

Sumário de Touros ANC/PROMEBO 2018/2019

ABERDEEN ANGUS



TOUROS ANGUS ABS DESTAQUE NO PROMEBÓ



ABS
NATURA



BLUESTEM 29AN1799

S A V NET WORTH 4200
X
C A FUTURE DIRECTION 5321

BRUISER 29AN1782

S A V BISMARCK 5682
X
S A V 004 PREDOMINANT 4438



COMPLEMENT 29AN1774

BASIN FRANCHISE P142
X
BR MIDLAND



Progresso Genético
Gerando Lucro



Campeã do Ranking

Nacional e Estadual RS de Expositores

de Rústicos Raça Angus 2017

Fotos: Gabriel Oliveira / Agência El Campo



Melhor Fêmea Rústica em 2017:
Soldera 5055 CINCH



(55) 9 9963 5108
(55) 9 9963 3467

cabanhasoldera@gmail.com

CONDIÇÃO IMPERDÍVEL

TRAGA SEU REPRODUTOR PARA COLETAR
NA MELHOR CENTRAL DA AMÉRICA LATINA.

A Central Bela Vista está com **preços e condições especiais** para você garantir a **melhor genética** para a estação de monta.

VEJA OS DIFERENCIAIS QUE SOMENTE A CENTRAL BELA VISTA POSSUI:



Localizada em Botucatu/SP, o **melhor clima** e região do país para produção de sêmen, conta ainda com uma **equipe de profissionais capacitados** para garantir a **máxima produção aliada ao bem-estar animal**.



Escolha o melhor para sua produção: **envaze com palheta média ou fina**.



Infraestrutura completa com piquetes funcionais, cobertos, com sistema de irrigação e drenagem.



Ruas totalmente asfaltadas, facilitando na distribuição das dietas específicas para a necessidade de cada reprodutor.



Habilitação para efetuar **exportação para todos os países** que possuem protocolo sanitário com o Brasil e convênio com empresas aduaneiras para acompanhamento de todo processo.

**TIRE TODAS AS SUAS
DÚVIDAS PELO TELEFONE:
(14) 3112-3730**



CENTRAL
Bela Vista



centralbelavista.com.br
(14) 3112 3730



CONFIANÇA QUE MARCA



USE NO SEU REBANHO A GENÉTICA DO TOURO Nº 1 DA SAFRA 2017 DOS EUA

A CRV Lagoa trouxe para você o que há de melhor na genética americana. Eleve o desempenho do seu rebanho, melhore a qualidade de carne, e de carcaça, e esteja preparado para atender a demanda do mercado brasileiro com ótimos resultados.

▶ **CONNEALY FORTUNE** (MGR Treasure X DR J Analyst M250)

Número 1 para avaliação de peso, com **DEPs impecáveis** aliadas à **marmoreio excepcional**.

▶ **CONNEALY FLAT ROCK** (Connealy Skipper X Connealy Contrast)

Agrega muito **desempenho**, somado ao **peso de carcaça, marmoreio e gordura** positiva.

▶ **FREYS COWMAN** (Young Dale Xcaliber 32X X Barstow Cash)

Elevada **velocidade de ganho de peso**, produzindo **carcaças grandes e pesadas**.

Quer saber mais? Entre em contato com a CRV Lagoa e conte sempre conosco.

Angus Rústicos com Avaliação Contínua e Registrados Santo Antônio das Timbaúvas

À venda touros pretos e vermelhos com genética comprovada.



