3145	-0,8	31	-0,3	27	0,6	23	3,4	23	1,1	32	4,1	69	8,7	69	12,5	64	0,0	35	0,0	45	42	3	<b>8,96</b>	10
ESL1572	08/99	MASUK ESL	HA4040	-0,4	25	1,3	34	0,9	55	1,3	21	1,4	25	2,8	56	4,6	59	4,0	57	0,4	46	0,9	46	38	4	<b>6,72</b>	20
I3455	10/92	MÉXICO	E4498	-1,2	34	-3,3	76	0,0	43	8,1	25	-0,4	36	2,1	68	11,3	71	12,6	69	0,1	61	0,3	59	81	14	<b>10,93</b>	3
CVCF1137	03/98	MINISTERIO DE CV	D9289	-0,9	31	-0,3	46	0,9	39	5,9	26	3,0	33	4,3	65	12,1	70	13,6	69	0,2	60	0,2	59	100	5	<b>13,07</b>	1
JBS458	11/01	MISORE DA JB	G9000	-0,3	17	0,8	18	1,5	51	1,8	16	1,4	17	6,1	75	11,9	75	13,0	73	0,7	48	0,2	63	107	6	<b>10,72</b>	4
ZANM20	02/97	MITO DA BONSUCESSO	G6132	-0,2	30	0,0	53	0,7	38	1,5	24	3,3	37	1,6	73	6,6	72	7,5	71	0,2	56	-0,1	59	103	7	<b>7,88</b>	15
ZANM168	11/97	MONITOR DA BONS	I1037	-0,1	39	0,7	76	0,4	63	4,3	36	3,6	44	4,6	71	9,3	75	10,5	75	0,1	67	0,1	68	149	14	<b>9,76</b>	10
AAT4883	11/95	MONUMENTO DA AT	G9550	-0,8	44	1,1	49	1,8	58	6,4	26	0,9	43	4,1	81	12,7	81	14,1	80	0,4	64	0,4	68	218	6	<b>11,54</b>	3
REMC222	10/01	MOYNE	I3448	-0,9	24	-2,2	63	0,6	63	3,9	16	0,1	23	3,6	72	9,4	72	12,9	71	0,9	63	1,0	60	89	8	<b>12,62</b>	2
L8001	06/95	MUCUIM TE DA JATOBA	B3145	-0,7	28	0,7	20	0,9	17	-0,7	21	1,2	28	7,0	67	13,8	71	13,9	69	-0,4	24	-0,7	52	83	3	<b>8,69</b>	10
I2349	08/97	MUSGO DA BONS.	F1046	0,3	33	2,9	80	1,7	68	3,6	24	1,3	32	5,6	76	8,8	76	10,5	76	0,1	60	0,2	67	176	15	<b>5,77</b>	25
PLF1225	10/00	NACIONAL DA MA	FRT785	-0,1	32	0,0	76	0,5	51	3,8	13	2,5	20	3,7	77	6,6	79	8,3	79	0,2	67	0,4	71	201	16	<b>8,08</b>	15
ZAN14	09/98	NADÃ DA BONSUCESSO	F1046	0,6	40	-0,6	80	1,8	67	2,0	25	1,6	33	8,4	78	20,3	80	18,2	81	0,8	73	0,9	76	289	11	<b>14,60</b>	0,5
CSCM1477	11/98	NAILON DA SM	HA1400	-0,6	28	-1,3	35	1,5	53	3,6	19	1,7	29	-0,5	56	2,9	62	0,9	62	0,8	55	1,2	56	51	4	<b>7,72</b>	15
CSCM1484	11/98	NAPOLEAO DA SM	HA1400	-0,5	72	0,9	96	2,8	88	1,5	54	0,4	71	6,8	93	12,4	94	14,0	94	0,5	91	0,4	91	2.525	71	<b>10,67</b>	4
CSCM1555	11/98	NAUTICO DA SM	HA8198	-0,8	39	0,4	76	0,0	70	8,5	29	3,2	40	0,1	74	5,9	77	6,0	77	0,9	69	0,8	71	167	10	<b>10,86</b>	4
CSCM1515	11/98	NIGERIANO DA SM	HA8198	0,2	31	0,5	66	1,5	55	4,0	23	2,6	33	2,3	60	9,8	66	8,9	66	0,7	57	0,6	59	73	7	<b>9,51</b>	10
CAMB1406	09/98	NIKE CAMBIRA	G5230	-0,9	33	5,3	66	1,5	41	4,5	20	1,4	30	5,2	64	15,3	68	19,6	67	0,2	58	0,5	60	73	11	<b>12,89</b>	2
CVCF1350	09/99	NITENDO DE CV	HA2000	-0,4	23	-2,4	69	1,0	38	2,6	18	4,1	22	3,6	64	13,0	66	17,4	65	0,7	39	0,0	50	64	8	<b>15,49</b>	0,5
J744	02/94	NOBRE TE DA PRIMAV.	D7661	-1,8	59	-0,3	76	1,1	45	10,6	41	1,9	58	5,8	69	14,9	70	14,2	69	0,6	59	0,4	61	478	47	<b>16,02</b>	0,5
ALEX1093	12/99	NORD SAO CARLOS	G9000	-0,3	25	2,6	47	0,7	25	1,3	15	0,0	26	3,6	67	11,8	68	12,3	67	0,4	53	0,7	54	113	7	<b>8,78</b>	10
SZAN23	09/98	NU DO GUIRAHY	F1046	-0,7	24	-0,4	37	0,2	50	2,6	19	-0,1	25	4,3	62	13,9	62	14,9	61	0,3	48	0,8	49	36	4	<b>11,74</b>	2
G5191	06/92	NURMAHAL COL	D9289	-0,9	80	2,6	96	1,4	89	5,3	80	-1,6	84	5,4	93	13,4	94	13,8	94	0,6	92	0,8	93	2.973	87	<b>10,05</b>	5
CSCM1635	08/99	OFICIAL DA SM	HA1400	-0,1	56	1,5	86	2,9	79	5,6	23	1,3	54	11,0	91	18,3	92	21,0	91	0,6	89	0,4	89	1.320	33	<b>14,41</b>	0,5
I8844	09/93	OLHAR COL	F9902	-0,7	56	0,6	86	0,6	75	4,9	53	1,9	62	3,7	88	8,2	89	6,6	89	0,4	80	0,5	82	711	28	<b>9,12</b>	10
HA9574	06/95	OLODUM JR DA RS	H9720	-0,2	29	-0,2	80	1,9	80	-2,1	21	0,1	24	5,4	82	8,7	81	7,2	80	0,2	72	0,2	72	261	12	<b>6,12</b>	25
JTB4653	05/96	OMULU PO DA JATOBA	G274	0,0	53	0,1	80	0,6	55	4,3	47	4,5	57	3,4	80	9,9	83	9,5	83	0,0	73	0,0	78	327	22	<b>9,85</b>	5
J45	09/94	ONASSIS	G6061	-0,7	34	-0,6	11	-0,8	37	0,1	22	1,4	39	2,2	73	2,8	73	3,8	72	0,0	45	0,0	38	113	6	<b>5,12</b>	30
I8840	10/93	ONASSIS COL	F9902	-0,8	72	-1,3	96	1,1	87	8,7	56	1,5	74	6,3	91	12,5	92	11,2	92	1,3	89	1,8	89	1.480	61	<b>15,66</b>	0,5
SRC478	01/97	OPCAO SR DA SARA	I3165	-0,3	30	0,5	27	1,1	24	1,2	23	1,8	23	3,8	56	4,4	63	7,2	61	0,1	40	0,4	44	55	5	<b>6,49</b>	20
FBP798	01/96	ORANAN JC DA BP	C6740	-0,1	31	0,8	28	1,1	22	2,9	23	2,4	32	6,8	69	9,5	71	7,4	71	0,2	64	0,3	65	94	3	<b>8,17</b>	15
QUI1158	09/97	ORLAN QUILOMBO	I3165	-0,6	19	4,4	69	1,2	21	2,2	19	1,8	18	5,0	64	8,8	66	9,9	66	0,1	42	0,0	61	70	3	<b>7,33</b>	15
G7373	08/92	ORVALHO PAREDAO	F6300	-0,2	13	-0,5	61	0,4	45	-4,1	15	0,3	16	1,8	54	3,9	54	4,9	53	0,2	30	0,7	32	25	6	<b>4,94</b>	30
EBOM3187	11/99	OSAMA DA FAZ.	G5230	-0,4	28	2,2	66	1,0	40	1,8	17	0,8	24	4,6	67	7,0	68	4,9	68	0,4	60	0,5	62	67	8	<b>6,10</b>	25

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 1 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 10, NR450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
IZSNS3758	09/95	PACARA DO IZ	I3458	0,0	34	-0,6	86	0,7	79	-0,1	4	0,4	26	6,2	84	13,7	86	15,7	84	0,4	78	0,5	77	430	35	<b>10,64</b>	4
CSCM1844	09/00	PACTO DA SM	HA8198	-0,4	24	1,2	72	1,5	56	3,0	17	0,4	23	3,9	82	6,5	83	9,3	82	0,3	76	0,7	76	300	17	<b>7,08</b>	15
HA8012	06/96	PARAISO OB	H286	-0,9	40	1,2	76	1,6	76	1,0	32	1,3	41	5,0	76	7,3	76	7,2	76	0,6	43	0,5	53	171	4	<b>8,97</b>	10
ZAN413	11/00	PEPE DA BONS.	ZANJ33	-0,6	16	1,5	22	1,1	55	5,2	13	2,5	15	3,8	59	7,1	61	12,3	57	0,1	51	0,1	48	28	4	<b>9,34</b>	10
CSCN5650	11/96	PEUGEOT DA SM	I3165	-0,3	31	-0,3	41	0,9	51	3,2	31	1,6	35	-2,3	61	3,5	66	5,2	66	0,4	61	0,4	64	70	5	<b>6,34</b>	20
SAUS469	02/00	POLUX TE DE SAUSALITO	SIQ815	-0,6	23	2,4	76	1,9	66	6,1	16	2,2	21	5,3	62	7,5	68	8,3	68	0,5	62	0,6	63	92	8	<b>8,97</b>	10
AC2695	08/01	PORORO	I1111	-0,7	13	0,2	59	0,3	53	3,4	12	1,6	14	1,9	52	3,2	56	4,7	56	0,2	46	0,3	47	41	3	<b>6,17</b>	20
SAUS259	09/99	PRETO DE SAUSALITO	HA2000	-0,7	21	0,6	72	1,2	67	1,9	12	2,7	19	4,0	60	5,8	69	6,4	67	0,0	57	-0,6	57	94	3	<b>6,38</b>	20
IZSN3832	10/95	PROVADOR	I3448	-1,1	34	-1,1	80	1,7	69	4,5	30	0,9	36	8,5	77	18,0	77	23,8	70	0,3	61	0,4	52	71	15	<b>16,87</b>	0,1
IZSNS4179	11/96	QUADRIL DO IZ	J2436	0,1	3	0,0	69	0,9	50	-0,1	2	-0,5	3	5,9	62	12,6	58	12,1	54	0,0	45	0,0	43	27	5	<b>6,41</b>	20
HA7523	11/95	QUALIT CONTROL COL	H7542	-0,4	53	0,3	86	0,6	63	-0,3	33	0,8	51	3,1	85	9,9	86	9,8	86	0,5	81	0,3	83	509	14	<b>8,89</b>	10
L4830	11/95	QUAMAHAL COL	G5191	-1,3	37	1,3	63	0,0	50	6,7	33	-2,0	41	1,8	71	8,3	70	7,9	70	1,2	63	1,8	64	69	3	<b>10,15</b>	5
L4810	10/95	QUARK COL	F9902	-0,7	72	-0,6	96	2,2	86	9,3	53	2,6	70	8,6	93	16,8	94	18,4	93	0,9	91	1,2	91	2.193	69	<b>17,79</b>	0,1
CVCF1870	12/02	QUARTICO DE CV	HA1400	-0,8	19	0,0	47	1,4	44	1,7	19	1,8	21	2,8	60	8,8	60	11,3	57	0,4	47	0,6	48	28	3	<b>10,87</b>	4
ZAN530	10/01	QUARTZO DA BONS	ZANJ33	-0,7	15	1,7	40	1,1	41	5,2	13	2,6	15	3,4	65	12,0	64	15,9	58	0,3	53	0,1	47	27	4	<b>12,39</b>	2
ZAN642	12/01	QUERELADO DA BONS	I2349	-0,1	13	0,2	63	1,8	40	4,0	11	2,2	11	5,2	68	16,6	63	14,7	54	0,4	41	0,5	39	17	5	<b>13,06</b>	1
JRBT2674	12/99	QUERUBIN JR DA TARUM	D7661	-0,4	23	2,2	59	1,0	31	4,1	16	1,8	21	2,6	57	12,3	58	7,0	61	0,5	48	0,3	56	43	4	<b>9,29</b>	10
IZSN4318	09/97	RADIAL	J8749	-0,3	8	-0,7	29	0,3	21	0,8	2	0,3	3	6,9	59	15,5	60	18,4	59	0,4	19	0,7	20	48	4	<b>13,00</b>	1
HA9409	10/94	RAMSES JR DA RS	HA4040	-1,0	26	-0,9	34	0,8	68	0,4	20	-0,5	28	0,6	69	8,2	71	5,7	70	0,4	60	0,5	60	93	5	<b>7,52</b>	15
IPE1384	11/96	RANCHI IPE OURO	F8698	0,1	80	-0,1	96	2,7	89	5,5	66	0,5	80	5,1	94	9,4	94	10,6	94	0,0	91	-0,2	92	3.551	184	<b>5,80</b>	25
COL8510	12/96	RANGER COL	F9902	-2,8	56	0,1	86	0,7	83	8,5	30	-2,5	56	5,6	89	10,4	90	10,0	89	1,4	86	1,9	86	959	34	<b>14,95</b>	0,5
REMT1113	10/98	REM JILMO	D9574	-0,2	39	0,7	66	0,4	68	8,4	26	-0,1	42	5,5	73	10,0	76	9,1	76	0,8	70	1,5	71	151	13	<b>9,58</b>	10
REMAN1448	09/99	REM KELO	I8844	-0,8	33	-0,7	69	0,6	57	4,3	17	2,7	32	3,8	64	8,0	67	9,0	68	0,6	59	0,8	64	77	7	<b>11,78</b>	2
REMT2831	12/02	REM NOSTAURO TE	I1111	-1,2	20	0,4	72	2,2	68	5,3	19	2,7	20	8,2	71	16,4	69	20,9	67	0,3	62	0,4	63	68	6	<b>16,88</b>	0,1
REMC807	11/02	REM NOTURNO	REMT1127	-0,8	12	-0,7	69	-0,1	65	5,4	10	1,3	13	3,5	68	11,7	68	13,5	65	0,3	65	0,3	63	79	4	<b>11,72</b>	2
L2765	05/92	REY TE L3 DE NELORI	C6740	0,1	61	3,0	86	1,3	80	4,9	49	4,2	63	5,4	84	7,7	87	8,6	87	0,0	81	0,0	83	622	54	<b>7,36</b>	15
ZEB8265	03/97	ROLEX DA ZEB VR TE	J744	-1,4	37	-0,7	72	0,9	48	8,2	20	0,9	33	1,6	73	4,5	81	6,0	77	-0,2	77	-0,1	69	196	26	<b>6,58</b>	20
CSCC1460	12/98	SALMAO TE DE NAV	G1000	-0,9	36	0,9	80	1,3	70	1,2	26	-1,7	35	3,9	80	10,0	82	12,5	82	0,2	73	0,8	75	338	14	<b>8,18</b>	10
CSCC1353	03/98	SAMBA TE DE NAV	I3165	-0,9	54	0,5	80	1,3	71	2,1	37	-0,5	55	3,9	80	7,6	83	5,8	83	0,1	75	0,1	78	437	18	<b>5,69</b>	25
HAA978	10/99	SANDIM 0978	HA9103	-0,2	34	0,0	80	1,4	34	0,9	20	2,0	28	7,6	80	17,4	81	18,9	80	1,2	75	1,7	75	242	7	<b>17,61</b>	0,1
HAA1219	11/99	SANDIM 1219	E4499	-1,0	24	1,2	63	2,3	47	4,1	17	2,3	21	8,1	68	16,0	71	20,2	69	0,6	60	1,1	62	99	8	<b>17,31</b>	0,1
HAA1837	03/01	SANDIM 1837	F4200	-0,7	21	1,3	61	1,3	17	7,0	17	3,0	20	1,9	66	9,6	68	11,5	67	0,4	55	0,5	56	81	4	<b>11,52</b>	3
2739	01/93	SANDIM 3145	F9902	-0,8	51	0,0	69	1,1	45	-1,0	53	-0,8	60	1,9	80	8,5	84	5,5	83	1,1	75	0,6	80	328	8	<b>8,31</b>	10
6250	01/96	SANDIM 605	E4499	-1,1	39	-3,3	66	1,3	45	3,9	32	2,5	43	8,2	71	20,1	75	21,6	76	-0,1	67	-0,2	73	171	4	<b>17,19</b>	0,1
JRBT2818	12/99	SANDONCE JR DA TARUM	HA1400	-0,6	17	2,0	33	0,7	57	1,2	16	1,6	19	1,8	56	4,8	58	3,0	57	0,3	41	0,0	36	32	3	<b>5,34</b>	30
JDEAA1140	10/00	SARAIEVO JD	D7661	-0,9	21	1,0	72	0,5	67	4,8	19	3,2	21	1,7	71	4,5	69	4,3	69	0,2	56	0,0	58	95	5	<b>7,59</b>	15
COL8840	11/97	SEIXO COL	F9902	-0,4	22	-2,1	59	0,5	25	5,4	19	3,0	22	0,4	53	8,6	59	5,2	59	0,6	46	0,7	52	49	5	<b>10,74</b>	4
JAPJ216	09/95	SELETO JAPARANDUBA	HA4040	-0,1	34	0,5	69	1,1	42	-1,3	33	0,1	38	5,3	63	8,9	68	7,0	68	0,2	48	0,4	60	75	6	<b>5,89</b>	25