Contato:

nelson.lydio@gmail.com

leilamouraxv@hotmail.com

99972 9254 c/ Méd. Veterinário Danilo Moura

3232 3002 c/ Marcel




Estrada da Ferrugem 4400 - Cêrro do Batovi - São Gabriel/RS



HÁ 20 ANOS INVESTINDO NO
MELHORAMENTO GENÉTICO
DA RAÇA ANGUS NO EXTREMO
SUL DO BRASIL



 (51) 99117.1436

 [facebook.com/cabanhasole](https://www.facebook.com/cabanhasole)

 @cabanhasole

SOLÉ 350 - VACA LÍDER NO SUMÁRIO DO PROMÉBO 2017/18

ARROIO GRANDE E CERRITO/RS



VIDEOMARKETING

A FERRAMENTA DIGITAL QUE FALTAVA
PARA O SEU LEILÃO AUMENTAR SUAS VENDAS

TODA PECUÁRIA
ESTÁ **ASSISTINDO**
VÍDEOS NO CELULAR

MOSTRE PARA QUEM COMPRA
O QUE VOCÊ TEM
PARA VENDER

ATINGE O PÚBLICO
ONDE ELE ESTÁ:
NO CELULAR.

BEZIER | FILMES

CONTEÚDO INSTITUCIONAL | LEILÃO VIRTUAL | VÍDEO MARKETING

53 99947 3222
bezierfilmes@gmail.com

facebook.com/bezierfilmes
youtube.com/bezierconteudo



A CB Genetics é especializada na comercialização de genética bovina de alta qualidade (sêmen e embriões). Colocamos à disposição dos pecuaristas diferentes linhagens da genética Angus, com a chancela de importantes selecionadores internacionais, como SAV, Connealy, Três Marias e outros destacados criatórios do Brasil.

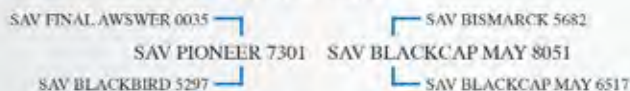
A seleção Angus da CB Genetics é respaldada por indicadores econômicos, de funcionalidade, produtividade e eficiência: ideal para potencializar as características dessa raça fantástica, que além da excepcional qualidade da carne, contribui para fortalecer a pecuária moderna, em todas as regiões do país.

CB GENETICS, UM NOVO CONCEITO EM GENÉTICA DE RESULTADOS!



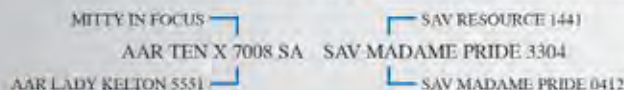
SAV Purebred 4896

RG: AAA +17921488 • Nasc.: 01/01/2014



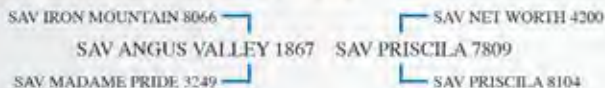
SAV Textbook 5115

RG: AAA 18259990 • Nasc.: 24/02/2015



PWM Russel TEICB 1768

RG: TEICB 1768 • Nasc.: 30/12/2014



REPRODUTORES ANGUS			
RG	NOME	PAI	AVÔ MATERNO
TEICB 1783	PWM SEATTLE	SAV RESOURCE 1441	SAV NET WORTH 4200
HBB 94375	UBAR GRAND PRIX	LEACHMAN GRAN CANYON 1244G	FCC RAMBO 502
TEICB 1560	PWM REI 1560 LÍDER	DON JOSE 176 LIDER 6204	SAV 8180 TRAVELER 004
TEICB 1712	PWM REMOTO 1712 ZORZAL	TRÊS MARIAS 6301 ZORZAL TE	TRES MARIAS 6221 CASIMIRO TE
TEICB 1060	PWM NATHAN	SAV HEAVY HITTER 6347	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE
TECB 962	PWM NIKO	SAV BISMARCK 5682	TRES MARIAS 5477 YANQUETRUZ TE
TEICB 2005	PWM TEMP 2005 CANDELERO	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	SAV HEAVY HITTER



PARCERIA:



PALAVRA DO PRESIDENTE

Prezado criador,

Novamente me pego escrevendo a abertura desta publicação tão importante. Isso sinaliza que mais um ciclo se encerrou na nossa atividade, e esta constatação nos faz refletir sobre o que fizemos de positivo nos últimos 12 meses.

Como sociedade, resistimos por mais um ano às intempéries causadas por um sistema de governo agonizante, e estamos a poucos dias da oportunidade de darmos uma guinada no rumo do país em direção ao futuro que almejamos.

Como PROMEBO, tivemos a coragem de investir em tempos de crise, quebrar paradigmas, sair da zona de conforto e abraçar as mudanças que nos colocarão nos trilhos do crescimento, reafirmando nosso compromisso de fornecer informações com cada vez mais qualidade e relevância para nossos usuários.

As novidades na publicação deste ano são as mais variadas: mudanças na DEP GND, no cálculo da acurácia e a apresentação do ranqueamento dos animais em percentis nos alinham com as melhores práticas mundiais em melhoramento. E a apresentação do Índice Adaptação e do Índice Bioeconômico de Carcaça visam fornecer mais informações úteis aos selecionadores e usuários da nossa genética.

Por último, mas não menos importante, gostaria de fazer um agradecimento especial à Embrapa, na pessoa do pesquisador Fernando Cardoso, nosso novo parceiro no serviço de análise e geração das avaliações genéticas. Este é o primeiro sumário que lançamos sob a responsabilidade técnica da Embrapa, que tem se mostrado muito disposta a encarar os desafios que nos esperam, de maneira direta e pragmática.

Aproveite as informações disponíveis neste livro. Selecione efetivamente seu rebanho e nos ajude a continuar fazendo da pecuária de corte um dos esteios do Brasil.

Um forte abraço,

Ignacio Tellechea

Presidente

*Associação Nacional de Criadores
Herdbook Collares*



EXPEDIENTE

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Esplanada dos Ministérios
Bloco D BRASÍLIA – DF – CEP 70.043-900

ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES “HERD-BOOK COLLARES”

Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne - PROMEBO®

Rua Anchieta 2043 Pelotas - RS 96015-420

Fone/Fax : (53) 3222-4576

Homepage: www.herdbook.org.br

www.promebo.com.br

E-mail: herdbook@herdbook.org.br

promebo@herdbook.org.br

PRESIDENTE DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

MICHEL MIGUEL ELIAS TEMER LULIA

MINISTRO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

BLAIRO BORGES MAGGI

PRESIDENTE DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES “HERD-BOOK COLLARES”

IGNÁCIO SILVA TELLECHEA

CONSELHO DELIBERATIVO TÉCNICO

ULISSES RODRIGUES AMARAL (*Presidente*)

ANDRÉ PLASTINA GOMES

CAMILO DE LEMOS VIANNA

PAULO SCHERMANN AZAMBUJA

ROGÉRIO ROTTA ASSIS

SUSANA MACEDO SALVADOR

LUIZ OTÁVIO AMARO DA SILVEIRA SILVEIRA

(*Representante do Ministério da Agricultura*)

SILVIA FREITAS DE FREITAS (*Superintendente de Registro*)

PROMEBO®

FERNANDA NOGUEIRA KUHL (*Coordenadora*)

EDUARDO BARBACHAN DUBREUILH BORBA

LIZANA TERRA

CONSULTORIA TÉCNICA

Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica da Embrapa Pecuária Sul

JAIME U. TAROUÇO

REVISÃO

FERNANDA NOGUEIRA KUHL

REVISÃO TÉCNICA

FERNANDO FLORES CARDOSO

MARCOS YOKOO

LEANDRO LUNARDI CARDOSO

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO

CUMULUS AGROCOMUNICAÇÃO

FOTO CAPA

GABRIEL OLIVERA (*Agência El Campo*)