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 1 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 10, NR450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
CSCM2349	02/02	SENSUAL TE DA SM	CSCM1484	-0,9	22	1,9	80	2,4	71	1,7	16	0,8	20	6,8	84	13,2	85	11,1	77	0,8	77	0,3	64	148	9	<b>11,27</b>	3
QUI1748	11/00	SOLON QUILOMBO	QUI1065	-0,6	20	0,0	61	0,4	57	8,6	16	1,3	16	2,5	67	8,1	63	8,2	62	0,0	52	-0,2	52	63	3	<b>7,18</b>	15
QUI1673	05/00	SONTAL TE QUILOMBO	L3600	-0,8	33	1,8	80	2,0	55	2,8	21	0,2	29	5,0	80	10,2	80	8,9	80	-0,3	69	-0,6	74	279	6	<b>5,24</b>	30
JDEAA1169	11/00	STING JD	JDEAA775	-0,1	15	-1,4	63	1,9	44	1,7	14	1,6	16	4,8	59	9,0	58	10,9	58	0,3	42	0,3	26	33	5	<b>9,24</b>	10
CSCC1362	07/98	SUPERIOR TE DE NAV	I3165	-0,9	27	-0,2	63	2,0	54	2,6	22	1,5	23	4,4	76	5,2	75	4,1	74	0,3	64	0,1	65	146	11	<b>6,96</b>	20
COL9903	11/98	TABACO COL	L4810	-0,7	36	-1,0	72	0,5	38	8,4	27	1,7	38	3,4	70	10,7	70	12,1	72	0,4	59	0,3	64	111	5	<b>11,37</b>	3
CSCC1617	05/99	TARZAN TE DE NAV	L212	-0,5	43	0,6	86	2,5	86	3,6	20	-1,3	32	8,3	89	10,6	90	8,4	89	0,3	84	0,4	85	960	42	<b>6,49</b>	20
G5230	07/92	TATCHER MJ DO SABIA	F8443	-0,6	80	5,0	96	1,8	84	2,2	66	-2,5	79	7,1	92	12,1	93	11,4	93	0,7	90	0,6	91	2.477	145	<b>6,57</b>	20
CSCN6330	08/99	TECELAO DA SM	L212	-0,9	54	0,2	86	1,5	85	5,1	31	-0,4	49	4,2	90	13,3	91	16,3	90	1,2	85	1,2	85	843	41	<b>14,01</b>	1
BAL7031	04/00	TELLIS DA BAL	D7661	-0,8	16	1,9	31	1,6	68	4,6	16	1,5	16	5,6	71	13,7	74	14,8	71	0,5	63	0,4	59	91	7	<b>12,54</b>	2
COL9427	10/98	TEMPERADO COL	I8840	-0,8	39	0,5	76	0,6	56	6,2	17	-1,0	30	4,7	74	14,3	76	13,6	74	0,7	67	1,0	64	142	11	<b>11,88</b>	2
ZEB8874	02/99	TEMPLO ZEB VR	G9000	0,8	39	-0,5	80	1,2	49	1,4	25	1,3	34	2,5	83	8,1	84	8,4	83	0,1	75	0,0	75	406	54	<b>4,69</b>	30
QUI1997	10/01	TINELO DA QUIL	QUI1158	-0,5	10	-0,8	66	1,3	32	1,9	10	1,5	10	4,3	61	3,8	65	3,8	65	0,3	47	-0,2	48	67	4	<b>5,21</b>	30
CSCC1656	07/99	TROVAO TE DE NAV	L212	-0,8	54	1,7	86	2,5	80	-1,9	31	-0,3	47	4,2	86	7,9	87	7,8	86	0,6	77	0,6	80	698	31	<b>7,57</b>	15
COLA210	10/99	UNDOSO COL	F8298	-1,2	26	0,7	37	0,8	26	2,8	19	0,5	27	0,0	52	5,6	55	6,4	53	0,0	47	0,7	42	27	3	<b>7,34</b>	15
COLA360	11/99	VACUO COL	L4830	-1,9	39	1,3	76	0,3	51	6,2	13	-3,1	31	1,8	77	6,9	77	5,6	74	0,8	66	1,1	64	159	12	<b>7,66</b>	15
CSCN6634	09/00	VASCAINO DA SM	L212	-0,4	24	-0,1	61	1,6	41	5,3	19	2,0	20	3,6	55	13,3	56	15,9	53	0,1	37	0,1	43	19	4	<b>11,59</b>	3
COLA359	11/99	VELUDOSO COL	HA7523	-0,2	36	-0,6	72	0,9	54	1,3	15	0,8	32	5,2	67	9,5	71	12,3	70	0,3	60	0,0	57	104	8	<b>8,65</b>	10
J3510	05/93	VENKAIAH MJ DA SABIA	F8445	-0,8	37	1,7	69	0,3	35	5,4	24	2,0	36	1,2	62	7,4	65	10,0	64	-0,1	55	-0,1	52	86	16	<b>7,58</b>	15
FORT3264	02/00	VERMUT DA FORT VR	G9000	0,1	53	1,2	86	1,3	69	1,1	18	-0,5	44	6,4	87	11,0	88	12,2	87	0,6	80	0,4	80	1.046	85	<b>7,45</b>	15
I9694	02/93	VINKE DA MV	E8080	0,4	66	-0,6	86	1,1	75	-1,5	59	2,0	70	2,9	85	7,6	87	8,0	86	0,0	80	0,0	81	503	39	<b>5,43</b>	25
COLA453	11/99	VISOR COL	L4830	-1,5	24	-1,3	72	0,0	27	5,1	15	-0,7	20	-0,4	65	5,1	65	2,8	62	1,2	53	0,9	52	58	3	<b>8,90</b>	10
HA1400	11/94	VOLTAIRE TE JR	C6269	-1,0	80	1,3	96	2,0	87	1,2	72	1,1	82	6,2	91	7,7	92	7,6	92	0,3	89	0,3	90	1.567	65	<b>8,31</b>	10
JRB3759	11/98	VOLTIMETRO JR DA RS	HA1400	-0,5	24	0,5	59	1,5	45	0,8	20	1,0	24	4,1	56	4,2	59	2,5	57	0,3	42	0,4	48	39	7	<b>5,28</b>	30
HA4528	04/95	XAVANTE VG	D7661	0,0	43	4,7	80	2,1	76	5,1	19	1,9	35	3,6	83	8,2	85	10,8	84	0,0	77	-0,2	77	448	36	<b>5,40</b>	25
OBG4871	09/00	ZAGUEIRO OB	G274	-0,4	22	1,4	34	0,4	51	2,7	21	2,3	20	-0,5	52	7,2	49	10,0	53	0,0	21	0,0	35	23	3	<b>7,43</b>	15
HA2595	08/94	ZAPATA M DA SD	D681	-0,4	32	1,0	16	0,8	62	3,2	28	2,8	34	2,4	64	9,6	68	10,2	66	0,7	60	0,7	58	72	5	<b>11,34</b>	3
COLA1330	01/01	ZELOSO COL	COL8510	-1,5	26	0,5	72	1,0	46	6,3	13	-0,9	17	2,8	69	7,8	71	5,6	70	0,0	64	0,0	61	118	9	<b>6,20</b>	20

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 2 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 12, NR450 < 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC	VAL.	AC				
BETO1074	01/02	1074 DA LACADA	BETO501	-0,1	12	1,2	7	0,6	8	2,8	12	2,2	12	0,5	60	5,8	54	4,4	51	0,1	24	0,2	38	21	1	5,51	25
	J592	204 DA LACADA	C2582	-0,4	30	1,1	16	1,1	19	1,1	24	1,4	31	1,2	63	5,2	64	6,7	58	0,7	39	0,4	40	31	1	7,32	15
RSP553	07/99	30/99 PO PERDIZES	FBP798	0,1	15	0,6	11	0,6	34	0,5	11	1,0	14	3,7	51	7,5	51	6,9	50	0,0	40	0,4	48	14	1	5,32	30
QUIL4046	11/02	4046/02 PO PERDIZES	L4810	0,0	16	-0,2	31	1,1	37	4,5	14	1,5	17	3,7	51	9,6	50	12,0	50	0,7	37	0,6	28	12	1	10,11	5
QUIL4122	11/02	4122/02 PO PERDIZES	L700	-0,4	15	1,7	49	1,7	40	2,3	11	-0,5	16	4,1	54	12,8	54	18,0	53	0,0	43	0,7	38	18	1	9,87	5
QUIL4605	12/02	4605/02 PO PERDIZES	L4810	-0,5	18	0,4	40	1,5	34	5,8	16	1,9	17	8,9	48	22,5	53	23,8	53	0,9	48	1,0	44	24	2	19,37	0,1
AC2740	01/99	9109 DE CETABOL	G274	-0,3	26	-0,5	46	-0,5	63	2,2	17	-0,1	29	0,6	58	12,8	65	11,7	64	0,9	53	1,0	52	69	2	11,25	3
SOA10	05/01	ABSOLUTO TE	G9000	-0,3	17	0,3	17	1,2	16	0,9	16	0,8	15	3,7	55	8,0	60	11,2	58	0,2	55	-0,1	48	39	1	7,22	15
ADJ5378	05/02	ACANHADO	I9694	0,1	17	-0,3	16	0,7	13	2,3	16	2,0	17	2,2	44	4,5	62	9,1	62	-0,1	54	0,0	55	59	1	5,48	25
ADJ5379	05/02	ACOMODADO	G1000	-0,4	19	0,6	19	0,9	16	2,6	17	1,4	18	4,4	61	9,3	64	10,3	63	0,0	53	-0,1	53	57	1	7,52	15
CSCC2163	11/01	AIMARAH DE NAV	CSCC1192	-0,5	21	2,5	66	2,8	57	-0,9	19	-0,7	20	4,3	59	9,9	64	7,0	65	0,2	28	0,0	42	63	2	5,09	30
	SOA28	ALBATLOS TE DA 3A	G274	-0,4	16	0,0	16	0,6	14	3,5	15	2,1	15	5,9	58	15,6	54	20,0	52	0,5	36	0,4	37	17	1	14,76	0,5
VBV4057	10/98	ALUME VB DA VALE	I3165	-1,2	28	0,8	17	1,0	15	2,1	16	1,9	21	0,6	49	2,4	52	2,3	50	0,2	35	0,3	34	16	1	6,44	20
OBG2114	07/99	AMENDOIM OB	7426	-0,4	20	1,5	35	2,4	66	1,9	16	-2,3	19	3,7	66	12,4	66	10,2	63	0,3	15	0,3	39	66	1	6,15	20
OBG2129	07/99	ANDANTE OB	H8507	-0,4	27	-0,4	37	0,0	44	1,9	23	-0,1	24	2,9	44	7,9	51	6,4	50	0,0	17	0,5	35	18	1	5,93	25
	AVCA	ANEL TE VERA CRUZ	HA4040	-0,5	21	0,4	19	1,1	20	1,7	20	0,7	22	4,0	49	3,7	54	6,4	53	0,1	24	0,4	41	27	1	5,43	25
OBG6679	08/01	ANGICO OB	HA8198	-0,5	19	0,1	32	0,9	55	3,8	17	1,2	18	2,2	53	5,9	56	8,0	56	0,4	18	0,7	40	40	1	8,19	10
JTB7077	07/99	ANGICO TE DA JATOBA	SIQ815	-1,0	23	0,1	21	0,6	20	7,0	19	0,6	21	3,8	58	4,1	59	2,0	55	0,0	35	0,3	42	26	1	5,32	30
ABSA1184	08/99	ANIMOSO J5	G9000	-0,2	30	1,0	19	1,3	16	1,8	18	2,9	24	3,1	66	5,9	70	7,7	69	0,0	56	0,1	60	85	1	6,88	20
OBG2148	07/99	ANSEIO OB	H9790	-1,1	23	1,0	35	-0,4	64	5,9	20	-0,8	21	3,8	65	8,6	67	7,6	65	0,0	18	0,0	34	63	1	6,17	20
AGMN121	08/98	ANTSIRABE DA AMN	G5191	-0,3	35	2,8	69	1,1	59	1,1	29	-2,7	40	6,5	65	11,4	69	11,6	69	0,7	62	0,7	63	84	2	6,45	20
	MNS24	APAGEM	D7661	-0,6	15	1,2	13	1,4	57	4,6	13	1,3	13	6,2	50	17,7	60	14,9	50	0,3	48	0,5	35	21	2	13,04	1
THA209	09/99	APOLENTADO	HA9103	-0,6	20	-0,9	22	0,8	14	0,7	15	0,5	20	2,6	62	7,6	63	8,3	63	0,0	55	-0,1	58	48	1	6,28	20
OBG2219	07/99	ARGEL OB	F1200	-0,6	28	3,2	35	0,1	65	2,8	20	2,0	26	3,7	60	9,4	66	10,1	61	0,2	21	1,2	45	37	1	9,92	5
	SOA27	ARTEMIS TE 3A	G274	-0,4	16	0,0	16	0,6	14	3,5	15	2,1	15	4,0	59	14,0	63	18,7	58	0,3	52	0,2	23	33	1	13,31	1
AGMN130	09/98	ASPUR DA AMN	G5191	-0,6	28	1,6	34	1,6	42	4,6	26	-2,1	30	4,2	49	10,8	54	12,5	54	0,0	45	0,0	47	23	2	5,74	25
AGMN73	06/96	ASTER DA AMN	F9902	-0,2	25	0,6	34	1,1	42	3,4	25	2,1	29	5,8	54	14,0	53	15,7	52	0,2	40	0,0	39	22	2	11,28	3
CSCN7088	10/01	ATENCIOSO DA SM	I1111	-0,7	18	-0,4	34	1,5	51	5,0	17	2,5	19	7,9	54	13,0	52	13,6	52	0,5	32	0,6	37	15	1	13,78	1
	ALU22	ÁLAMO DA STA. FÉ	I3165	-0,7	19	1,0	18	0,8	49	2,3	15	2,0	19	-0,3	52	4,5	57	9,1	57	-0,4	39	-0,1	49	31	1	5,95	25
	L8387	B.9799 DA MN	I1111	-0,6	19	1,9	17	0,8	53	3,9	15	1,9	16	4,7	54	16,6	55	15,2	50	0,2	34	0,5	28	22	2	12,87	2
	I3888	B4853 DA MN	A1899	-0,2	8	1,2	53	0,2	14	0,3	3	1,9	12	4,1	46	8,7	52	9,8	51	0,6	16	1,2	20	27	1	10,21	5
MANAB9707	10/96	B9707 DA MN	I3888	-0,8	22	3,9	39	1,3	52	2,4	6	2,3	19	4,4	53	13,7	58	16,8	59	1,0	45	1,6	47	75	2	15,71	0,5
CSCN7448	10/02	BACO DA SANTA MARTA	I1111	-0,7	17	1,9	33	1,9	49	5,4	17	2,8	19	4,2	50	13,3	51	17,1	50	1,0	36	0,6	43	12	1	15,36	0,5
MGLG111	10/98	BAMBU Z249	BRU3042	-0,3	13	0,2	13	-0,7	61	1,7	13	0,4	18	3,6	63	11,4	65	7,5	60	0,2	56	0,5	46	31	2	7,69	15
VSY60	10/97	BANQUEIRO	I3165	-0,4	19	0,7	15	0,9	13	1,6	14	0,6	18	4,3	66	5,2	72	9,1	72	0,0	41	-0,1	47	134	1	4,92	30
AGMN156	09/99	BARAO DA AMN	G5191	-0,7	25	0,9	34	0,7	42	3,6	19	-0,3	24	5,2	56	11,8	54	12,9	53	0,6	42	0,6	43	20	2	10,22	5
AGMN163	09/99	BASCO DA AMN	E4499	0,0	25	-0,6	34	0,8	42	1,3	22	0,8	25	3,0	58	7,1	60	10,9	56	0,0	50	-0,2	45	31	2	5,83	25
WJC138	11/96	BELONAVE	F1200	-0,2	17	0,0	17	0,0	16	1,3	16	2,1	19	0,3	51	4,0	50	5,2	50	0,3	40	0,0	40	20	1	5,76	25

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 2 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 12, NR450 < 3, Progênie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
AVAL325	09/01	BITELO 325 VARANDA	G9000	-0,4	19	1,0	19	-0,1	59	2,1	17	1,9	19	2,3	60	8,1	65	7,8	63	0,2	55	0,0	51	55	1	7,33	15
WJC163	11/96	BLOCO	D7661	-0,9	25	1,2	17	0,8	17	5,3	16	1,0	25	1,6	65	7,3	67	7,5	66	-0,2	60	-0,2	60	75	1	5,93	25
MAP705	04/01	BOBO	H4616	-0,4	19	0,6	23	0,2	18	5,6	20	3,3	19	2,1	50	7,8	58	9,4	58	0,5	41	0,5	51	38	1	10,68	4
WJC	12/96	BONITO	C6269	-0,4	21	1,9	16	0,4	15	3,5	13	1,3	22	2,8	61	7,9	61	7,9	61	0,3	49	0,4	51	45	1	7,44	15
GCMV2281	12/97	BUMOR MV	I300	-0,3	16	0,0	43	1,3	48	1,2	15	0,6	19	3,6	48	11,6	52	12,4	51	0,1	13	0,1	13	26	1	8,66	10
PLF438	11/96	CAIPIORA DA M A	19938	-0,3	36	0,5	24	0,3	7	-2,7	23	0,4	40	3,6	77	15,9	80	16,5	79	1,0	59	0,9	65	191	1	13,71	1
PLF453	11/96	CAMAROTE DA M A	19938	-0,2	22	0,6	18	0,4	7	0,0	19	0,1	19	-1,6	62	3,5	65	7,0	65	0,4	41	0,7	49	57	1	5,31	30
FVT376	03/02	CAMPARY VT	HA9103	-0,7	17	-1,1	31	2,5	44	0,6	17	-0,9	19	5,9	48	13,0	49	14,7	52	0,0	31	-0,1	43	26	1	8,92	10
OBG2394	08/99	CANCIONEIRO OB	HA6204	-0,6	39	-1,4	40	1,0	69	6,1	25	1,9	35	1,3	70	7,7	69	5,6	67	0,0	23	-0,1	38	63	1	7,21	15
JHVM544	08/99	CANGAPE DO JHV	JHV1063	-0,8	21	0,1	6	0,3	4	4,6	13	1,7	13	-1,1	52	-3,1	55	0,3	56	0,9	38	1,1	42	35	1	5,83	25
SCV1057	11/01	CANYON TE DA S. C.	G9000	-0,3	23	0,2	25	1,2	31	1,7	22	1,2	20	8,4	58	9,6	59	11,8	55	0,4	37	0,4	39	24	2	9,50	10
EFA340	06/02	CAPTAN DA 3B	HA9103	-0,5	18	1,9	32	1,2	17	1,1	18	-0,1	20	3,2	52	11,0	57	11,5	53	0,4	46	0,1	50	24	1	8,02	15
TAMB24	11/98	CARIOCA DA TAMBORIL	TEL2169	-0,2	10	0,1	9	0,4	44	0,8	8	1,9	11	-0,7	48	3,0	51	7,0	50	-0,2	37	0,1	39	26	2	4,95	30
JHVM	09/99	CARPETE DO JHV	JHV692	-0,7	23	-0,2	12	0,5	7	4,6	18	2,4	18	0,6	40	6,0	47	5,5	50	-0,3	36	-0,1	44	28	1	6,42	20
CEN1619	09/95	CEN 1619 CALIBRE	F1200	0,0	32	1,1	39	0,0	14	5,8	28	4,8	37	0,9	72	4,6	74	7,9	73	0,0	64	-0,4	65	130	1	7,26	15
OBG3353	11/99	CHUVISCO OB	9633	-0,4	13	4,0	32	0,7	46	1,6	10	0,7	9	-0,6	46	3,4	52	2,6	53	0,7	25	1,4	30	26	2	5,55	25
FRT785	11/96	CISMADO DA FR	F9902	-0,9	36	0,0	39	1,0	31	5,2	30	1,9	41	0,4	74	3,0	76	5,4	76	0,2	60	0,3	65	153	2	7,05	20
AGMN205	08/01	CONCORD DA AMN	I1111	-0,8	19	1,7	34	0,8	28	4,9	19	2,9	21	2,4	63	8,1	59	9,1	58	0,3	35	0,9	40	27	2	10,87	4
OBG2757	09/99	CONFINANTE OB	F1200	0,0	24	-1,5	34	0,7	60	2,8	17	1,8	22	0,0	60	6,5	57	6,4	57	0,1	29	-0,1	40	40	1	6,03	25
RSF62	09/96	CONGRESSO PERDIZES	G1000	-0,4	32	-0,6	30	0,4	17	0,4	30	0,3	35	4,0	66	5,4	69	5,5	69	0,1	59	0,0	60	79	1	4,69	30
LHP223	02/01	DALITI TE DE LHP	G1000	-0,8	22	1,1	17	0,9	18	4,3	17	1,4	21	2,9	61	3,2	64	5,8	61	-0,1	54	0,1	41	42	1	5,12	30
LHP206	01/01	DAMUBIO TE DE LHP	G1000	-0,8	19	1,1	17	0,9	18	4,3	17	1,3	18	2,2	47	4,5	54	6,7	53	0,0	47	0,0	49	48	1	5,80	25
LHP187	01/01	DARAMU TE DE LHP	G274	0,0	19	-0,2	14	0,5	29	2,6	13	1,8	14	3,9	52	5,9	57	11,6	51	-0,3	52	0,0	37	23	1	5,98	25
API143	08/99	DECANO DO API	C23	-0,4	16	0,0	13	0,4	18	1,4	13	1,6	17	5,7	51	16,1	55	20,4	52	0,7	37	0,7	39	28	1	15,34	0,5
PLF526	09/97	DEFENDER DA M A	I1111	-0,8	37	2,4	40	1,1	17	4,1	28	1,4	39	4,4	73	3,8	75	8,0	76	0,4	57	0,8	66	138	1	7,82	15
JHVM711	08/00	DELITO DO JHV	QUIM131	-0,1	19	-0,2	19	1,0	17	-2,3	15	0,7	19	3,5	63	9,1	64	9,6	61	0,3	57	0,3	55	41	1	7,63	15
RSF354	09/98	DESCANSO DA PERDIZES	C6740	-0,1	28	1,5	25	0,7	23	2,5	23	3,6	29	4,0	56	6,3	60	4,7	60	-0,2	53	-0,8	51	38	2	4,70	30
FSM1380	06/99	DESVARIO DA SM	H4862	-0,3	11	1,3	13	-1,0	39	5,2	10	3,0	11	1,3	54	6,9	54	5,6	52	-0,1	40	-0,1	43	30	1	6,34	20
RSF254	09/98	DIDATICO DA PERDIZES	C6740	-0,2	29	0,2	25	1,2	31	4,2	22	1,2	28	8,5	71	15,8	73	13,3	73	0,6	65	1,1	69	112	2	13,02	1
RSF365	10/98	DIGITO DA PERDIZES	F6053	-0,6	31	0,4	22	1,5	35	1,4	19	2,9	31	0,3	66	3,3	68	0,3	68	0,1	53	0,2	54	67	1	5,60	25
RDM722	09/99	DINAMO DA MAT.	I3165	-0,7	26	1,0	22	1,1	24	2,2	22	0,5	29	6,0	57	11,9	61	12,4	61	0,0	53	-0,1	55	44	2	8,61	10
RDM886	11/99	DIRIGIDO DA MAT.	J9090	-1,5	30	1,3	16	0,7	24	-0,9	10	2,4	33	4,7	67	12,8	71	12,5	71	2,3	62	2,1	65	96	2	19,96	0,1
JHVM908	10/00	DIURNO DO JHV	JHV990	-0,5	25	0,6	8	0,5	5	3,4	16	0,8	22	3,7	47	6,2	59	9,6	57	0,2	35	0,0	48	43	1	7,03	20
FSM1267	02/99	DIVINO DA SM	HA4040	-0,5	22	0,7	33	-0,9	51	1,4	19	-0,1	20	3,3	66	7,7	65	7,2	60	0,1	47	0,0	47	47	1	5,15	30
JHVM822	09/00	DOLEIRO DO JHV	HA1400	-0,9	24	0,7	15	1,1	14	2,8	15	1,1	23	3,1	28	4,7	49	4,9	52	0,1	18	0,0	46	33	1	5,69	25
FSH9994	09/00	DP 9994	HA4715	-0,3	23	0,7	15	0,3	14	1,0	14	1,6	19	-0,8	58	6,7	61	5,9	61	0,0	53	-0,2	55	48	1	5,50	25
FSHA383	09/01	DP A383	HA9103	-0,4	14	-0,1	13	0,8	13	-0,1	12	-0,8	13	12,3	51	14,7	52	17,7	52	0,1	40	0,4	40	24	1	10,47	4
FSHP66	10/99	DP-0666	HA3816	-0,2	22	0,0	4	0,3	3	3,1	16	1,7	21	3,7	59	6,0	63	4,8	64	0,3	54	0,2	50	65	1	6,34	20

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 2 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 12, NR450 < 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
THA1193	02/02	EARL	CSCM1484	-0,4	19	0,5	19	1,7	17	0,3	16	1,6	18	4,7	44	11,3	50	14,6	50	0,5	46	0,0	48	20	1	10,83	4
THA1248	04/02	EBRIATICO	I1719	-0,2	16	0,2	22	1,0	22	1,0	16	-0,4	17	7,9	60	17,4	64	20,4	59	0,9	40	1,3	51	30	1	14,71	0,5
THA1262	04/02	ECLIPSE	CSCM1484	-0,3	20	0,4	21	1,7	17	0,8	14	1,3	17	4,1	53	9,0	57	8,4	57	1,0	47	1,4	48	30	1	11,09	3
MGL53	12/00	ECOETÉ DA BACURI	HA9103	-0,4	22	-0,8	32	3,0	60	1,2	16	0,2	20	5,3	61	6,7	62	11,5	58	0,9	54	1,0	48	25	1	9,97	5
RDM1058	10/00	EDUPADU DA MAT.	C23	-0,4	21	1,0	33	0,6	24	4,6	20	1,8	20	4,9	48	13,8	52	17,2	50	0,2	44	0,5	41	16	1	12,33	2
MGL25	11/00	EIQUEARA DA BACURI	HA8198	-0,1	19	-0,5	31	1,3	46	1,3	17	0,1	19	3,1	48	4,2	52	4,6	50	0,7	43	0,9	45	13	1	5,91	25
MGL35	11/00	EIRABIÁ DA BACURI	ESL1306	-0,1	18	2,8	32	1,9	48	1,1	16	2,1	16	3,0	50	4,2	53	8,3	51	0,4	46	0,6	45	17	1	6,66	20
RDM1002	09/00	ELGIN DA MAT.	L212	-0,2	22	0,0	34	1,1	26	3,7	20	-0,1	20	3,5	49	8,4	55	8,8	54	0,4	45	0,6	42	24	1	7,33	15
FSM1629	02/00	EMBOLO DA SM	HA4040	-0,4	19	1,1	30	-0,3	46	0,6	17	-1,0	20	5,1	61	8,8	58	9,0	52	0,0	44	0,1	39	19	1	5,18	30
MGL27	11/00	ENDÍ DA BACURI	HA8198	-0,5	23	-0,4	34	0,5	55	0,1	19	-2,0	21	3,0	56	9,8	57	12,6	53	0,5	48	0,7	45	14	1	7,86	15
JHVM1083	09/01	ENTRAVE DO JHV	L700	-0,5	29	-0,1	17	0,8	14	1,8	13	-2,0	15	4,8	74	10,6	76	12,6	74	-0,3	69	-0,1	65	129	1	5,20	30
DQSD2038	12/97	ESCOVADO DA FRONT.	D6280	-0,5	14	-0,9	8	-0,1	7	-0,5	13	-0,3	14	4,8	55	6,2	54	5,5	53	0,4	30	0,0	46	22	1	5,27	30
L666	07/95	EXPOENTE DA S. ANNA	B3145	-0,7	28	0,9	53	0,2	35	1,5	27	-0,3	33	3,7	57	7,1	57	9,5	56	-0,2	30	0,3	45	27	2	5,57	25
DQSD2181	09/98	FANATICO DA FRONT.	C6740	-0,2	22	0,4	15	0,5	14	3,4	18	3,5	22	5,7	68	10,4	70	13,3	69	0,2	57	0,3	63	82	2	11,42	3
RDM1343	09/01	FANTASTICO DA MAT.	L212	-0,4	19	2,0	29	1,9	54	5,5	18	1,1	19	0,5	57	7,9	57	12,1	54	0,4	49	0,7	46	18	1	8,92	10
CPRO3601	01/00	FARO DA CAPARAO	L3600	-0,6	22	3,4	80	1,0	16	2,9	19	-1,5	19	5,0	66	10,2	67	16,2	62	-0,1	31	-0,4	43	46	1	5,58	25
RDM1401	09/01	FARTO DA MAT.	L212	-0,5	22	0,4	32	1,2	19	6,7	19	2,1	21	1,0	47	10,9	53	10,1	53	0,4	44	0,7	49	25	2	11,02	3
LILSS1979	07/97	FENDENTE M DA SJI	C6740	-0,2	20	0,9	17	0,6	17	2,2	16	2,8	19	1,8	56	6,4	57	5,3	57	0,6	34	0,4	34	30	1	7,95	15
RDM1330	09/01	FHADI DA MAT.	I1111	-0,5	15	2,0	19	0,7	17	4,3	15	2,3	18	7,2	50	9,3	54	14,4	53	0,1	49	0,1	49	21	2	10,09	5
PLF840	12/98	FISCO DA MA	F9902	-0,4	22	-0,7	23	0,2	32	4,0	22	2,6	26	4,8	25	8,6	51	10,4	51	0,2	30	0,2	32	22	1	9,78	10
ACNP269	08/99	FOGO	G274	-0,6	22	0,5	39	0,2	13	2,4	16	1,9	22	1,8	55	7,7	60	10,5	59	0,0	42	0,0	46	37	2	8,44	10
JHVM1330	09/02	FOLGADO DO JHV	L700	-0,5	15	0,3	17	0,8	15	2,3	11	-0,6	16	0,4	70	2,8	73	6,0	73	0,5	69	1,0	70	125	2	5,70	25
KAP262	09/99	GENERAL KA	L3600	-0,2	23	0,7	24	0,4	42	1,7	16	0,7	18	3,6	55	7,1	56	9,2	52	-0,1	48	-0,1	43	22	2	5,16	30
SBSL31	10/99	GLOBAL SBS	I3165	-0,4	18	1,5	36	1,1	22	1,4	16	2,0	16	3,2	47	4,9	51	7,8	51	0,2	44	0,1	44	26	2	6,66	20
CVCV1038	11/98	GLOBO DE CV	HA4455	-0,7	25	0,8	19	0,5	9	3,6	24	3,5	30	2,4	63	8,7	67	11,5	67	0,9	60	1,4	60	75	2	14,16	0,5
AVAL338	11/01	GODAR 338 VARANDA	D7661	-1,1	18	3,8	54	1,1	31	5,9	17	2,9	19	6,0	50	12,1	51	11,2	51	0,2	42	0,9	37	20	2	12,39	2
CLP1095	05/98	GOL CP	D7661	-0,8	30	-0,3	29	0,7	13	6,8	23	1,0	30	1,5	61	0,1	63	2,1	64	0,6	49	0,2	50	76	2	5,05	30
MGL114	12/01	GUARABUCU DA BACURI	ESL1513	-0,7	16	2,9	43	0,3	59	4,4	11	1,3	17	3,2	60	12,4	62	13,0	60	1,6	49	2,3	48	31	1	15,76	0,5
HA3813	10/92	GUARIMBE DP	H9555	-0,8	44	0,8	13	0,6	6	6,2	43	1,2	48	6,1	54	7,6	65	9,6	66	0,2	56	0,4	56	56	1	8,71	10
LAIS1407	01/02	HABIBE DA SERRA ALDEI	G9000	-0,5	19	1,4	22	1,0	18	2,0	19	2,0	20	3,4	53	9,2	56	12,0	51	0,4	40	0,6	37	19	1	10,21	5
J6989	10/97	HERMOSO 4839	J4417	-0,7	16	0,4	10	0,0	5	0,6	5	-1,3	15	4,5	67	8,7	69	10,1	69	0,0	41	-0,5	56	86	1	5,05	30
J9531	09/99	HERMOSO 5453	G2494	-0,1	16	0,1	33	0,4	12	1,6	9	-0,5	16	1,8	55	6,6	63	5,4	56	0,3	42	0,6	46	37	1	4,87	30
FBV704	12/98	HETEROLOGO B.VERDE	I9694	0,3	22	-0,3	15	0,6	13	-1,3	15	1,2	21	2,5	59	9,5	61	10,5	60	0,4	49	0,4	53	49	1	7,78	15
SFPO154	11/98	HIATA DA APA	F8200	0,3	12	0,8	14	0,7	49	-0,6	12	1,4	16	8,3	50	6,6	54	5,2	54	0,4	33	0,3	34	30	2	5,12	30
CVCV1367	11/99	HUCK DE CV	HA1400	-1,0	22	1,2	23	1,6	20	0,0	20	0,1	22	2,9	58	3,8	60	5,5	60	0,2	45	0,3	51	37	1	5,45	25
I752	09/99	I0752	F772	0,2	30	-0,9	76	0,0	0	2,4	10	1,3	29	3,5	71	11,6	73	11,8	74	0,4	63	0,7	65	117	1	9,84	5
LILI7707	08/99	ICARO DA SD	H1288	0,0	26	1,1	20	0,1	57	3,8	21	2,0	26	4,6	58	8,4	63	12,8	61	-0,2	56	-0,2	57	42	2	6,82	20
ACF410	04/99	IGHOR TE KUBERA	F8698	-0,5	22	2,0	61	1,6	20	2,1	19	-1,3	21	3,3	52	10,4	58	10,8	57	0,0	43	-0,2	50	41	2	5,19	30

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 2 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 12, NR450 < 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
BOD4030	10/94	IGUACU PAG.II BODOQ	B3145	-0,7	23	0,0	23	0,6	21	2,4	21	0,1	24	3,0	47	7,9	53	8,2	52	0,0	39	0,0	40	24	1	6,11	25
EFA186	07/98	IJUI	H9720	0,0	17	1,3	29	0,6	13	0,1	12	2,9	19	-0,7	62	2,8	67	4,7	66	0,2	54	0,5	58	86	1	5,51	25
CJA275	12/95	IPE JA	F9902	-0,1	25	-0,2	15	0,7	14	2,9	17	0,7	29	2,7	61	5,2	65	6,9	65	0,6	58	0,6	57	69	1	6,76	20
CJA331	08/96	JACUMA JA	H4616	-0,6	28	-0,4	15	0,0	14	5,5	16	2,3	25	2,6	56	6,4	56	11,6	52	0,0	36	-0,1	34	21	1	8,48	10
CVCV2014	10/01	JAGUARARI DE CV	HA6210	-0,3	15	0,9	34	0,9	12	5,1	15	2,0	18	3,0	62	10,3	62	14,0	62	-0,2	43	-0,4	46	47	2	8,07	15
KXL3241	09/98	JAGUNDI	HA8343	-0,4	22	0,6	7	-0,2	56	-2,2	13	1,5	17	2,8	49	8,6	60	8,5	56	0,1	41	0,0	40	33	1	7,49	15
JSAA9242	02/99	JAMBO A-9242 JA	G5230	-0,4	17	2,6	34	0,9	14	1,5	17	-0,8	18	5,5	61	14,6	65	8,8	64	0,3	57	0,5	55	63	1	7,51	15
FBV1075	09/00	JARAQUI DA B.VERDE	G9000	-0,3	22	1,0	17	1,1	17	2,0	18	0,0	23	3,1	63	9,9	64	11,8	62	0,1	54	0,2	53	59	1	7,39	15
ASC1486	11/01	JELICUT DO CORAÇÃO	I1111	-0,9	18	2,5	22	0,8	47	4,5	18	3,3	19	2,1	51	3,8	54	7,9	52	0,1	46	0,2	42	19	2	8,17	15
SEEN1226	08/98	JINGHU TE 7 ESTRELAS	B3145	-0,7	22	1,3	19	0,7	17	2,3	17	0,0	20	4,7	57	12,6	60	13,3	60	0,4	49	0,8	52	49	1	10,74	4
FBV1042	07/00	JOGADO B.VERDE	G9000	-0,2	18	0,8	15	1,1	14	0,9	15	1,3	18	-0,2	45	6,8	51	3,6	50	0,0	38	0,1	41	39	1	4,75	30
CVCV2235	11/01	JUBILOSO DE CV	F9902	-0,5	18	0,8	34	0,8	19	5,0	19	3,5	20	2,7	57	8,8	60	11,1	59	0,6	47	0,5	50	39	2	11,82	2
JFA451	12/00	JURADO 3RANCHOS	I1111	-0,5	20	3,1	23	1,1	17	3,6	15	1,9	19	2,4	53	9,0	59	7,5	56	0,2	47	-0,4	46	26	2	6,73	20
C5401	01/02	KALIPSO 3RANCHOS	I1111	-0,8	16	3,6	72	0,8	14	5,8	16	3,7	18	3,1	68	7,9	66	8,7	63	0,4	55	0,8	36	37	1	10,80	4
L916	09/99	L-916	2602	-0,8	16	0,4	13	0,1	10	4,8	13	4,4	16	1,4	52	3,4	54	5,0	53	0,2	20	0,7	34	32	1	9,58	10
LILSS4390	08/00	LONDRINO M DA SJH	HA1400	-0,6	17	1,2	16	1,2	15	0,6	15	0,8	17	6,3	51	13,4	57	10,3	56	0,4	53	0,5	50	31	2	10,36	4
CVCV1093	09/97	LORDE DE CV	HA4040	0,0	32	0,7	32	1,3	61	0,2	20	0,4	26	4,1	63	10,8	65	10,0	60	0,0	46	-0,2	43	45	2	5,73	25
SEEN1388	01/99	LUTHERO TE 7 EST.	C6740	0,0	19	0,8	22	0,8	19	1,7	18	1,4	19	4,7	58	7,2	62	8,6	58	0,3	50	0,7	48	50	1	7,44	15
BOA4712	12/98	LUZO TERRA BOA	F6211	0,0	34	-1,4	66	1,3	21	-0,4	19	1,4	22	6,7	52	11,7	56	10,1	55	0,1	42	-0,4	46	25	1	7,95	15
EHG957	12/98	MALEFICO DA IGUAN	G8560	-0,8	30	0,2	22	-0,3	50	2,4	22	0,2	27	1,3	64	2,7	66	9,6	66	0,2	53	0,6	53	62	1	6,79	20
FSHA8012	07/96	MARQUES DP	H9720	-0,2	31	1,0	13	0,6	13	1,5	23	1,8	28	7,0	64	4,5	68	7,1	69	0,1	60	0,4	60	99	1	6,09	25
REMT2285	09/01	MATÃO	REMT777	0,0	14	-0,6	22	-0,2	51	3,1	13	1,6	15	4,9	52	17,9	52	20,2	52	1,5	43	1,9	45	16	1	18,28	0,1
AGMI	07/00	MINUANO B5089	HA1010	0,0	16	0,6	33	0,6	24	4,3	17	4,0	18	2,1	59	5,2	56	5,9	55	0,4	40	0,2	40	21	2	7,89	15
AGMI	07/00	MINUANO B5127	HA1010	0,0	17	-0,1	31	0,4	23	3,9	16	4,6	18	4,5	62	12,8	61	14,2	60	0,3	47	0,3	46	41	2	13,32	1
AGMI	08/00	MINUANO B5218	G5191	-0,6	24	1,1	33	1,1	40	5,4	18	1,8	25	1,1	66	8,7	65	10,1	63	0,1	49	0,5	49	51	2	9,18	10
AGMI	08/00	MINUANO B5270	I1111	-0,8	17	1,6	30	0,8	24	4,8	17	3,4	18	0,9	61	2,3	55	5,8	51	0,2	42	0,6	33	16	2	8,01	15
AGMI	08/00	MINUANO B5714	F4200	-0,3	17	1,4	29	0,6	36	2,7	14	2,9	17	1,5	65	6,0	61	5,7	61	0,0	46	0,3	43	41	2	6,99	20
AGMI	08/01	MINUANO B7279	G5191	-0,6	19	1,5	33	1,0	25	4,4	19	1,2	19	5,1	58	11,1	56	11,6	55	0,4	37	0,6	34	31	2	10,17	5
AGMI	08/01	MINUANO B7418	I1111	-0,8	15	2,0	28	0,6	22	5,9	15	2,5	17	2,3	57	6,3	52	9,0	51	0,6	32	0,5	33	15	2	9,84	5
AGMI	08/01	MINUANO B7425	HA8198	-0,3	16	0,2	33	1,1	25	3,5	16	0,9	19	5,6	53	10,3	53	14,6	52	0,8	32	1,0	33	26	2	11,73	2
AGMI	08/01	MINUANO B7588	I1111	-0,6	13	2,5	28	1,1	22	3,4	12	3,8	17	6,1	59	9,6	56	13,0	54	0,4	39	0,6	37	26	2	12,37	2
AFB823	08/97	NACIONAL DA FB	G703	-0,8	24	0,0	13	0,3	13	3,1	13	0,2	22	0,8	59	5,5	64	6,2	65	0,1	44	0,0	57	69	1	5,75	25
PLF1236	10/00	NAMORADO DA MA	FRT785	-0,7	11	-0,2	11	0,6	47	4,2	11	1,2	14	1,3	47	4,6	54	9,7	54	0,5	31	0,5	34	28	1	8,52	10
J4689	12/94	NARU PONTAL VR	F8800	-0,8	31	1,6	22	1,1	15	2,9	24	1,4	29	2,6	53	8,8	59	6,6	59	0,0	49	-0,6	47	44	1	6,22	20
OBG6276	02/01	NASCENTE OB	MCB2615	-0,4	13	0,2	14	2,3	56	1,4	13	2,1	13	4,3	56	5,3	58	4,0	56	0,2	18	-0,1	38	31	1	5,86	25
CSCM1583	12/98	NATU DA SM	H9786	-0,4	32	1,9	29	0,5	21	4,8	20	1,1	31	4,7	77	11,4	78	6,7	70	0,1	71	0,0	63	62	1	7,06	20
SFPO307	01/00	NERGUM DA APA	19694	0,1	15	-0,3	13	0,7	63	-0,7	11	0,4	16	6,3	63	7,3	65	9,8	65	0,2	52	0,6	56	64	1	6,38	20
SEEN2180	06/01	NIKO TE 7 ESTRELAS	G9000	0,1	20	-0,1	22	1,1	20	0,8	19	0,8	19	5,3	52	9,0	54	3,8	53	0,2	25	0,1	34	25	1	4,92	30