(53) 3222.4576

www.herdbook.org.br



PROMEBO®

Programa de Melhoramento Bovino

(53) 3222.4576

www.promebo.com.br

Embrapa

www.embrapa.br/pecuaria-sul



Associação Brasileira de Angus

(51) 3328.9122

www.angus.org.br

Cumulus

AGROCOMUNICAÇÃO

(51) 99900 4301

www.cumulus.art.br

ÍNDICE

Características avaliadas.....	08
Metodologia de Avaliação Genética	10
Como interpretar o sumário.....	11
Como localizar os touros nas diferentes tabelas	13
Legenda.....	14
Fornecedores de sêmen	15
Relação dos criadores participantes do PROMEBO®	16
Base de dados	24
Diversidade genética	25
Critérios para apresentação dos touros	25
Tendências genéticas.....	26
Lista geral de touros pais da raça Aberdeen Angus, ordenados pelo nome	27
Tabela 1: Touros Aberdeen Angus ordenados pelo Índice Final.....	46
Tabela 2: Touros Aberdeen Angus ordenados somente com Índice Desmama	80
Tabela 3: Touros Aberdeen Angus ordenados pelo Índice Bioeconômico de Carcaça	84
Tabela 4: Touros Aberdeen Angus Ordenados Pelo Índice Adaptação.....	94
Tabela 5: Touros Líderes para Índice Final.....	96
Tabela 6: Touros Líderes para Índice Desmama	96
Tabela 7: Touros Líderes para Índice Bioeconômico de Carcaça	97
Tabela 8: Touros Líderes para Peso ao Nascer.....	97
Tabela 9: Touros Líderes para Ganho de Peso do Nascimento à Desmama	98
Tabela 10: Touros Líderes para Conformação na Desmama.....	98
Tabela 11: Touros Líderes para Precocidade na Desmama	99
Tabela 12: Touros Líderes para Musculatura na Desmama.....	99
Tabela 13: Touros Líderes para Tamanho na Desmama.....	100
Tabela 14: Touros Líderes para Pelame na Desmama.....	100
Tabela 15: Touros Líderes para Ganho do Nascimento a Desmama Materno	101
Tabela 16: Touros Líderes para Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	101
Tabela 17: Touros Líderes para Ganho de Peso do Nascimento ao Sobreano	102
Tabela 18: Touros Líderes para Conformação no Sobreano	102
Tabela 19: Touros Líderes para Precocidade no Sobreano.....	103
Tabela 20: Touros Líderes para Musculatura no Sobreano	103
Tabela 21: Touros Líderes para Tamanho no Sobreano	104
Tabela 22: Touros Líderes para Pelame no Sobreano	104
Tabela 23: Touros Líderes para Perímetro Escrotal	105
Tabela 24: Touros Líderes para Resistência ao Carrapato	105
Tabela 25: Touros Líderes para Área de Olho de Lombo	106
Tabela 26: Touros Líderes para Espessura de Gordura Subcutânea	106
Tabela 27: Touros Líderes para Espessura de Gordura na Picanha.....	107
Tabela 28: Touros Líderes para Gordura Intramuscular.....	107
Tabela 29: Vacas Aberdeen Angus PO Ordenadas pelo Índice Final	110
Tabela 30: Vacas Aberdeen Angus PC Ordenadas pelo Índice Final	112
Tabela 31: Touros Jovens Superiores para Acasalamento S.A.	114

CARACTERÍSTICAS AVALIADAS

As estimativas de valor genético das características avaliadas são apresentadas sob a forma de DEPs (**D**iferença **E**sperada na **P**rogênie). Foram geradas DEPs para as seguintes características de interesse econômico:

PESO AO NASCER (PN)

Expressa em kg, a DEP PN é um importante preditor de facilidade de parto. Touros com altas DEPs para PN não são recomendados para novilhas de raças com pequena abertura pélvica. A seleção para PN não deve ser conduzida para os extremos, pois as maiores taxas de sobrevivência perinatal são observadas quando os PN's estão próximos da média.