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 2 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 12, NR450 < 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
PLF1331	11/00	NINHO DA MA	JTB4653	-0,3	16	0,6	33	0,6	15	4,2	16	3,4	17	3,5	48	12,0	55	19,0	51	0,2	33	0,4	35	21	1	<b>13,56</b>	1
CSCM1541	11/98	NOTADO DA SM	HA1400	-0,5	28	0,7	27	1,6	21	2,8	24	2,2	29	4,2	53	8,7	53	9,7	52	-0,1	43	-0,1	43	18	1	<b>7,79</b>	15
JAVA2364	09/02	NOVO MARCO TE	GRI8683	-0,9	17	-0,6	18	1,3	17	7,5	12	0,1	16	8,0	56	15,0	57	16,4	56	0,4	41	0,4	38	45	1	<b>12,79</b>	2
BOD4501	10/95	NUMATINO DA BODOQ.	D7661	-0,7	15	1,2	13	0,7	13	4,6	13	1,5	15	1,6	50	6,2	53	4,1	51	0,3	40	0,3	37	24	1	<b>6,56</b>	20
CSCM1806	11/99	OLIVEL DA SM	HA1400	-0,9	32	1,0	30	1,4	29	5,1	21	2,1	23	4,3	64	3,3	67	4,2	68	0,1	59	-0,2	60	73	2	<b>5,64</b>	25
CVCF1499	10/00	OMOPLATA DE CV	HA9103	-0,6	19	0,7	34	0,9	27	2,9	19	-0,6	20	1,1	55	8,9	58	10,2	58	0,0	40	-0,3	48	40	1	<b>5,50</b>	25
BOA5412	11/01	OREGON TE TERRA BOA	G5230	-0,4	20	1,8	30	2,5	62	1,2	17	0,0	20	6,3	63	12,7	62	14,3	60	0,6	50	0,5	43	38	1	<b>10,12</b>	5
EBOM3091	10/99	OSTIVADO DA FAZ.	G5230	-0,4	21	2,9	23	0,9	14	0,0	18	0,0	19	4,9	63	9,0	60	11,0	61	0,2	50	-0,1	50	35	2	<b>5,99</b>	25
AAT5352	07/98	PAISSANDU DA AT	G9550	-0,6	27	0,2	10	0,4	8	2,9	14	1,7	25	3,4	69	4,3	70	7,3	69	0,1	54	0,2	60	104	1	<b>6,76</b>	20
QUI1414	11/98	PALADAR QUILOMBO	G1000	-0,9	25	0,7	24	1,2	28	3,4	22	1,7	26	4,6	59	7,1	62	4,8	61	0,0	45	-0,1	47	44	2	<b>6,56</b>	20
PLF1577	10/01	PANDEIRO DA MA	I1111	-0,8	19	1,2	33	0,9	18	4,5	18	1,6	19	4,6	58	7,7	57	15,8	52	0,5	21	1,0	31	18	1	<b>11,99</b>	2
OBG3845	01/00	PARAFUSO OB	HA6201	-0,7	30	-0,7	25	-0,4	66	-1,1	20	-1,5	24	1,1	66	5,9	68	7,2	66	0,6	35	0,7	48	64	1	<b>6,56</b>	20
PLF1672	11/01	PASSEIRO DA MA	PLF438	-0,4	14	1,4	12	0,6	6	0,4	11	2,5	16	-1,8	54	1,9	57	5,3	55	0,6	27	0,1	35	23	1	<b>6,30</b>	20
BETA573	05/98	PATRONO DO PARAISO	I3165	-0,6	23	0,6	18	1,0	16	1,3	16	1,8	23	3,3	61	5,1	66	8,2	65	0,2	57	0,3	57	67	1	<b>7,60</b>	15
CSCM1970	11/00	PATRONAL DA SM	HA8198	-0,6	18	1,5	51	0,8	43	3,4	18	1,9	19	1,6	57	5,0	59	6,0	59	0,4	47	0,9	50	34	2	<b>7,98</b>	15
4111	09/94	PIRARUCU DA BARRAT		-0,1	4	-0,3	54	1,7	56	0,0	0	1,6	5	6,0	57	15,1	61	14,8	61	0,5	58	0,8	60	51	1	<b>12,82</b>	2
JRBT41551	11/98	PIRILAMPO JR DA TAR.	G9000	-0,2	17	1,0	22	1,2	51	0,7	16	1,0	20	3,4	52	6,7	56	7,7	53	0,0	47	0,0	45	24	2	<b>5,35</b>	30
OBG4006	02/00	PIRIRI OB	HA8966	-0,1	18	-0,2	15	-0,2	56	2,2	12	1,7	12	1,7	54	6,2	56	8,0	54	0,3	24	0,0	24	35	1	<b>6,69</b>	20
CSCN5651	11/96	PITANGUI DA SM	G500	-0,6	19	0,8	28	1,0	20	-0,3	19	1,8	19	2,4	54	3,9	52	4,5	51	0,5	31	0,7	34	12	2	<b>7,21</b>	15
ZAN487	12/00	PITO DA BONS	ZANJ33	-0,7	15	1,7	19	1,1	18	3,9	15	1,7	14	5,7	47	9,2	52	13,7	52	0,4	45	0,7	47	31	1	<b>11,05</b>	3
CSCM1864	09/00	PLUTAO DA SM	CSCM1414	-0,5	17	-0,7	21	1,3	12	2,7	14	1,5	16	1,3	61	5,5	59	8,3	58	1,0	46	1,4	47	27	1	<b>10,95</b>	3
DQSCC448	09/95	PONTO DA N.FRONT.	C6740	-0,1	22	0,3	16	0,5	14	0,6	21	0,9	18	6,5	50	5,5	54	9,0	52	0,1	40	0,4	42	22	1	<b>6,20</b>	20
CSCM1855	09/00	PONTUAL DA SM	HA8198	-0,5	26	0,3	35	1,7	57	3,1	19	1,3	23	2,3	59	8,7	63	12,8	62	-0,1	55	-0,1	54	50	2	<b>7,79</b>	15
CVCF1652	10/01	POTE DE CV	CVCF	-0,9	10	0,9	41	1,1	30	4,4	10	1,6	12	0,4	59	4,1	57	4,0	57	0,2	45	0,2	46	27	2	<b>6,43</b>	20
EBOM4319	12/01	QQUERO DA FAZ.	L3600	0,0	21	1,6	21	1,5	44	0,2	16	-0,8	18	4,6	56	10,4	60	13,6	58	0,1	52	0,1	52	34	1	<b>6,33</b>	20
ZAN588	11/01	QUINTAL DA BONS	G2541	-0,2	12	2,8	26	1,1	37	4,7	13	3,0	16	5,1	56	11,6	57	11,4	52	0,1	35	0,0	42	14	1	<b>9,51</b>	10
AAT5441	01/99	RADIADO DA AT	G9550	-0,4	26	-0,4	24	0,5	14	1,7	17	-0,8	25	3,6	61	6,9	64	7,7	64	0,5	54	0,7	54	61	1	<b>6,72</b>	20
CSCM2078	09/01	RAIPUR DA SM	HA8198	-0,6	22	0,8	31	1,4	20	4,0	18	1,8	19	1,6	59	5,1	59	8,3	58	0,6	45	0,7	51	26	1	<b>8,96</b>	10
OBG7505	11/01	RAIPUR OB	7955	-0,6	22	1,8	36	0,4	60	4,2	22	1,3	19	2,4	56	7,5	58	9,1	57	0,4	18	0,3	26	36	1	<b>8,10</b>	15
REMT2001	10/00	REM LÍDER	I8840	-0,3	24	0,0	35	0,3	57	3,9	16	0,0	25	4,2	58	6,2	61	1,8	61	0,6	53	0,6	55	40	1	<b>5,14</b>	30
REMC39	10/00	REM LÓGICO	I3448	-1,3	24	0,8	33	0,8	51	3,7	16	-1,6	27	5,8	52	10,6	55	12,9	53	0,7	48	1,5	46	18	2	<b>11,40</b>	3
REMC38	10/00	REM LUSTRE	F4200	-0,6	25	0,5	36	0,3	56	6,2	19	3,3	24	3,0	57	7,4	61	7,7	60	0,5	53	1,0	54	41	1	<b>11,14</b>	3
REMC149	09/01	REM MANOLO	D7661	-0,7	21	1,0	33	0,7	49	5,8	20	2,1	21	1,6	48	6,2	52	4,9	50	1,2	47	1,5	46	13	1	<b>11,06</b>	3
REMT2353	10/01	REM MANTODO	REMT777	-0,2	13	-2,7	33	0,8	46	4,3	13	1,9	15	3,4	45	10,7	50	12,4	51	1,0	46	1,1	48	23	2	<b>13,39</b>	1
REMT2303	10/01	REM MAREMOTO	REMT777	-0,2	15	-1,8	35	0,8	51	3,6	14	2,4	16	4,8	52	11,7	54	14,1	54	0,6	51	0,9	51	21	1	<b>13,34</b>	1
REMC285	10/01	REM MAVAH	I1111	-0,9	22	2,0	35	0,7	49	5,7	17	2,8	21	1,9	50	7,4	53	7,9	53	0,3	47	0,6	49	22	1	<b>9,88</b>	5
REMT2453	11/01	REM MEHU TE	I3448	-0,6	19	0,0	22	-0,2	48	2,0	15	0,1	20	4,5	48	13,5	50	16,4	50	0,2	45	0,0	48	19	1	<b>10,40</b>	4
REMT2534	01/02	REM NITIDO TE	I1111	-1,0	19	1,8	21	0,0	50	4,3	16	3,6	20	5,0	51	14,8	53	18,0	54	0,8	51	1,2	53	25	1	<b>17,74</b>	0,1

## SUMÁRIO GERAL DE TOUROS - 2 (TOP 30% para MGT)

*Acurácia mínima de 50% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 12, NR450 < 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos*

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPN		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
REMC786	11/02	REMANSO NORVASC	F1045	0,1	17	1,1	31	1,2	45	4,4	14	3,2	18	3,8	46	14,5	51	17,8	50	0,2	43	0,7	43	15	1	<b>13,20</b>	1
CSCM2237	11/01	RIBEIRAO DA SM	QUIM131	-0,3	24	0,8	35	0,8	28	1,0	16	1,1	20	4,3	68	15,5	71	17,1	70	0,0	63	0,0	63	81	2	<b>10,76</b>	4
L1969	11/94	RONDOKI A7215 DA JA	G1000	-0,5	22	0,7	76	0,6	14	4,1	23	0,9	34	2,1	66	8,9	70	9,2	70	0,0	61	0,2	59	92	2	<b>7,43</b>	15
ADJ3342	10/95	SABEISMO	F6053	-0,4	35	0,8	17	0,8	15	0,1	19	1,9	34	0,8	31	6,8	61	4,6	61	0,2	34	-0,2	50	54	1	<b>5,75</b>	25
OBG4462	08/00	SALDANHA OB	G274	-0,3	19	-1,1	33	0,5	57	4,4	19	1,4	19	-0,4	53	4,6	56	5,5	57	0,0	21	0,0	41	40	2	<b>5,31</b>	30
SAUS1170	08/01	SALUDABLE DE SAUSALIT	D7661	-1,0	20	1,3	44	0,5	47	5,5	19	2,9	19	2,4	47	14,9	52	16,9	51	0,1	40	0,0	41	26	1	<b>13,90</b>	1
HAA962	10/99	SANDIM 0962	HA1400	-0,8	29	1,6	34	1,4	18	2,6	20	2,3	28	4,3	66	10,4	66	12,8	62	0,1	55	-0,2	55	46	1	<b>10,00</b>	5
HAA1142	11/99	SANDIM 1142	HA9103	-0,7	25	1,1	34	1,1	17	0,2	19	-0,9	27	5,5	61	6,4	64	8,1	62	0,1	53	0,3	57	52	2	<b>5,15</b>	30
HAA1165	11/99	SANDIM 1165	HA9103	-0,5	21	0,4	34	1,2	17	0,0	19	-0,2	22	3,0	62	9,0	66	8,0	63	0,5	53	0,7	57	52	1	<b>7,86</b>	15
HAA1226	11/99	SANDIM 1226	HA9103	-0,4	22	-0,4	34	1,2	17	1,6	20	1,3	22	-0,3	54	2,4	58	3,3	57	0,6	45	1,2	52	35	1	<b>6,79</b>	20
HAA1465	10/00	SANDIM 1465	HA9103	-0,7	22	0,6	34	1,2	17	-0,8	19	-1,2	23	3,1	53	6,5	56	7,6	53	0,4	44	0,7	51	23	1	<b>6,12</b>	25
HAA1603	11/00	SANDIM 1603	I3157	-0,2	17	1,0	22	0,8	15	2,0	18	0,3	19	4,0	49	7,9	53	10,5	53	-0,1	36	0,1	48	22	1	<b>5,60</b>	25
HAA1621	11/00	SANDIM 1621	G5191	-0,6	22	0,8	35	1,1	17	4,0	19	-0,6	21	3,2	63	10,6	67	7,2	65	0,2	59	0,1	60	66	1	<b>6,26</b>	20
HAA1687	11/00	SANDIM 1687	I3157	-0,5	28	1,4	34	0,7	17	2,2	18	0,4	25	1,4	61	8,6	63	10,7	60	0,0	53	0,3	54	45	1	<b>7,39</b>	15
HAA1922	10/01	SANDIM 1922	HA9103	-0,4	23	1,0	36	1,7	18	0,2	22	0,2	20	-0,2	57	3,3	54	5,5	52	0,7	46	1,2	46	22	1	<b>6,75</b>	20
HAA1977	10/01	SANDIM 1977	CSCM1484	-0,1	18	1,1	34	1,8	18	-0,2	17	1,3	19	4,7	55	6,9	57	9,9	56	0,2	48	0,0	48	31	1	<b>6,44</b>	20
HAA2076	10/01	SANDIM 2076	F4200	-0,5	19	1,3	34	1,3	17	4,4	17	2,7	19	3,6	61	9,9	61	10,2	59	0,3	51	0,8	51	43	1	<b>11,10</b>	3
HAA2176	11/01	SANDIM 2176	HA9103	-0,3	19	2,6	34	1,3	17	-0,8	19	-0,7	20	2,8	64	9,2	67	13,3	63	0,1	54	0,6	53	60	2	<b>6,69</b>	20
HAA2252	11/01	SANDIM 2252	HA800	0,0	18	2,2	23	0,9	16	3,0	18	1,5	19	4,6	55	15,6	60	16,5	60	-0,1	46	-0,3	50	35	1	<b>9,13</b>	10
COL8943	11/97	SAPIENTE COL	I8771	-0,3	22	1,7	23	0,6	24	3,6	16	1,7	23	3,7	53	9,7	56	9,5	58	0,4	52	0,3	53	31	2	<b>8,44</b>	10
DQSD2959	09/00	SEMBLANTE DA FRONT.	J5577	-0,2	19	0,8	17	1,1	16	1,7	16	1,7	19	1,8	47	8,7	52	10,8	50	0,2	38	0,0	44	13	1	<b>7,82</b>	15
OBG7000	09/01	SETE MIL OB	HA4715	-0,2	22	1,0	22	0,0	25	1,4	21	2,3	19	3,4	66	5,7	64	7,4	60	0,1	48	-0,3	42	51	1	<b>5,95</b>	25
OBG6130	01/01	SHARP OB	G274	-0,1	25	0,2	23	0,8	58	3,2	20	2,0	19	1,7	59	5,7	59	8,7	58	0,0	23	0,0	26	40	1	<b>6,19</b>	20
BAR1184	09/98	TIGRE DA BARRA	HA4052	-1,0	18	0,1	15	0,6	13	5,0	15	0,3	20	0,5	64	3,9	67	3,4	65	0,1	51	0,8	46	60	1	<b>5,99</b>	25
SAUS1722	08/02	TIGRE DE SAUSALITO	G9000	-0,5	21	4,7	54	1,5	48	3,0	19	2,0	19	6,3	49	10,0	52	8,1	51	0,3	35	0,3	36	28	2	<b>7,86</b>	15
QUI2055	12/01	TRAVESSO QUILOMBO	QUI1065	-0,6	19	2,1	54	2,5	42	8,6	16	1,2	16	3,8	58	12,1	58	12,7	59	0,4	45	0,2	46	45	2	<b>10,12</b>	5
SAUS1687	08/02	TRUCO TE DE SAUSALITO	G9000	-0,8	22	1,8	69	1,4	61	3,1	19	2,5	20	3,4	54	16,6	64	20,9	61	0,0	56	0,2	54	68	2	<b>14,73</b>	0,5
EAM1331	07/99	UACAO F DA MATA	L3757	-0,2	19	0,0	0	-0,3	49	1,5	7	-0,8	20	1,1	66	12,4	70	14,1	68	0,2	61	0,4	53	88	1	<b>8,65</b>	10
FJC1821	08/97	UBHADAMI ARROIO	I9995	-0,2	22	1,2	9	0,6	6	1,2	6	1,3	19	5,9	50	9,3	58	11,2	58	0,4	34	0,8	40	59	1	<b>9,25</b>	10
DQSD3367	09/01	URSO DA FRONT.	D7661	-0,8	21	1,8	19	1,0	18	5,6	19	2,8	20	3,9	61	7,0	65	7,5	64	0,4	52	0,3	57	53	1	<b>9,44</b>	10
COLA239	10/99	URUTU COL	I8844	0,0	17	-0,5	32	0,7	23	1,6	12	1,0	19	0,9	44	4,4	52	5,3	51	0,3	41	0,1	42	31	2	<b>4,84</b>	30
VRPO6561	07/00	VELOZ DA POTY VR	D7661	-0,4	23	1,3	19	0,9	17	3,6	18	1,3	18	1,6	51	4,8	57	4,4	51	0,5	43	-0,2	43	24	2	<b>5,05</b>	30
ARAG1789	08/01	VINK	G703	-0,5	19	-0,3	16	0,3	14	3,4	14	0,8	15	-0,1	53	3,0	55	4,9	50	0,4	40	0,1	38	20	1	<b>5,37</b>	25
AVAL286	01/01	VINKE 286 VARANDA	I9694	0,1	18	-0,4	22	0,7	53	0,7	18	2,7	18	2,8	54	9,4	56	7,2	51	0,3	47	-0,1	31	21	1	<b>7,64</b>	15
HA8933	01/92	VITAL OB	A315	-0,4	18	-0,8	35	-1,1	62	2,5	18	0,0	24	1,4	66	7,1	67	8,3	62	0,0	15	0,1	27	48	1	<b>6,08</b>	25
COLA935	11/00	XANGO COL	COL8510	-1,9	26	0,4	53	0,8	21	7,0	13	0,0	22	8,2	49	19,6	55	19,3	52	0,8	43	1,4	47	22	2	<b>18,80</b>	0,1
COLA1214	12/00	ZELAR COL	L4830	-0,7	16	0,9	21	0,2	15	4,2	15	0,8	15	0,0	57	6,9	54	7,7	52	0,7	38	2,1	43	23	1	<b>10,56</b>	4

**O PROGRAMA GENÉTICA  
ADITIVA DE HELIO COELHO E FILHOS  
REVOLUCIONOU O DESENVOLVIMENTO  
DA PECUÁRIA DE CORTE.**

**LÍDER NA PRODUÇÃO DE CARNE  
COM QUALIDADE.**

**Avaliação – ANCP – Geração 2006**

Percentil - ANCP TOP (%)	Faixas de MGT	% Total
0,1%	1,92	7,10%
0,11 até 1,0%	1,50	23,7%
1,1 até 5,0%	1,14	35,4%
5,1 até 20,0%	0,72	27,2%
20,1 até 50,0%	0,25	5,5%
Acima de 50%	-	1,1%
<b>TOTAL</b>		<b>100%</b>

*Helio Coelho & Filhos*

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

INFORMAÇÕES FONE (67) 3321-5166

**Não Basta ser Nelore. Tem que ser melhorador.**

# GENOSS

Sistema de Melhoramento Genético CTAG

**Processando as informações dos principais programas de melhoramento genético**

## Raças Avaliadas

- Bovinos: Nelore, Brahman, Guzerá, Sardo Negro, Gir, Indubrasil, Tabapuã.
- Ovinos: Santa Inês, Dorper e Cruzados.

## Empresas e Associações Clientes

- Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP)
- Asociación Mexicana de Criadores de Cebú (AMCC)
- Asociación Paraguaya de Criadores de Brahman (APCB)
- Sersia Brasil Inseminação Artificial (PROGENEL)
- Proag Brasil (Ovinos)

## Resultados da Avaliação Genética

- DEPs para características de importância econômica
- Tendência genética do rebanho
- Sumário Eletrônico de reprodutores e matrizes
- Sistema Online de Acasalamento Genético (PAG)

Nome	Sexo	Idade	Altura	Peso	DEP	...
...	...	...	...	...	...	...

Nome	Sexo	Idade	Altura	Peso	DEP	...
...	...	...	...	...	...	...

**CTAG**  
CENTRO TÉCNICO de AVALIAÇÃO GENÉTICA

Av. Independência, 3320, sl 18, Alto da Boa Vista  
Ribeirão Preto/SP - CEP 14025-230  
[www.ctag.com.br](http://www.ctag.com.br)  
Fone/Fax: +55 16 3911.7095

Aqui nasce o

nelore **DTR**



Nasc.: 01/11/2007

A DTR participa do PMGRN - Nelore Brasil desde 1995



PMGRN - Nelore Brasil



Fazenda Rancho Santa Tereza - Novo São Joaquim - MT  
(66) 3479-1195 - (11) 3256-9239 - E-mail: fazendasdtr@terra.com.br

# Tecnologia ANCP de Processamento on-line



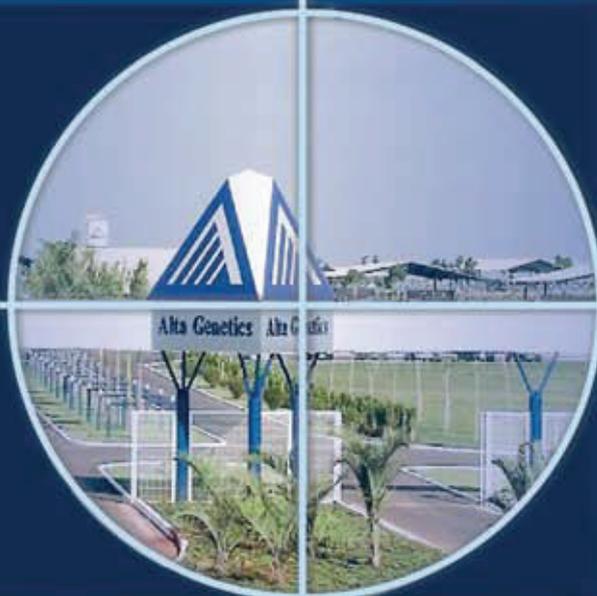
## Gerenciamento e controle do rebanho.

- Economia de tempo
- Consistência on-line dos dados
- Controle de qualidade da informação
- Alto nível de segurança



# Touros Top ANCP

## A maior concentração está aqui!



# 41 TOUROS ALTA GENETICS TOP MGT

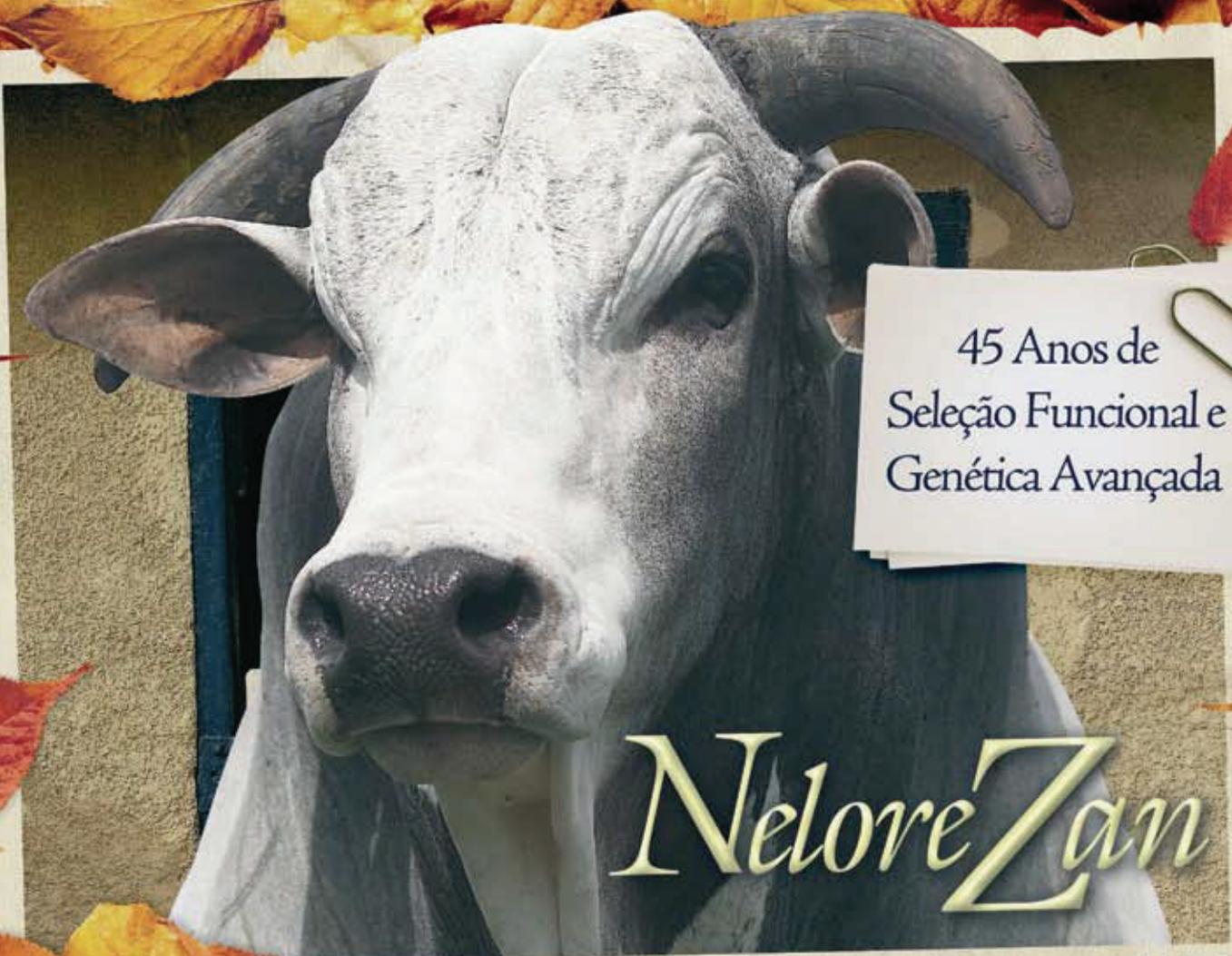
Índices entre 0,1% e 5% - Sumário 2008

**Resultados como esses comprovam o empenho da Alta Genetics na valorização do melhoramento genético na evolução da raça Nelore.**

**Criar valor, construir confiança, entregar resultados - essa é a nossa marca.**



**Alta Genetics**  
[www.altagenetics.com.br](http://www.altagenetics.com.br)



45 Anos de  
Seleção Funcional e  
Genética Avançada

# Nelore Zan

## TOUROS MELHORADORES:

aptidão para leite + precocidade + fertilidade + carcaça + peso



Naftil da Bonsucesso



Avesso da Bela TE

**Fazenda Bonsucesso**  
Nelore Zan

MICHEL CARO E PATRICIA ZANCANER CARO  
TEL.: (18) 3557-1257

**Fazenda da Bela Alvorada**  
**AZAN**

FLÁVIO ARANHA E ADRIANA ZANCANER ARANHA  
TEL.: (18) 3608-2416

\* Touros com prova na ANCP

www.pecplan.com.br



**ABS**®

**PECPLAN**

**CONFIABILIDADE  
e LUCRATIVIDADE**  
características fundamentais  
para os nossos **CLIENTES.**

Conheça nossa bateria de touros provados pelo Programa Nelore Brasil  
(34) 3319.5400 • [www.abcpecplan.com.br](http://www.abcpecplan.com.br)



Atuando no setor Agropecuário desde 2000, a Ecolog realiza adequação socioambiental e de segurança alimentar na cadeia produtiva de alimentos.

Especializada neste setor, a Ecolog vem aumentando seu escopo de atuação, atendendo a necessidade de cada cliente.

É a preocupação com a sustentabilidade de sua empresa que faz da Ecolog uma empresa preparada para o Agronegócio.

**ISO14001 • GLOBALGAP**  
**Crédito de carbono em áreas degradadas**  
**Adequação Socioambiental**  
**Global Reporting Initiative (GRI)**



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

Av. Independência, 3320, sl 16 - Alto da Boa Vista - Ribeirão Preto - SP  
Fone / Fax: (16) 3911.5117

# SAM

SISTEMA DE AVALIAÇÃO  
MORFOLÓGICA

Dando forma  
ao seu rebanho

[www.brasilcomz.com](http://www.brasilcomz.com)

Parceria  
de conceito



## O seu rebanho com carcaça de 1º MUNDO



- ✓ Soluções em Tecnologias para melhoramento genético do seu rebanho.
- ✓ Desenvolvimento e coordenação de projetos de pesquisa aplicadas ao produtor
- ✓ Técnicos capacitados: certificação junto a Ultrasound Guidelines Council - instituição que representa 15 associações internacionais de raça
- ✓ Credibilidade: Publicação do 5º sumário Nelore Brasil com mais de 11.451 animais avaliados geneticamente com medida direta por ultra-sonografia, gerando avaliações para mais de 763.474 animais.
- ✓ DEPs para todo seu rebanho, incluindo touros e matrizes.

Conheça nossa tecnologia. Agende uma visita com nossos técnicos!



**AVAL**  
SERVIÇOS TECNOLÓGICOS S/S  
[www.aval-online.com.br](http://www.aval-online.com.br)  
Tel.: 34.3325.4557



Parceiros:

**Biotronics Inc.**

**Embrapa**

# Homenagem

*A Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores, nos 20 anos do Programa Nelore Brasil, homenageia as instituições*



ASSOCIAÇÃO DOS CRIADORES DE NELORE DO BRASIL



*Arroz e Feijão*

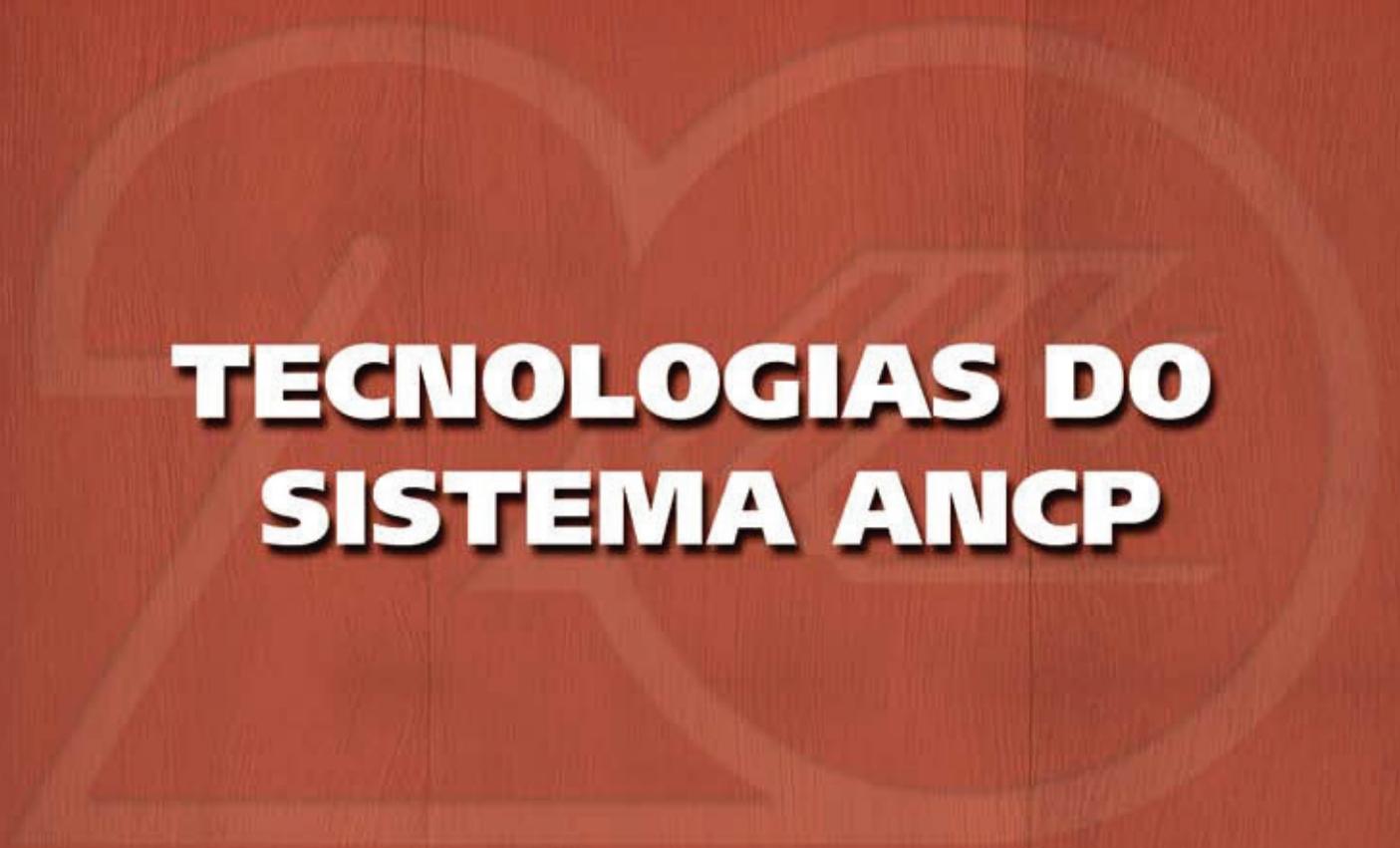


*Cerrados*

## CRIADORES ASSOCIADOS

*Parceiros que, ao longo destes anos, contribuíram para o crescimento do Programa Nelore Brasil, com pesquisas científicas e tecnológicas.*





# **TECNOLOGIAS DO SISTEMA ANCP**

**A N O S**

**20 ANOS DE PESQUISA  
E MELHORAMENTO GENÉTICO**

Maior e mais completo sistema gerencial *on-line* de recursos genéticos do Brasil. Sistema 100% desenvolvido pela ANCP, apresenta:

1. Pecuária de precisão: análise histórica do rebanho, projeção dos objetivos e critérios de seleção para as próximas safras e previsibilidade de bons negócios.

2. Versatilidade na emissão de relatórios e gráficos que auxiliam o criador consultar informações do rebanho.

## Relatórios ANCPNet

Maior aliado do criador e da equipe da fazenda na emissão de relatórios genéticos e de gestão do rebanho.

### Consulta de Avaliação Genética

Permite consultas individuais e listas de animais, com aplicação de filtros. Gera relatórios em Excel ou PDF, facilitando os processos de seleção e descarte dos animais.

### Gráfico de Evolução Genética

Demonstra o desempenho genético do rebanho usando a média da **DEP**, por safra (ano agrícola).

### Gráfico de Uso de Touros no Rebanho

Conjunto e intensidade de uso de touros dentro do rebanho, por safra (ano agrícola), com o número de progênies de cada touro e média ponderada para cada uma das **DEPs**.

### Desempenho Fenotípico do Rebanho

Média de peso ou perímetro escrotal (macho) padronizado do rebanho, por safra (ano agrícola) e sexo. Demonstra o comportamento do rebanho segundo influências genéticas e ambientais.

### Desempenho Fenotípico de Touros

Apresenta o desempenho fenotípico médio e desvio padrão dos touros para peso ou perímetro escrotal padronizado. O desvio padrão expressa a variação de cada observação em relação à média da característica.

### Seleção por MGC

Índice exclusivo do criador para seleção de seu rebanho. As ponderações são atribuídas às **DEPs**, de acordo com as exigências do mercado consumidor ou critérios de seleção desejados.

## Plataforma integrada

Todas as Ferramentas ANCP estão integradas à ANCPNet, facilitando o gerenciamento de recursos genéticos pela fazenda.

### Precocidade Sexual

Exclusivo para os rebanhos inscritos no Programa ANCP de Precocidade Sexual. Seleção das novilhas, diagnóstico de prenhez e parição.

### Reprodução Programada

Descrição de touros e solicitação de sêmen *on-line*.

## Animais Aptos ao CEIP

Indicação de touros aptos à certificação pela ANCP e solicitação de CEIPs pelos criadores.

## Catálogo On-Line de Leilões

Ponto de encontro de “bons negócios” da pecuária. Catálogo completo: identificação, genealogia, régua de **DEPs** e comentários.

## Processamento On-Line

A Tecnologia ANCP de Processamento *on-line* é pioneira no Brasil em Programa de Melhoramento Genético e permite enviar, processar os dados e corrigir as pendências *on-line*.

## Confira os benefícios:

1. Economia de tempo: agilidade na comunicação.
2. Consistência automática dos dados: inconsistências são diagnosticadas em tempo real e devolvidas ao usuário, para correção, em forma de relatório.
3. Maior controle da qualidade da informação no Programa Nelore Brasil, além do criador manter seus dados atualizados.
4. Alto nível de segurança: todas as transações de dados são registradas no site e passíveis de auditoria.

# R Reprodução Programada

Ferramenta valiosa da ANCP, disponibilizada no Programa Nelore Brasil há quase duas décadas, com o objetivo de identificar jovens reprodutores de altos valores genéti-

cos e multiplicar este material pela inseminação artificial nos rebanhos associados, promovendo um incremento no melhoramento genético.



## Abrangência

Até o momento, já foram testados 580 touros jovens pertencentes a 109 fazendas com mais de 92.436 doses de sêmen distribuídas em 190 rebanhos associados.

Com a chancela da tecnologia Reprodução Programada na identificação destes touros jovens geneticamente superiores, mais de 2 milhões de doses de sêmen já foram vendidas pelas Centrais de Inseminação, comprovando o grande impacto desta tecnologia ANCP no melhoramento genético dos rebanhos.

## Parcerias

A ANCP conta com a parceria das Cen-

trais de Inseminação Artificial para distribuição das doses de sêmen dos touros jovens.

Além disso, as Centrais podem indicar, a cada ano, touros de sua bateria para o teste, desde que possuam Avaliação Genética. Esta é uma parceria de fundamental importância, pois cabe às Centrais a distribuição e multiplicação da “semente melhoradora” obtida nos rebanhos.

## Seleção dos Touros

Existem importantes vantagens em utilizar os touros jovens da Reprodução Programada: reduz o intervalo de gerações e aumenta o ganho genético anual, o que leva ao melhoramento genético de maneira mais rápida e eficiente.



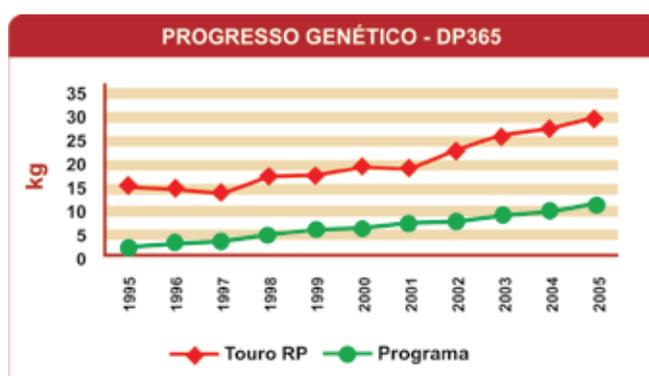
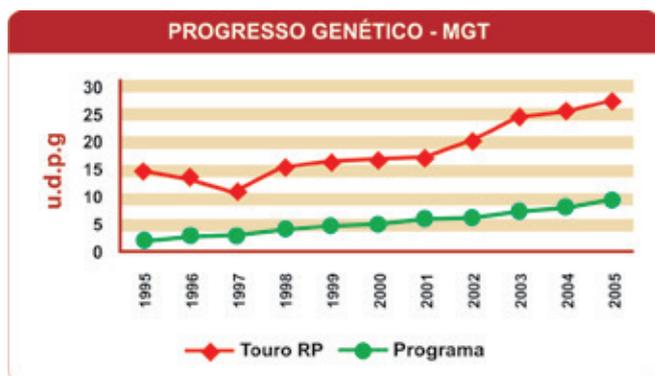
IS: intensidade de seleção

Estas vantagens também são observadas com a melhoria da média produtiva do rebanho, além de apresentar resposta comercial importante quando os touros jovens testados nos rebanhos, se confirmarem como verdadeiros melhoradores.

## Progresso Genético da RP

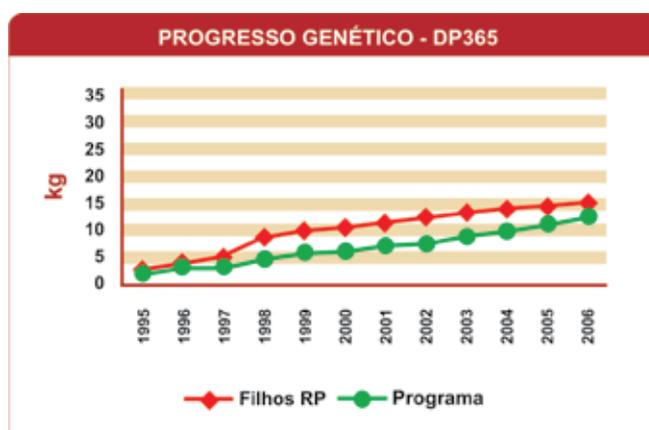
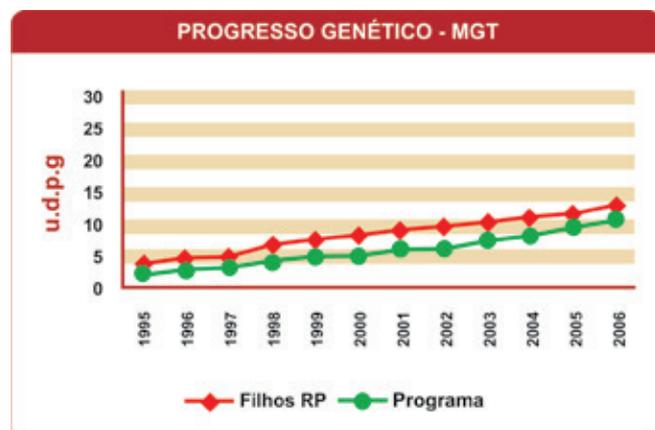
Os gráficos a seguir apresentam a evolução genética de touros que participaram da RP e o progresso genético obtido pelos filhos destes touros comparados com o Programa Nelore Brasil. Pode-se notar o incremento genético na **DP365** e **MGT** a partir da utilização de touros jovens provenientes desta Tecnologia ANCP.

### Comparativo do Progresso Genético dos Touros da RP



u.d.p.g: unidades de desvio padrão genético

### Comparativo do Progresso Genético de Filhos de Touros da RP



u.d.p.g: unidades de desvio padrão genético

# Precocidade Sexual

O Programa ANCP de Precocidade Sexual é mais uma tecnologia desenvolvida na ANCP e que tem como objetivo principal identificar animais capazes de transmitir aos seus descendentes, genes que irão proporcionar uma redução na idade de concepção das fêmeas, melhorando assim os índices zootécnicos e econômicos dos rebanhos.

Considera-se uma fêmea precoce quando a novilha é capaz de conceber precocemente, manter a gestação e parir uma cria viva até aos 30 meses de idade. A característica de probabilidade de parto precoce (**3P**) é medida diretamente na fêmea, diferente da característica de perímetro escrotal, que também tem o objetivo de diminuir a idade à puberdade, mas é medida no macho.

## Como participar

O criador que deseja participar do Programa Precocidade Sexual deve expor as novilhas com idades entre 12 e 20 meses. No mínimo serão aceitos rebanhos que exponham 80% de suas novilhas.

O acasalamento, preferencialmente, deve ser monta natural, embora inseminação artificial seja aceito. Os touros devem ter aproximadamente um ano a mais que as novilhas expostas. Deve ser feito o diagnóstico de gestação até 45 dias após o final da estação de monta, e pode ser feito por toque retal ou por ultra-sonografia.

Para participar do Projeto ANCP de Precocidade Sexual é só entrar em contato na ANCP pelo telefone (16) 3877-3260 ou pelo e-mail [anpc@anpc.org.br](mailto:anpc@anpc.org.br).

# M

## Medidas por Ultra-Sonografia

Para selecionar melhor qualidade de carcaça é necessário mensurar as características que determinam a sua qualidade, identificando-se animais que produzem maior rendimento e qualidade de carne. Com o desenvolvimento da tecnologia de ultra-sonografia, tornou-se mais fácil, rápido e barato fazer as medições de carcaça no animal vivo.

As características quantitativas da carcaça medidas por ultra-sonografia são: área do olho do lombo (**AOL**), gordura de cobertura (**EG**), gordura da garupa (**EGP8**).



Locais das medidas de ultra-som

A ultra-sonografia apresenta muitas vantagens para a avaliação genética de qualidade de carcaça. Permite a análise precoce dos animais para seleção sem necessidade de abate. Os mercados de exportação requerem maior qualidade, mas em contrapartida são os que melhor remuneram os nossos produtos de origem animal.

No Brasil, o **Programa Nelore Brasil**,

por meio da parceria da ANCP e a empresa Aval Serviços Tecnológicos Ltda., foi pioneiro na Avaliação Genética de características de carcaça medidas por ultra-sonografia, com o lançamento do primeiro Sumário de Touros em 2003. Após quatro anos de parceria ANCP-AVAL, o número de animais com **DEPs** para essas características passou de 63.303 para 763.474 animais avaliados geneticamente.

## Sistema ANCP SAM

A tendência do mercado é buscar animais precoces, mais viáveis economicamente, que permaneçam menos tempo nas pastagens ou confinamentos, encurtando o ciclo de produção. Estudos realizados por pesquisadores associados da ANCP, mostraram que as características morfológicas avaliadas por escores visuais são indicadoras de ganho em peso, fertilidade e acabamento de carcaça, além de apresentarem expressiva variabilidade genética.

Com o intuito de disponibilizar aos criadores novas ferramentas que o auxiliem na identificação de animais funcionais, adequados aos diversos meios de produção, a ANCP, em parceria com a empresa brasilcomz Zootecnia Tropical, desenvolveram o Sistema ANCP SAM, conceito de avaliação morfológica funcional aliada a modernas tecnologias de avaliação genética.

O Sistema ANCP SAM aplica a metodologia de avaliação funcional na des-

mama e ao sobreano, apresentando neste Sumário 28.873 animais com estimativas de DEPs Morfológicas. O Programa Nelore Brasil apresenta a **1ª Avaliação Genética para Sistema de Avaliação Morfológica** em que são avaliadas as seguintes características:

### Estrutura Corporal (E)

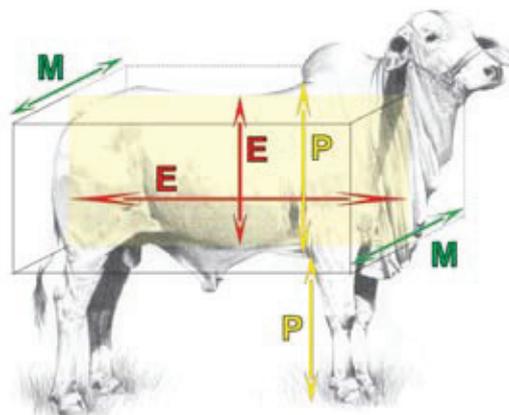
Área (abrangida visualmente) do animal observado de lado. Avalia-se o comprimento corporal e a altura, portanto o tamanho do animal (*frame size*). Maiores áreas correspondem a maiores escores.

### Precocidade (P)

Relação entre a profundidade de costelas e a altura dos membros. Maiores escores recaem sobre animais de maior proporção entre profundidade de costelas em relação à altura de membros.

## Musculosidade (M)

Verifica-se a distribuição muscular do animal, volume e comprimento dos músculos. A musculosidade é avaliada por meio da evidência das massas musculares, sendo que os indivíduos com musculatura convexa, recebem as maiores notas, e os com musculatura menos evidente, recebem as menores notas.



Sistema de Avaliação Morfológica

## CEIP

O Certificado Especial de Identificação de Produção (**CEIP**) é emitido a animais participantes de programa de melhoramento genético, com capacidade para aumentar a produtividade dos rebanhos.

A ANCP é delegada pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e animais com CEIP são isentos do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (**ICMS**).

### Requisitos para emissão do CEIP:

- Animal participante do Programa Nelore Brasil com, pelo menos uma, Avaliação Genética;
- Nascidos 2 anos antes da última Avaliação Genética;
- Classificados entre os 25,5% melhores para MGT;
- Criador credenciado junto ao MAPA.

## PAG Gestão da Qualidade Genética

### 12 Benefícios em um Sistema!

O **PAG** é um Sistema *on-line* de Gestão Genética e de Acasalamentos Otimizados, para rebanhos da raça Nelore.

do progresso genético e monitoramento da consangüinidade.

### Ferramentas PAG

### Diferencial PAG

Identificar linhagens, conservando a composição de genearcas com maximização

### Mérito Genético definido pelo Criador (MGC)

Índice personalizado que atende aos objetivos e critérios de seleção do criador, calculado em tempo real.

### **Composição Genética de Fundadores**

Importante para o conhecimento e a preservação das famílias da Raça Nelore.

### **Seleção de Touros**

Acesso à base de touros avaliados pelo Programa Nelore Brasil com um sistema dinâmico de filtros para acasalamento.

### **Seleção de Matrizes**

Acesso às matrizes, para acasalamento, pelos critérios e filtros de acordo com o criador.

### **Intensidade de Uso dos Touros nos Acasalamentos**

Define a quantidade de acasalamentos por touro.

### **Acasalamentos Genéticos Otimizados**

Maior lucratividade em menor tempo. Sistema moderno e rápido de acasalamentos pela internet com filtros e processamento em poucos segundos.

### **Monitoramento da Consangüinidade**

Maximização do ganho genético com

monitoramento da consangüinidade.

### **Relatório de Acasalamentos**

Cria diversas listagens em Excel e PDF, de fácil uso, para efetivar os acasalamentos no curral.

### **DEPs para a Futura Progenie**

Mostra a genealogia do produto com régua de **DEPs** de Pedigree, para todas as características avaliadas.

### **Cálculo de Doses de Sêmen**

Fornece o número de doses de sêmen que serão utilizadas por touro e o valor do investimento (R\$).

### **Consulta de Animais**

Disponibiliza as informações genéticas dos touros públicos e animais do rebanho, ativos e inativos.

### **Atualizações On-Line de Dados**

Permite atualizações *on-line* da base de dados da fazenda em tempo real.

**Adquira a mais Moderna Tecnologia em Gestão Genética e Acasalamentos Otimizados**

**A licença anual permitirá seu ingresso na era do conhecimento.**

**PAG: a ferramenta que faz a diferença!**

**Faça um Test Drive**

**+55 (16) 3877-3260**

**www.ancp.org.br**

**ancp@ancp.org.br**



SUMÁRIO 2008 - ANCP

# **ANCP EM NÚMEROS**

**20 ANOS DE PESQUISA  
E MELHORAMENTO GENÉTICO**

Com 20 anos de coleta de dados, a base do **Programa Nelore Brasil** conta com 3.595.015 pesagens e 607.859 medidas de perímetro escrotal e 1.190.045 animais na matriz de parentesco, pertencentes a 413 rebanhos avaliados pela Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP).

## Médias Oficiais Fenotípicas do Programa Nelore Brasil

Número de observações e as médias fenotípicas do Programa Nelore Brasil para as características de crescimento, reprodução, medidas por ultra-sonografia e características morfológicas de bovinos da raça Nelore.

### Reprodução

CARACTERÍSTICA	N. OBSERVAÇÕES	MÉDIA NELORE
3P	10.742	23%
IPP	164.820	37 meses
PE365	93.779	20 cm
PE450	102.699	23 cm
PE550	63.835	26 cm
PG	217.664	296 dias
PAC	62.316	134 kg/ano
Stay	117.698	28%

3P: Probabilidade de Parto Precoce; IPP: Idade ao Primeiro Parto; PE365: Perímetro Escrotal aos 365 Dias; PE450: Perímetro Escrotal aos 450 Dias; PE550: Perímetro Escrotal aos 550 Dias; PG: Período de Gestação; PAC: Produtividade Acumulada; Stay: Probabilidade de Permanência no Rebanho.

### Crescimento

CARACTERÍSTICA	N. OBSERVAÇÕES	MÉDIA NELORE
PN	146.709	32 kg
P120	405.958	123 kg
P210	368.037	180 kg
P365	322.965	234 kg
P450	286.447	270 kg
P550	200.317	313 kg
PA	66.864	453 kg

PN: Peso ao Nascer; P120: Peso aos 120 Dias; P210: Peso aos 210 Dias; P365: Peso aos 365 Dias; P450: Peso aos 450 Dias; P550: Peso aos 550 Dias; PA: Peso Adulto da Vaca.

### Medidas por Ultra-Sonografia

CARACTERÍSTICA	N. OBSERVAÇÕES	MÉDIA NELORE
AOL	12.402	52 cm <sup>2</sup>
EG	12.366	2 mm
P8	12.293	3 mm

AOL: Área de Olho de Lombo; EG: Espessura de Gordura Subcutânea entre a 12ª e a 13ª Costelas; P8: Espessura de Gordura Subcutânea na Garupa. Idade Padronizada: 576 Dias.

### Características Morfológicas

CARACTERÍSTICA	N. OBSERVAÇÕES	MÉDIA NELORE
ED	5.407	3,8 escores
PD	5.405	3,9 escores
MD	5.407	3,9 escores
ES	2.649	3,9 escores
PS	2.648	3,9 escores
MS	2.649	3,7 escores

ED: Estrutura Corporal ao Desmame; PD: Precocidade ao Desmame; MD: Musculosidade ao Desmame; ES: Estrutura Corporal ao Sobreano; PS: Precocidade ao Sobreano; MS: Musculosidade ao Sobreano.

## Classificação em Percentil do Perímetro Escrotal (em cm)

Idade (meses)	Excelente (TOP 1%)	Ótimo (TOP 5%)	Bom (TOP 25%)	Regular (TOP 75%)
9	24	21	19	16
12	27	24	21	18
15	31	29	25	21
18	34	32	28	23

Fonte: ANCP (2008).

## Desempenho das Matrizes

CARACTERÍSTICA	N. OBSERVAÇÕES	MÉDIA NELORE BRASIL
Peso da Vaca ao Parto	26.190	466 kg
Peso da Vaca ao Desmame	37.758	452 kg
Relação de Desmame	37.758	45 %
Peso da Vaca em Abril	107.763	461 kg
Peso da Vaca em Outubro	80.111	430 kg
Intervalo de Partos	194.272	13,3 meses

## Evolução do Programa Nelore Brasil em Número de Fazendas e Animais



O Progresso Genético reflete o grau de acerto do criador na seleção do rebanho e sua eficiência e eficácia no emprego de **touros** geneticamente superiores, refletindo também no seu engajamento efetivo no Programa. A seleção bem conduzida pode produzir, em determinadas características, mudanças genéticas da ordem de 1% ao ano ou mais, cifra que significa uma meta a ser atingida na prática.

No presente Sumário, a evolução genética foi expressa como a média dos valores genéticos por ano de nascimento dos animais, exceto para as características **3P** e **STAY** que são expressas no valor da **DEP**.

As mudanças genéticas para os 277 re-

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

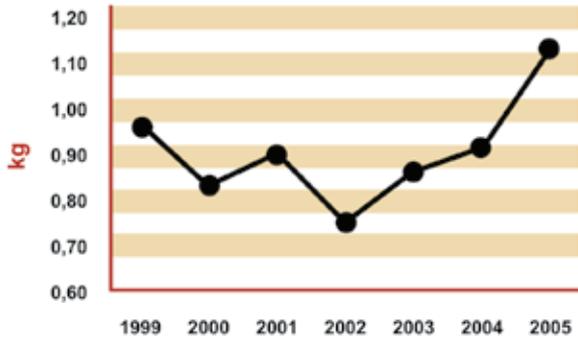
Considerando-se os 413 rebanhos analisados, verificou-se que 277 dispunham de dados no período considerado para a determinação do Progresso Genético e que 194 desses, 70% apresentaram mudança genética positiva. É possível observar que essas mudanças são relevantes para a maioria das características, especialmente quando se leva em consideração que o Programa Nelore Brasil está em franca expansão.

Característica <sup>a</sup>	Período		Mudança Total	Mudança Anual	
	Inicial	Final		Taxa	% <sup>b</sup>
	1999	2005			
Peso aos 120 dias (m)	0,97	1,08	0,11	0,019	0,02
Peso aos 120 dias (d)	2,21	4,58	2,36	0,394	0,33
Peso aos 365 dias (d)	5,44	10,89	5,45	0,909	0,39
Peso aos 450 dias (d)	5,05	11,28	6,24	1,039	0,39
PE aos 365 dias (d)	0,05	0,22	0,17	0,028	0,14
PE aos 450 dias (d)	-0,02	0,17	0,19	0,032	0,14
MGT	2,32	4,59	2,28	0,380	
	1997	2003			
Idade ao Primeiro Parto (d)	-0,44	-0,62	-0,17	-0,028	-0,08
Período de Gestação (d)	0,90	0,92	0,03	0,005	0,00
	1994	2000			
Peso Adulto (d)	19,27	29,93	10,66	1,776	0,39
Produtividade Acumulada (d)	2,08	2,87	0,79	1,132	0,10

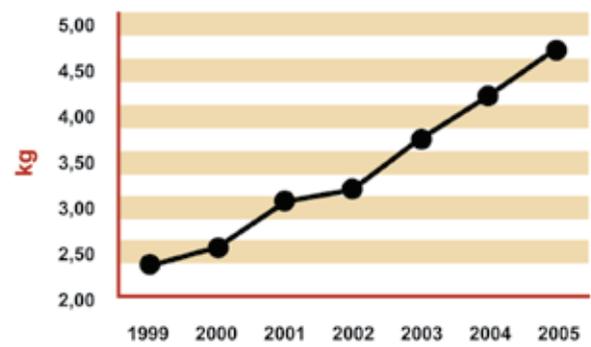
<sup>a</sup> Idade ao Primeiro Parto (em meses), Período de Gestação (em dias), Produtividade Acumulada (em kg/ano); Peso (em kg), PE - Perímetro Escrotal (em cm).

<sup>b</sup> Porcentagem da média de cada característica.  
m - materno, d - direto

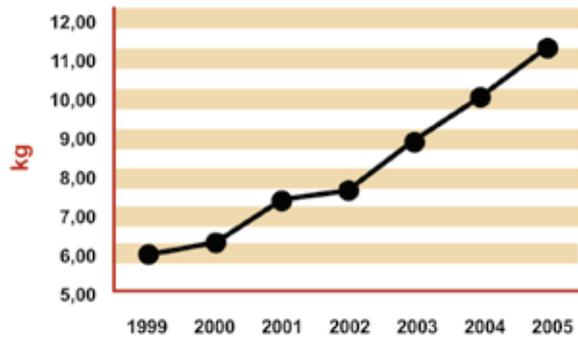
**PROGRESSO GENÉTICO - MP120**



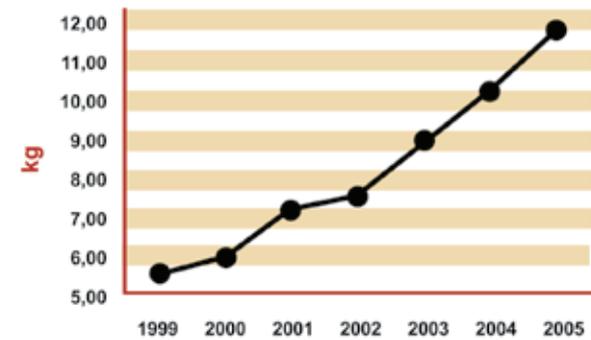
**PROGRESSO GENÉTICO - DP120**



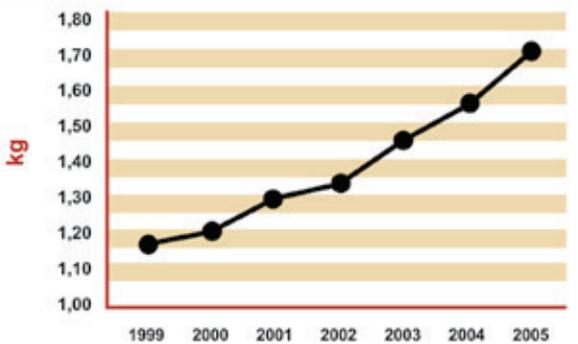
**PROGRESSO GENÉTICO - DP365**



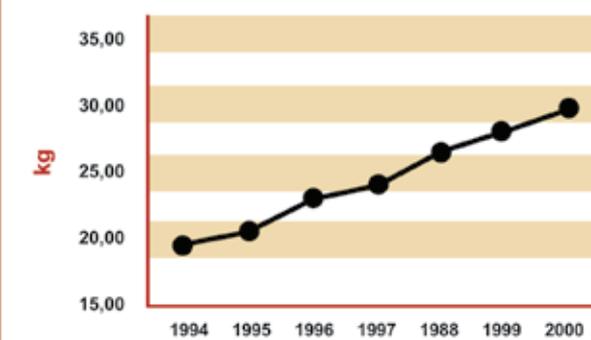
**PROGRESSO GENÉTICO - DP450**



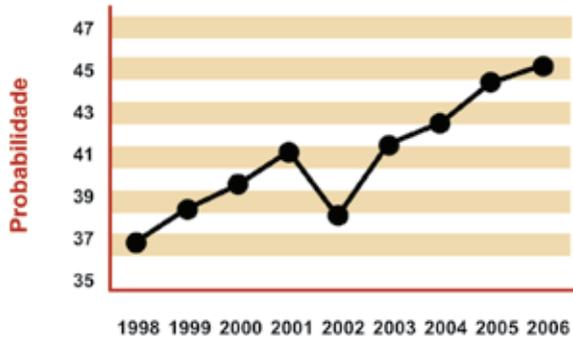
**PROGRESSO GENÉTICO - PN**



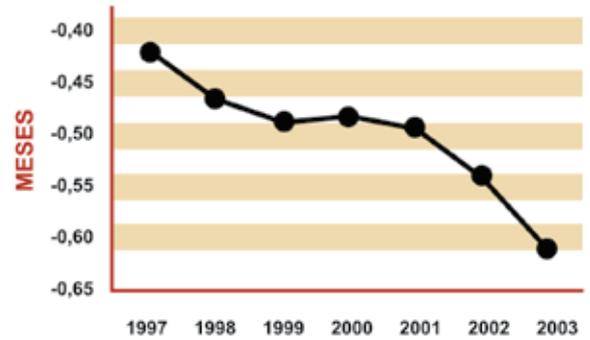
**PROGRESSO GENÉTICO - PA**



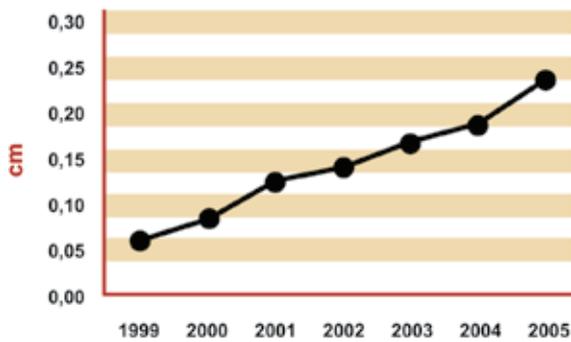
### PROGRESSO GENÉTICO - 3P



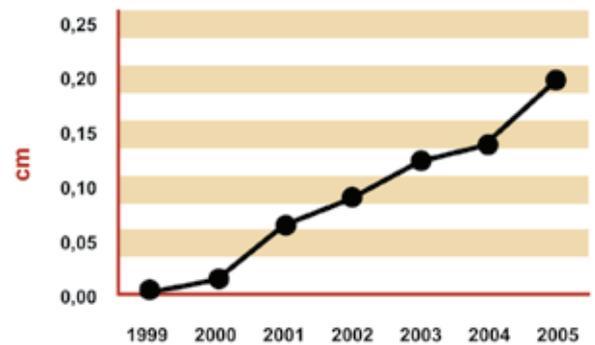
### PROGRESSO GENÉTICO - IPP



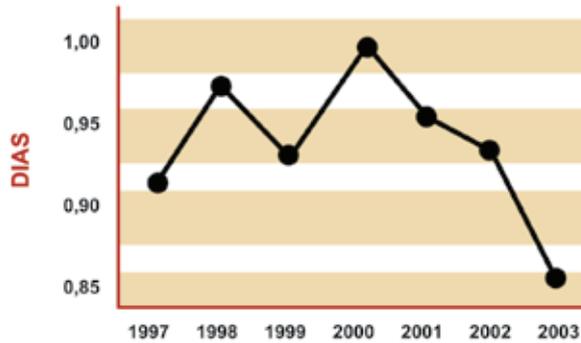
### PROGRESSO GENÉTICO - PE365



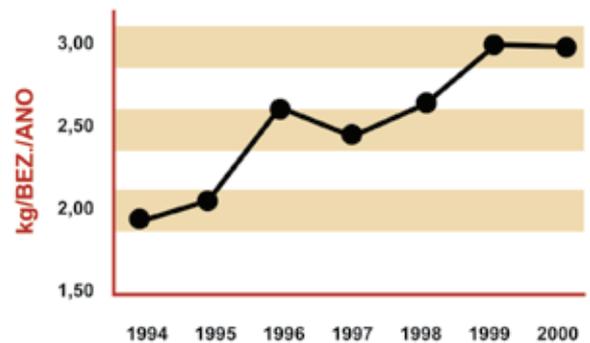
### PROGRESSO GENÉTICO - PE450



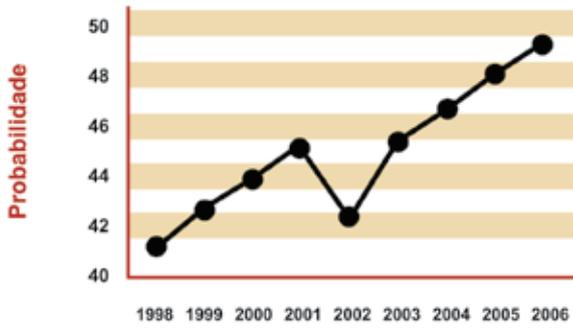
### PROGRESSO GENÉTICO - PG



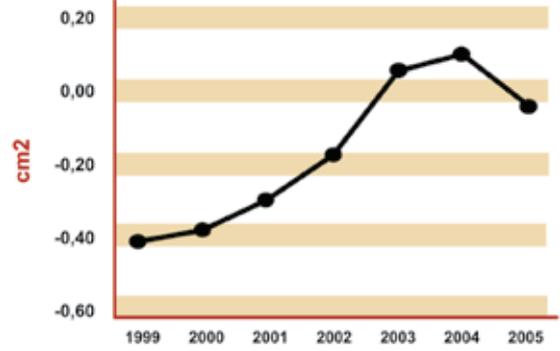
### PROGRESSO GENÉTICO - PAC



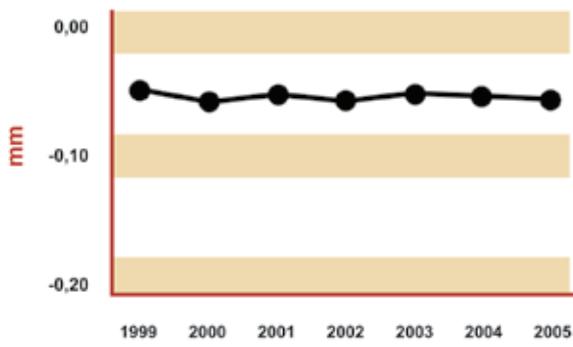
### PROGRESSO GENÉTICO - STAYABILITY



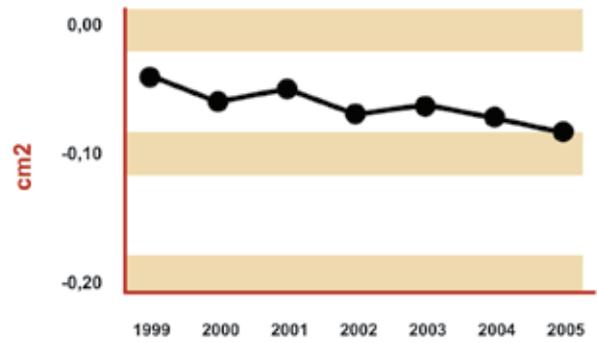
### PROGRESSO GENÉTICO - AOL



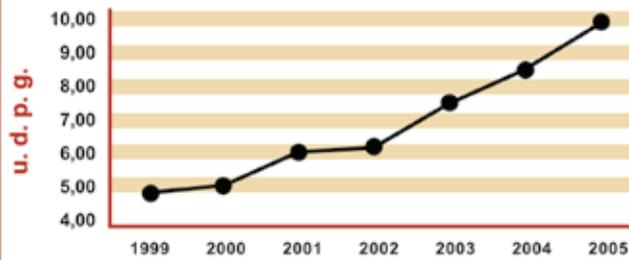
### PROGRESSO GENÉTICO - EG



### PROGRESSO GENÉTICO - EGP8



### PROGRESSO GENÉTICO - MGT



## Médias Oficiais das DEPs do Programa Nelore Brasil

As médias das DEPs para as características analisadas e MGT, para todos animais avaliados geneticamente pelo **Programa Nelore Brasil**, são apresentadas nos quadros abaixo, juntamente com o número de observações e a amplitude:

DEP	Número	Média	Amplitude
DPN (kg)	836.882	0,58	-2,28 a 4,39
MP120 (kg)	952.486	0,40	-6,21 a 6,70
DP120 (kg)	954.920	1,26	-9,93 a 14,51
DP365 (kg)	963.418	3,11	-22,67 a 33,20
DP450 (kg)	963.522	3,06	-31,06 a 37,77
PA (kg)	847.672	13,87	-37,07 a 69,56
DPE365 (cm)	939.487	0,05	-1,71 a 2,31
DPE450 (cm)	945.255	0,02	-2,08 a 2,78
DPG (dias)	863.452	0,40	-13,57 a 5,88
DIPP (meses)	892.206	-0,26	-2,80 a 1,37
DPAC (kg/bez/ano)	834.373	1,60	-9,68 a 16,01
DSTAY (%)	828.507	52,15	37,70 a 68,15
D3P (%)	768.484	48,39	34,35 a 77,90
DAOL (cm <sup>2</sup> )	763.474	-0,08	-4,46 a 7,96
DEG (mm)	763.380	-0,03	-0,90 a 1,44
DP8 (mm)	763.425	-0,03	-1,44 a 2,73
MGT	975.711	2,62	-18,71 a 23,52
DED (%)	26.718	50,91	25,01 a 74,91
DPD (%)	26.644	48,67	25,72 a 73,51
DMD (%)	26.719	49,54	25,01 a 74,84
DES (%)	26.722	49,54	25,01 a 74,82
DPS (%)	26.660	45,93	25,40 a 73,53
DMS (%)	26.673	46,98	25,32 a 73,79

O percentil serve para auxiliar o criador situar o material genético que está sendo utilizado. Os valores mostram em que faixa percentual está o animal escolhido (do melhor para o pior). Por exemplo, se o touro utilizado possui um valor para **DP450** de +11,94 ou superior, isso significa que o animal está incluído entre os 5% superiores para essa característica. Os percentis para as **DEPs** de cada característica avaliada e para o **MGT**, bem como as características de carcaça, são apresentados nos quadros a seguir:

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

TOP(%)	DPN	MP120	DP120	DP365	DP450	DPA	MGT
0.1	-0,95	3,92	7,99	19,78	20,87	-11,89	16,56
0.5	-0,63	3,29	6,73	16,35	17,32	-7,46	14,04
1.0	-0,48	3,00	6,19	14,95	15,76	-5,49	12,90
2.0	-0,33	2,69	5,63	13,52	14,23	-3,64	11,68
3.0	-0,25	2,48	5,29	12,65	13,25	-2,57	10,88
4.0	-0,20	2,33	5,03	12,00	12,53	-1,81	10,30
5.0	-0,15	2,21	4,81	11,46	<b>11,94</b>	-1,22	9,82
10.0	-0,03	1,79	4,07	9,63	9,95	0,70	8,18
15.0	0,04	1,51	3,56	8,37	8,60	2,65	7,07
20.0	0,12	1,28	3,13	7,37	7,52	4,48	6,15
25.0	0,18	1,09	2,75	6,50	6,58	6,13	5,36
30.0	0,26	0,92	2,41	5,69	5,73	7,70	4,67
40.0	0,40	0,63	1,72	4,17	4,12	10,56	3,36
50.0	0,54	0,37	1,09	2,73	2,60	13,30	2,16
60.0	0,70	0,13	0,53	1,40	1,22	16,16	1,07
70.0	0,87	-0,11	0,06	0,22	0,06	19,08	0,14
80.0	1,07	-0,40	-0,40	-0,83	-1,06	22,83	-0,64
90.0	1,34	-0,87	-1,17	-2,65	-3,03	27,69	-2,13
100.0	4,39	-6,21	-9,93	-22,67	-31,06	69,56	-18,71

## Percentis para as DEPs de Reprodução

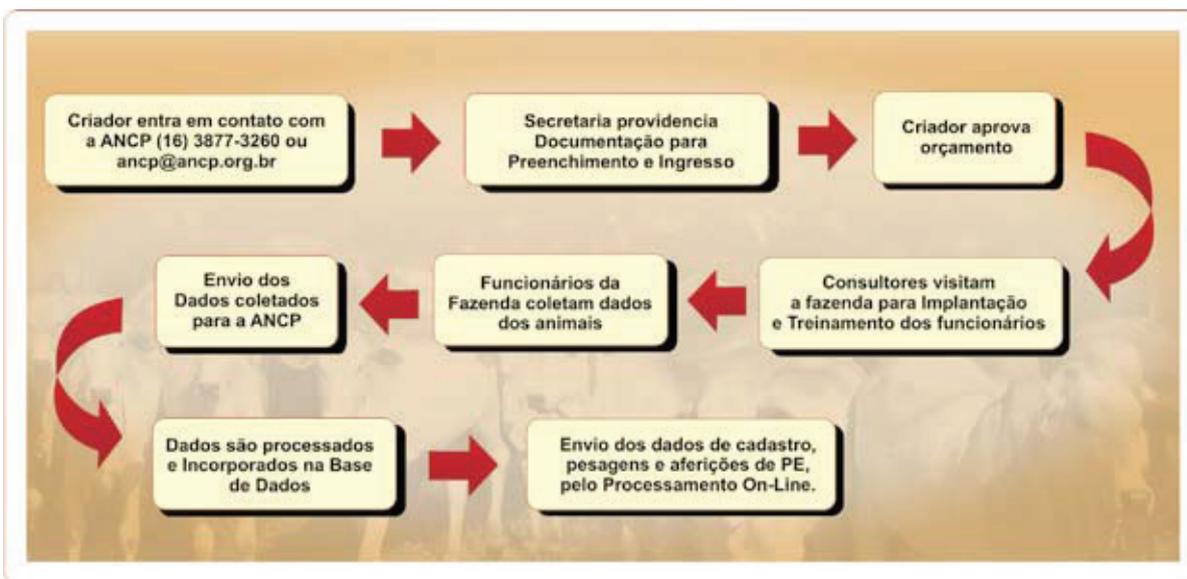
TOP(%)	DPE365	DPE450	DPG	DIPP	DPAC	DSTAY	D3P
0.1	1,15	1,51	-3,13	-1,60	8,85	62,40	63,95
0.5	0,89	1,18	-2,23	-1,23	7,62	60,35	58,15
1.0	0,78	1,02	-1,86	-1,09	7,02	59,30	56,45
2.0	0,66	0,85	-1,51	-0,97	6,39	58,20	54,55
3.0	0,58	0,74	-1,30	-0,91	5,97	57,75	53,50
4.0	0,53	0,67	-1,17	-0,86	5,63	57,20	52,95
5.0	0,49	0,61	-1,05	-0,82	5,38	56,85	52,40
10.0	0,36	0,45	-0,65	-0,68	4,42	55,55	51,05
15.0	0,29	0,34	-0,41	-0,60	3,76	54,80	50,35
20.0	0,23	0,26	-0,25	-0,53	3,26	54,15	49,90
25.0	0,18	0,20	-0,13	-0,47	2,85	53,70	49,60
30.0	0,14	0,15	-0,04	-0,42	2,54	53,25	49,35
40.0	0,08	0,06	0,14	-0,32	1,93	52,50	48,75
50.0	0,03	0,01	0,33	-0,24	1,38	51,85	48,25
60.0	-0,02	-0,06	0,54	-0,16	0,90	51,25	47,80
70.0	-0,06	-0,14	0,77	-0,08	0,43	50,65	47,25
80.0	-0,13	-0,24	1,09	-0,01	-0,07	50,05	46,60
90.0	-0,23	-0,39	1,58	0,09	-0,76	49,25	45,65
100.0	-1,71	-2,08	5,88	1,37	-9,68	37,70	34,35

## Percentis para as DEPs de Medidas por Ultra-Sonografia e Morfológicas

TOP(%)	DAOL	DEG	DP8	DED	DPD	DMB	DES	DPS	DMS
0.1	2,30	0,42	0,56	74,59	71,82	74,46	74,22	68,57	69,57
0.5	2,09	0,21	0,39	73,67	69,27	73,04	72,66	65,08	66,36
1.0	1,09	0,14	0,33	72,77	67,63	71,81	71,46	63,22	64,31
2.0	1,51	0,10	0,28	71,51	65,64	70,17	69,70	60,84	61,81
3.0	1,30	0,08	0,25	70,37	64,39	68,69	68,24	59,24	60,18
4.0	1,05	0,07	0,21	69,33	63,22	67,54	66,87	57,87	58,89
5.0	0,93	0,07	0,18	68,49	62,17	66,50	65,68	56,88	57,92
10.0	0,51	0,04	0,12	64,50	58,31	62,29	61,30	53,72	54,52
15.0	0,37	0,03	0,08	61,65	55,73	59,22	58,34	51,88	52,50
20.0	0,26	0,02	0,05	59,14	53,81	56,79	56,04	50,81	51,26
25.0	0,19	0,01	0,04	56,82	52,41	54,80	54,19	50,21	50,49
30.0	0,12	-0,01	0,02	54,94	51,42	53,18	52,67	49,83	50,03
40.0	0,02	-0,02	-0,01	52,10	50,16	50,88	50,66	48,59	49,13
50.0	-0,08	-0,03	-0,03	50,36	49,32	49,69	49,55	46,61	47,54
60.0	-0,18	-0,04	-0,06	49,11	47,70	48,00	47,94	44,47	45,72
70.0	-0,31	-0,06	-0,09	46,82	45,50	45,49	45,61	42,28	43,79
80.0	-0,47	-0,08	-0,12	43,39	42,80	42,13	42,73	39,85	41,54
90.0	-0,76	-0,11	-0,17	38,13	38,95	37,19	38,44	36,67	38,49
100.0	-4,46	-0,90	-1,44	25,01	25,72	25,01	25,01	25,40	25,32

# COMO INGRESSAR NO PROGRAMA NELORE BRASIL

Processo acessível, ágil, equipe técnica eficiente para auxiliá-lo. O **Programa Nelore Brasil** é democrático e beneficia fazendas de pequeno, médio e grande porte.



## Cronograma de Pesagens

1º Cronograma	2º Cronograma
<b>Janeiro</b> Data Limite para envio dos dados até 31 de janeiro	<b>Fevereiro</b> Data Limite para envio dos dados até 28 de fevereiro
<b>Abril</b> Data Limite para envio dos dados até 30 de Abril	<b>Mai</b> Data Limite para envio dos dados até 31 de Maio
<b>Julho</b> Data Limite para envio dos dados até 31 de Julho	<b>Agosto</b> Data Limite para envio dos dados até 30 de Agosto
<b>Outubro</b> Data Limite para envio dos dados até 31 de Outubro	<b>Novembro</b> Data Limite para envio dos dados até 30 de Novembro

## Como Pesar

### Cronogramas de Janeiro/Fevereiro e Julho/Agosto

- Pesar animais jovens, machos e fêmeas, do nascimento até 18 meses de idade.
- Medir o perímetro escrotal dos machos dos 9 até 18 meses de idade.

### Cronogramas de Abril/Maio e Outubro/Novembro

- Pesar animais jovens, machos e fêmeas, do nascimento até 18 meses de idade.
- Medir o perímetro escrotal dos machos dos 9 até 18 meses de idade.
- Peso da Vaca Adulta (não obrigatório).

**Peso ao nascer:** peso real e nunca um valor aproximado ou médio (característica não obrigatória).

**Peso ao desmame:** peso do bezerro e da vaca na ocasião do desmame (pesagem da vaca não é obrigatória, mas é recomendada).

## Cronograma para Gado Comercial

Para rebanhos com estação de monta definida, contatar a ANCP.

Os dados de cadastro (nascimentos) e pesagens deverão ser enviados pelo **Processamento on-line** no site [www.ancp.org.br](http://www.ancp.org.br), sempre que houver atualizações.

A fazenda deve adotar somente um Cronograma de Pesagem (**1º Cronograma ou 2º Cronograma**).

A ANCP não se responsabiliza pela inclusão de dados enviados fora dos prazos definidos para a realização da Avaliação Genética.

**Tecnologia ANCP a serviço de uma raça!**

## A Certificação na ANCP

A ANCP é a primeira instituição brasileira, do ramo do melhoramento genético, certificada pelas normas da NBR ISO 9001:2000, pela Fundação Carlos Alberto Vanzolini. Desde 2005, mantém um sistema de gestão da qualidade, auditado anualmente, visando melhoria contínua de seus produtos e processos, além da satisfação dos associados.

## Objetivo da Certificação

Organizar os processos da empresa, normatizando as etapas de produção, mantendo assim, prazos e qualidade do produto.

## Política ANCP

“Atender com eficiência e eficácia, ao requisito do cliente em informações que possibilitem o Melhoramento Genético dos rebanhos, aprimorando continuamente os processos internos de Pesquisa, Desenvolvimento e Análise dos Dados”.



El Programa de Mejoramiento Genético de la Raza Nelore (PMGRN) presenta la Evaluación Genética 2008 de toros y vientres, por décimo cuarto año consecutivo con informaciones que permiten identificar los animales de mayor valor genético para ser seleccionados como progenitores de la próxima generación.

Debido al ingreso de muchos rodeos, principalmente, como consecuencia del apoyo oficial de la Asociación de Criadores de Nelore del Brasil (ACNB), en el año 1999, el PMGRN expandió su base de datos. Actualmente la base cuenta con 3.595.015 pesajes, 607.859 mediciones de perímetro escrotal y 1.190.045 en la matriz de parentesco.

Las **DEPs** fueron predictas para edad al primer parto (**IPP**), periodo de gestación (**PG**), peso adulto (**PA**), productividad acumulada (**PAC**), Stayability (**STAY**), Probabilidad de preñez precoz (**3P**) pesos a los 120 (**P120**), 365 (**P365**) e 450 (**P450**) días de edad, y perímetros escrotales a los 365 (**PE365**) y 450 (**PE450**) días de edad. Además, se estimaron **DEPs** para el área del ojo del bife (**AOL**), y la espesura de la grasa entre las 12<sup>a</sup> y 13<sup>a</sup> costillas (**EG**), y sobre la garupa (**EGP8**).

**DEPs** morfológicas para Estructura Corporal a Destete y sobre año (**ED y ES**), Precocidad al Destete y Sobre Año (**PD y PS**) y Musculatura al Destete y Sobre Año (**MD y MS**).

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

Ya, las características de Stayability, 3P, reproducción y carcasa fueron analizadas usando el software **MTDFREML** (BOLDMAN et al., 1995) mediante la metodología de los modelos mixtos (**BLUP**) bajo modelo animal completo. La precisión de todas las **DEPs** fueron calculadas por el software **CTAG** (CTAG, 2007). Para la predicción de las **DEPs** de características de crecimiento y reproducción fueron utilizados registros de producción y genealogía, los cuales están resumidos abajo.

## Mérito Genético Total

El PMGRN presenta su índice denominado Mérito Genético Total (**MGT**), con el objeto de brindar al productor la oportunidad de elegir animales genéticamente superiores, así como, armónicamente balanceados para habilidad maternal, fertilidad y crecimiento pre y pos-destete.

El valor genético de un animal como reproductor no es determinado para una característica aislada, y sí, por el conjunto de las características de mayor interés económico, para las cuales él transmite genes a su progenie.

## Análisis

Las características de crecimiento

La evaluación genética brinda predicciones del valor genético (**DEP**) del animal para cada una de estas características. Las decisiones de selección deben ser basadas en cada una de estas informaciones, tarea que se hace más simple con la utilización de un índice que reúna en un único valor las múltiples predicciones, buscando ponderarlas de la forma mas adecuada para la maximización del progreso genético y del retorno económico.

El índice desarrollado por el **PMGRN** es denominado Mérito Genético Total (**MGT**), cuyo cálculo para machos y hembras lleva en cuenta las siguientes ponderaciones y

características:

- 20% para habilidad maternal (**MP120**);
- 20% para crecimiento pos-destete (**DP365**);
- 20% para crecimiento pos-destete (**DP450**);
- 10% para fertilidad (**DPE365**);
- 10% para fertilidad (**DPE450**);
- 15% para edad al primero parto (**IPP**)
- 5% para periodo de gestacion (**PG**)

Como las **DEPs** son expresadas en unidades diferentes de acuerdo con la característica, las mismas fueron estandarizadas en unidades equivalentes, dividiendo cada DEP por el desvío estándar y el **MGT** es entonces, expresado en unidades de desvío-estándar genético.

## SUMMARY

The Program for Genetic Improvement of the Nelore Breed (PMGRN) presents the Genetic Evaluation of bulls and cows for 2008 the 14thsecutive year. The information presented shall enable identification of animals with superior breeding values to be selected as parents for the next generation.

The addition of many new herds, mainly due to the official support since 1999 of the Brazilian Association of Nelore Breeders

(ACNB) allowed the PMGRN to expand its database. At present, the database includes 3,595,015 body weights, 607,859 scrotal circumferences, and 1,190,045 animals the relationship matrix.

Expected Progeny Differences (**DEPs**) were estimated for Age at First Calving (**IPP**); Gestation Length (**PG**); Mature Weight (**PA**); Cumulative Production (**PAC**); Stayability (**STAY**); Probability of Pregnancy of Heifers (**3P**); Body Weights at 120

(**P120**), 365 (**P365**), and 450 (**P450**) days; Scrotal Circumferences at 365 (**PE365**) and 450 (**PE450**) days; and carcass traits normalized to 576 days: Longissimus Muscle Area (**AOL**), 12th-13th Rib Backfat (**EG**) and Rump Fat (**EGP8**).

Morphological Expected Progeny Differences (DEPs) for weaning and post-weaning body structure (**ED e ES**), weaning and post-weaning precocity (**PD e PS**) and weaning and post-weaning musculature (**MD e MS**).

## Analyses

Data were analyzed statistically with mixed models (**BLUP**) methodology for a complete animal, using the **CTAG** (CTAG, 2007) software, (Co)variances were estimated by bivariate analyses using the weight at 120 days as the connection factor. Covariances between maternal and direct effects were assumed to be zero.

## Genetic Merit Index

The PMGRN presents its Genetic Merit Index (**MGT**), with a view toward allowing producers the opportunity to select genetically superior animals that are balanced for maternal,

fertility and growth traits.

The overall genetic merit index of a breeding animal depends upon the combination of all traits of economic value, rather than on a single trait, that it transmits to its offspring. Genetic evaluation produces estimates of breeding value (**DEPs**) for each trait. Selection decisions must be based upon all of this information. This process may be simplified by use of an index that combines multiple traits, appropriately weighted, into a single value. The weighting system should take into consideration the maximization of genetic progress and economic return.

The Index developed by the **PMGRN** has been named Total Genetic Merit (**MGT**). It includes the following factors and weights:

- 20% for maternal ability (**MP120**);
- 20% for post-weaning gain (**DP365**);
- 20% for yearling gain (**DP450**);
- 10% for fertility (**DPE365**);
- 10% for fertility (**DPE450**);
- 15% for age at first calving (**IPP**);
- 5% for gestation length (**PG**)

Because **DEPs** are expressed in different units depending upon each individual trait, they were standardized by dividing each **DEP** by its standard deviation. Therefore, the **MGT** are given in units of genetic standard deviations.

## SUMMAIRE

Le Programme d'Amélioration Génétique de la Race Nelore (PMGRN) présente pour la treizième année consécutive l'Évaluation Génétique 2008 des quatorzième et vaches réalisée avec

des informations qui permettent identifier les animaux de plus grande valeur génétique pour être sélectionnés comme pères de la prochaine génération.

Grâce à l'introduction d'un grand

nombre de troupeaux, notamment suite à l'appui officiel de l'Association d'Éleveurs de Nelore du Brésil (**ACNB**), en 1999, le PMGRN a fortement augmenté la taille de sa base de données. Actuellement, la base compte 3 595 015 poids, 607 859 mesures de périmètre scrotal et 1 190 045 animaux dans la matrice de parenté.

Les **DEPs** ont été estimées pour l'âge à la première parturition (**IPP**), la durée de gestation (**PG**), le poids adulte (**PA**), la productivité cumulée (**PAC**), *la longévité* (**STAY**) les poids au 120ème (**P120**), au 365ème (**P365**) et au 450ème (**P450**) jour après naissance, et le périmètre scrotal au 365ème (**PE365**) et au 450ème (**PE450**) jour après la naissance. En plus on a estimé des **DEPs** pour la surface du faux filet (**AOL**), et l'épaisseur de gras entre les 12ème et 13ème côtes (**EG**) et à la croupe (**EGP8**).

**DEPS** morphologiques pour le développement corporel au sevrage et après un an (**ED et ES**). Précocité au sevrage et après un an (**PD et OS**) et musculation au sevrage et après un an (**MD et MS**).

## L'analyse

Les données ont été analysées avec les programmes **CTAG** (CTAG, 2007) en utilisant les équations du modèle mixte (**BLUP**), les performances étant décrites avec un modèle animal complet. Les variances et covariances ont été estimées par analyse bicaractère en utilisant comme caractère qui établit la liaison commune avec les autres, le poids au 120ème jour. Les covariances entre les effets maternel et direct ont été considérées comme nulles.

## Mérite Génétique Total

Le **PMGRN** présente son index dénommé Mérite Génétique Total (**MGT**) dans le but d'offrir au producteur l'opportunité

de choisir des animaux génétiquement supérieurs, harmonieusement améliorateurs pour l'aptitude maternelle, la fertilité et la croissance pré et post sevrage.

La valeur génétique d'un animal comme reproducteur n'est pas déterminée par une caractéristique isolée, mais par l'ensemble des caractéristiques de plus grand intérêt économique, par lesquelles il transmet des gènes à sa descendance.

L'évaluation génétique apporte une prédiction de la valeur génétique (**DEP**) de l'animal pour chacune de ces caractéristiques. Les décisions de sélection doivent être basées sur chacune de ces informations, tâche qui se fait plus simplement avec l'utilisation d'un index qui réunit dans une seule valeur les différentes prédictions, en cherchant à les pondérer de façon à maximiser le progrès génétique et le retour économique.

L'index développé par le **PMGRN** est dénommé Mérite Génétique Total (**MGT**). Il est calculé pour les mâles et les femelles en considérant les pondérations et caractéristiques suivantes:

- 20% pour l'habileté maternelle (**MP120**);
- 20% pour croissance post-sevrage (**DP365**);
- 20% pour croissance post-sevrage (**DP450**);
- 10% pour fertilité (**DPE365**);
- 10% pour fertilité (**DPE450**);
- 15% pour l'âge à la première parturition (**IPP**);
- 5% pour la durée de gestation (**PG**).

Comme les **DEPs** sont exprimées en unités différentes en fonction des caractères, elles ont été standardisées en unités équivalentes, en divisant chaque DEP par la l'écart-type génétique. Le **MGT** est donc exprimé en unités de l'écart-type génétique.

Das genetische Verbesserungsprogramm der Nelore Ursprung (**PMGRN – Programa de Melhoramento Genético da Raca Nelore**) stellt Sie der **2008 Genetic Bewertung** von Stiere und Kühe dar. Für das dreizehnte hintereinanderen Jahr warden Informationen gezeigt, die Sie ermöglichen können, die Tiere mit den besten genetischen Wert als Vorläufer für die Nachwachsen zu indentifizieren und zu wählen.

Wegen der Ankunft von neuen Bauerhöfe wurde die Databank des PMGRN dieses Jahr erweitert, die sich auf die offiziellen Hilfe von dem Associacao Nacional de Criadores Nelore do Brasil (ACNB) verlässt hat. Heutzutage kann es in der Databank 3.595.015 gewichtet Tiere, 607.859 gemesst Umfang von Hodensack und 1.190.045 registriert die gesamt Nummer von Tiere.

Die DEPs (erwartet Unterschied aus dem Nachkomme) wurden für das Alter in der ersten Geburt (**IPP**), fruchtbare Periode (**PG**), kumulierte Produktivität, Stayability (**STAY**), gewicht mit 120 (**P120**), 365 (**P365**) und 450 (**P450**) Tage alt geschätzt. Es wurde noch DEPs für Longissimus Muscle Area (**AOL**), zwölfte und dreizehnte Subcutaneos „Rib Backfat“ (**EG**), „Rump Fat (**EGP8**)“ und die Wahrscheinlichkeit der Schwangerschaft der Färsen (**3P**) geschätzt.

Erwartet Morphologisch Nachkommen-schaft Unterschied (DEP - Expected Progeny Differences) für Entwöhnung und Nach-Entwöhnung Körper Struktur (**ED und ES**), Entwöhnung und Nach-Entwöhnung Frühreife

(**PD und PS**), und Entwöhnung und Nach-Entwöhnung Muskulatur (**MD und MS**).

## Analyse

Die Data von Wachstum und Fruchtbarkeit wurden durch **CTAG** (CTAG, 2007) software, die gemischte Methoden (BLUP) unter dem Model des kompletten Tiere (zwei Eingeschaften Analyses) mit dem Gewicht als 120 Tag alt analysiert, die als Verbindung der Eigenschaften mit anderen Eigenschaften verwendet. Die Co-Varianz zwischen den mütterlichen und unmittelbaren Effekt wurden als null vorausgesetzt.

Die Eigenschaften Stayability, Fruchtbarkeit und Karkasse wurden durch **MTDFREML** (BOLDMAN et al., 2005) Software und die gemischte Methoden (**BLUP**) unter dem Model des kompletten Tiere analysiert. Die Genauigkeit den DEPs wurden durch **CTAG** (CTAG, 2007) analysiert. Zur Voraussage den DEPs den Eigenschaften Wachstum und Fruchtbarkeit wurden die Gewinnung und Genealogie verwendet, die am folgende zusammengefasst sind:

## Berechnung des gesamt genetischen Gewinn

PMGRN stellt sein so genannt **gesamt genetischen Gewinn** dar, um die Viehzüchterinnen die Gelegenheit anzubieten, die genetischen höhewertigen Tiere wählen zu können. Allerdings wird es zur mütterlichen

Befähigung, Fruchtbarkeit und Wachstum vor und nach entwöhnend Periode abgewogen.

Der genetischen Wert eines Tier als Vervielfältiger wird nicht durch eine einzige Eigenschaften kalkuliert, sondern durch die gesamt Eigenschaften, die für die Nachwuchs verlaufen wird und die die große ökonomischen Interesse sind.

Die Genetic Bewertung versorgt die Schätzung mit genetischen Wert (die **DEPs**) eines Tier für jede Eigenschaften. Die Entscheidung der Auslese soll sich auf diese Informationen verlassen, die einfacher wird, wenn man einen einzigen Index mit allen Werte den unterschiedlichen Schätzungen gibt. Die Schätzungen müssen abgewogen werden. Es soll den besten Index gesucht werden, der ökonomischen und genetischen Entwicklung maximiert.

Der Index des PMGRN ist der gesamt

genetischen Gewinn(MGT) genannt, die für männlichen und weiblichen Tiere die folgende Struktur nutz:

20% für mütterlichen Eigenschaften (**P120**);  
20% für Wachstum nach der entwöhnende Periode (**DP365**);  
20% für Wachstum nach der entwöhnende Periode (**DP450**);  
10% für Fruchtbarkeit (**DPE365**);  
10% für Fruchtbarkeit (**DPE450**);  
15% für das Alter in der ersten Geburt (**IPP**)  
5% für fruchtbare Periode (**PG**)

Die **DEPs** wurden standarziert, da sie mit unterschiedlichen Maße gemessen wurden. Das heißt, jede **DEP** wurde durch ihre Standard Deviation und ihre gesamt genetischen Gewinn (MGT – in Standard Deviation) geteilt.

## **BIBLIOGRAFIA**

BOLDMAN, K.G.; VAN VLECK, L.D; KRIESE, L.M.; KACHAMN, S. **MTDFREML – User's Guide**. Washington: USDA-ARS, 1995.

Centro Técnico de Avaliação Genética. Software CTAG. Ribeirão Preto: CTAG 2007.

LÔBO, R.B. **Programa de Melhoramento Genético da Raça Nelore**. Ribeirão Preto: PMGRN, 2001.

LÔBO, R.B.; REYES,A.; BEZERRA, L.A.F. Avaliação Genética de Touros por Modelo Animal. **Relatório de Divulgação Interno do PMGRN**. Ribeirão Preto: Departamento de Genética da FMRP-USP, 1993. In: PINEDA, N.R. Influência do Nelore na Produção de Carne no Brasil. Revista Nelore. São Paulo: DBO Sul Editores Associados Ltda., n.68, p. 3-13, 2000.

VAN TASSELL, C. P.; VAN VLECK, L. D.; GREGORY, K. E. Bayesian analysis of twinning and ovulation rates using a Multiple-Trait Threshold Model and Gibbs Sampling. **J. Anim. Sci.** , v. **76**, p.2048-2061, 1998.

# PATROCINADORES



**GRUPO CAMARGO**  
AGRICULTURA - PECUÁRIA  
ENERGIA - MINERAÇÃO

FAZENDA MORRO VERMELHO  
(14) 3622-2600 / (14) 3622-2695

FAZENDA CAMARGO  
(65) 3642-6396 / (65) 3642-6397




**Fazenda Mate Amargo & Erva Mate**  
*Nosso forte é Genética*

Marcos Barbosa Roberto  
(67) 9981-3517

Tel/Fax: (67) 3029-2699/3384-3162  
Campo Grande/MS  
malteamargo@terra.com.br



**Fazenda Bonsucesso**  
Nelore Zan

MICHEL CARO E PATRICIA ZANCANER CARO  
(18) 3557.1257 / (18) 3407.5265  
www.fazendabonsucesso.com.br  
genetica@fazendabonsucesso.com.br



**SANDIM**

FAZENDA SÃO DIMAS  
Helvécio Argeu Alves

(62) 3364-9007 / 9965-5015 / 3364-1237  
helvecio.argeu@terra.com.br



**LI**

Fazenda São Domingos  
Dourados - MS  
Linha Tricolor de Reserva

Fone: (67) **3421-2521**  
marcal@terra.com.br



**FAZENDA VALÔNIA**  
NELORE MOCHO

(14) 3532.6158  
(14) 3554.6036  
www.fazendaalonia.com.br

Criador: João Aguiar Alvarez



Marcos Pileggi  
Faz. Santa Catarina Agrop. Ltda.  
Tel: (11) 3231-4211 / (11) 4692-6000  
Biritiba Mirim / SP  
marcos@pileggi.com.br

Nelore Mocho **PLG**



**NELORE CEN**

(18) 3401-1389  
www.nelorecen.com.br



**Katayama**  
Pecuária

Tel. (18) 3606.9000 • Guararapes-SP  
katayama@katayama.com.br www.katayama.com.br

**PROVADOS A PASTO**

(64) 3651-1058  
www.provadosapasto.com.br




Nana Guimarães

**FAZENDA CAVA FUNDA** (16) 3620-8606



**Antonio Balbino**  
Empreendimentos Agropecuários

(77) 3611 - 4368 • www.antoniebaltino.com.br



**Nelore Santa Fé**

Aluisio Fernandes  
• Fones: (99) 3263-0145 / 9977-4411  
• Caixa postal 65 • Imperatriz-MA • CEP: 65900-970

ROBERTO

**ZANCANER**

GENÉTICA NELORE

www.zancaner.com.br  
Fone: (18) 3624-3463 / 3624-3465



João Bosco Teixeira de Rezende

Fazenda Medalha Milagrosa  
Tels.: (65) 3266-2158 - 3266-4261  
Pontes e Lacerda - MT  
marcal@terra.com.br



Fazenda Porto Seguro

(17) 3261-2530 (17) 9145-2870  
e-mail - porto@granadanet.com.br



**MUGUIDJANA**  
AGROPECUÁRIA

Tel.: 18 - 3647.1252 www.muguidjana.com



**Embrapa**

Arroz e Feijão  
Cerrados



**nelore MACUCÃO**  
Touros provados

Fazenda Macucão - Barra do Garças - MT  
Telefax: (16) 3945-1417  
e-mail: nusg@netsite.com.br



Fazenda Campininha

Estrada do Bairro Ponte Alta, Km 25 - Avanê / SP  
Telefones: (14) 3731-7115 e 3731-7294 - Fax (14) 3731-7302  
e-mail: fazcampininha@terra.com.br



Fazenda da Bela Alvorada  
**AZAN**

Flávio Aranha e Adriana Zancaner Aranha  
Fone: (18) 3606.2416 Guararapes - SP  
www.belaalvorada.com.br



Carlos Viacava  
Sítio São Fernando

Tel/Fax: (19) 3874-1354  
(11) 3168-8001

Nelore Mocho  
www.carlosviacava.com



**Ipê OURO**

Assessoria Genética Animal Ltda.

Tel.: (34) 3314-9494



Beatriz Biagi

Venda Permanente  
de prenhez e animais.

e-mail: beabisa@beabisa.com.br  
Ribeirão Preto SP  
Telefax: 16 3632.4488



Agropecuária Navirai LTDA  
Rua Major Eustáquio, 76, Sala 87  
Centro - Uberaba/MG  
CEP: 38.910-270  
Tel./Fax: (34) 3333-1622  
3333-1634 / 3332-0142  
www.chacaranavirai.com.br  
navirai@chacaranavirai.com.br

Vendas de sêmen: (34) 3312-0213  
emem@chacaranavirai.com.br



Gabriel Donato de Andrade  
Nelore com Garantia de Precocidade  
www.colonialagropecuaria.com.br  
(38) 3821-1214 / 3821-1274 - Janaúba - MG



Tel.: (17) 3322-0308 • Fax: (17) 3322-0713  
Faz. Tel.: (17) 3329-1100 • Barretos-SP  
www.fazendabrumado.com.br

17 / 3347 6033  
11 / 5505 1497



ESTÂNCIA SÃO LUIZ DOS COQUEIROS  
Abdo Carim Suleiman Junior  
e-mail: a.suleiman@uol.com.br



www.geneticaaditiva.com.br  
INFORMAÇÕES FONE (67) 3321-5166



Sergio Casali Prandini  
Escritório em SP: (11) 3231-4844  
Faz.Prata de Iac: (67) 3398-3300

e-mail: marcajd@marcajd.com.br  
Site: www.marcajd.com.br



Rua Hungria, 888 - 9º andar  
Tel.: (11) 3816-6744  
www.guaporepecuaria.com.br  
E-mail: guapore@guaporepecuaria.com.br

Comercialização  
Telefax: (65) 3266-2440  
Pontes e Lacerda - MT



Domingos Teixeira Rodrigues  
Fazenda Rancho Santa Tereza  
Novo São Joaquim - MT  
(66) 3479-1195 • (11) 3256-9239  
fazendasdtr@terra.com.br



Rancho da Matinha  
TOURÕES MELHORADORES

(34) 3312-0030

www.ranchodamatinha.com.br



NELORE BRILHANTE - ROLDO

Gabriel Luiz Seraphico Peixoto da Silva

Tel/Fax (17) 3322 6443 • Barretos/SP  
bacuri@barretos.com.br  
www.bacuri.com.br



AVARÉ-SP  
(14) 3847-3579

VENDA PERMANENTE  
DE ANIMAIS E EMBRIÕES

www.agroandorinha.com.br



carpa

(16) 3987-9063 (Serrana/SP)

(68) 3442-1900 (Barra do Garças/MT)

www.carpaserrana.com.br

carpa@carpaserrana.com.br



(18) 3624.4053  
(18) 9792.1674  
(11) 9859.0642

www.gruponorooeste.com.br



www.boticiao.com.br



Fazenda.santafe@terra.com.br

Tel: 94 3431 1294 / 2395  
Santana do Araguaia - PA

Nelore  
**GRENDENE**  
(18) 3722-2533



11 9169.9336



FazendaAPI@terra.com.br

Tel: 71 3662 4056 / 4055  
Catu - Bahia



Alta Genetics  
Inseminação Artificial  
(34) 3318-7777 / 3318-7701  
www.altagenetics.com.br



Fone: (18) 3911-7095 - Ribeirão Preto/SP  
www.ctag.com.br



Central Bela Vista  
tel. (14) 3883-1038  
Pardinho - SP  
www.centralbelavista.com.br



SERVIÇOS TECNOLÓGICOS S/S  
www.oval-online.com.br  
Tel.: 34.3325.4557



www.brasilcomz.com

zootecnista  
William Koury Filho  
william@brasilcomz.com

55 (16) 8122 2255



www.ecolog.com.br

# Consultores Credenciados

**Adriana Luize Bocchi**  
Zootecnista

Melhora Consultoria em Produção Animal  
R. João Godoy, 463 - Jardim América  
Ribeirão Preto/SP - 14020-230 - BR  
Tel: (16) 3877-3260 Cel: (16) 9766-6780  
consultora.adriana@ancp.org.br

**André Luiz Perrone dos Reis**  
Médico Veterinário

Tecpec Assessoria e Consultoria LTDA.  
R. São João, 812 - Conj. 01 - Centro  
Bebedouro - SP - 14700-305 - BR  
Tel: (17) 3343-6400 Cel: (17) 8114-0040  
consultor.andre@ancp.org.br

**Carina Ubirajara de Faria**  
Médica Veterinária

Assoc. Nac. de Criad. e Pesquisadores  
R. João Godoy, 463 - Jd. América  
Ribeirão Preto/SP - 14020-230 - BR  
Tel: (16) 3877-3260 Cel (16) 8123-9244  
consultora.carina@ancp.org.br

**Daniele Marques de Almeida**  
Zootecnista

Fazz Embryo Prod. e Reprodução Animal  
Av. Paulista, 366 - Nova Iorque  
Araçatuba/SP - 16018-250 - BR  
Tel: (18) 3608-4639 Cel: (18) 8119-3025  
consultora.daniele@ancp.org.br

**Fabiano Rodrigues da Cunha Araujo**  
Médico Veterinário

Aval Serviços Tecnológicos  
R. da República, 28 - sl 102  
Parque das Américas  
Uberaba/MG - 38.045-170 - BR  
Tel: (34) 3325-4557 Cel: (34) 9195-4500  
consultor.faraujo@ancp.org.br

**Gabriela Zoccolaro Costa**  
Zootecnista

R. João Godoy, 463 - Jd. América  
Ribeirão Preto - SP - 14020-230 - BR  
Tel: (16) 8135-0124 Cel: (67) 8144-9570  
consultora.gabriela@ancp.org.br

**Juan Antonio C. Pereira Rico**

Av. Costanera, 4095  
Condominio Curupau  
Santa Cruz - Bolívia/BO  
Tel: (591) 3352-3539  
antonios8@hotmail.com

**Luiz Fernando C. de Figueiredo**  
Zootecnista

Assoc. Nac. de Criad. e Pesquisadores  
R. João Godoy, 463 - Jd. América  
Ribeirão Preto - SP - 14020-230 - BR  
Tel: (16) 3877-3260 Cel: (16) 8134-1727  
lfernando@ancp.org.br

**Roberta L.P.G. de Siqueira**  
Zootecnista

Assoc. Nac. de Criad. e Pesquisadores  
R. João Godoy, 463 - Jd. América  
Ribeirão Preto - SP - 14020-230 - BR  
Tel: (16) 3877-3260 Cel: (16) 8139-2254  
robertagestal@ancp.org.br

**Walter Domingues da Silva Jr**  
Zootecnista

R. Monsenhor Mario, 536 - Cascalho  
Carmo do Rio Claro/MG - 37150-000 - BR  
Tel: (35) 3561-4284 Cel: (35) 9127-6000  
consultor.walter@ancp.org.br

**William Koury Filho**  
Zootecnista

brasilcomz - Zootecnia Tropical  
R. Prof. Marcos A. Gianonni, 167  
casa 109 - Jd. Universitário  
Jaboticabal - SP - 14882-225 - BR  
Tel: (16) 3203-5905 Cel: 8122-2255  
consultor.william@ancp.org.br



## 1. Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP)

Tel: (16) 3877-3260  
e-mail: [ancp@ancp.org.br](mailto:ancp@ancp.org.br)  
[www.ancp.org.br](http://www.ancp.org.br)

## 2. Associação de Criadores de Nelore do Brasil (ACNB)

Tel: (11) 3293-8900  
e-mail: [acnb@nelore.org.br](mailto:acnb@nelore.org.br)  
[www.nelore.org.br](http://www.nelore.org.br)

## 3. Centro Técnico de Avaliação Genética (CTAG)

Tel/fax: (16) 3911-7095  
e-mail: [ctag@ctag.com.br](mailto:ctag@ctag.com.br)  
[www.ctag.com.br](http://www.ctag.com.br)

## 4. Aval Serviços Tecnológicos Ltda

Tel: (34) 3325-4557  
e-mail: [contato@aval-online.com.br](mailto:contato@aval-online.com.br)  
[www.aval-online.com.br](http://www.aval-online.com.br)

## 5. brasilcomz Zootecnia Tropical

Tel/Fax: (16) 3203-5905  
e-mail: [william@brasilcomz.com](mailto:william@brasilcomz.com)  
[www.brasilcomz.com](http://www.brasilcomz.com)

### Importante:

Todas as informações veiculadas pelos nossos patrocinadores são de inteira responsabilidade dos mesmos, não cabendo qualquer reclamação à ANCP ou aos autores do Sumário.