GANHO DE PESO DO NASCIMENTO A DESMAMA (GND)

As diferenças no desenvolvimento dos terneiros são influenciadas pelas diferenças no potencial de crescimento próprio (direto) e habilidade materna das mães, sendo estas fortemente determinadas pelas variações na produção de leite. Assim, as DEPs para GND são decompostas nos componentes direto e materno.

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

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

CONFORMAÇÃO, PRECOCIDADE, MUSCULATURA E TAMANHO (CPMT)

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

escores mais altos indicam maior expressão da característica.

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

A **precocidade** de terminação (P) avalia a capacidade de o animal chegar mais rápido ao grau de acabamento mínimo de carcaça para o abate. Animais com maior profundidade de costelas, maior caixa torácica, de silhueta cheia, com as virilhas preenchidas e em início de deposição de gordura subcutânea, principalmente com evidência de deposição de gordura na base da cauda, indicam maior precocidade de terminação. Animais mais altos, esguios, sem caixa torácica, com silhueta de gazela e extremamente enxutos, são mais tardios. É importante combinar as precocidades de crescimento (ganho de peso) e de terminação para se produzir animais equilibrados e se obter a mesma classe de novilho num menor período de tempo.

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

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

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

PELAME (Pm)

Avalia-se o comprimento e espessura do pelo. O pelame está relacionado com a capacidade de adaptação do animal ao meio ambiente. Pelo curto e liso caracterizam animais com maior adaptação ao calor. Esta característica é avaliada através de notas de 1 a 3, sendo que a nota 1 é atribuída a animais com pelo curto e liso, a nota 3 é atribuída a animais com pelo longo e lanoso e a nota 2 é atribuída a uma condição intermediária. Portanto DEPs menores e negativas são as desejáveis.

GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO (GDS)

Expressa em kg, a DEP GDS indica o potencial genético do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a velocidade de crescimento de sua progênie, da desmama (205 dias) ao sobreano (550 dias). DEPs elevadas geralmente são desejáveis para sistemas com boa disponibilidade de alimentos de qualidade.

GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO (GNS)

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

PERÍMETRO ESCROTAL (PE)

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

ÁREA DE OLHO DE LOMBO (AOL)

É baseada em medidas obtidas no sitio anatômico no espaço intercostal entre a 12/13ª costelas medindo a área da secção transversal do músculo longo dorsal e é apresentada em centímetros quadrados (cm²). Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progênies com um maior rendimento percentual de carcaça e de cortes comerciais.

ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA (EGS)

É baseada em medidas realizadas no sitio anatômico entre a 12/13ª costelas e são dadas em milímetros (mm). Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progênies com maior grau de acabamento ou que depositam

maior quantidade de tecido adiposo em uma idade mais precoce do que seus contemporâneos com uma DEP média de 0 ou negativa.

ESPESSURA DE GORDURA MEDIDA NA PICANHA (EP8)

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

GORDURA INTRAMUSCULAR (GIM)

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

RESISTÊNCIA AO CARRAPATO (CARRAPATO)

A DEP para Resistência a Carrapato objetiva identificar animais menos susceptíveis ao carrapato *Rhipicephalus microplus* e, portanto, mais adaptados às condições ambientais em que são criados. A avaliação desta característica é realizada por meio da contagem de fêmeas do carrapato a partir de 4 mm de comprimento em toda a lateral do corpo do animal (dados gerados a partir de 2013) ou na região compreendida entre as faces internas dos membros posteriores, 'entre pernas'. Os dados de contagem nas duas regiões são correlacionados geneticamente e analisados conjuntamente para a geração das DEPs para Resistência ao Carrapato. Com os cuidados na formação de grupos de contemporâneos que permitam uma justa comparação entre os animais e a determinação do momento correto para a avaliação, com uma infestação suficiente que permita se observar variabilidade na contagem de carrapatos, sendo assim possível se discriminar diferenças em resistência

genética ao carrapato *R. microplus*. Expressa em número total de carrapatos sobre o animal, a DEP para Resistência a Carrapato indicam o potencial do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a resistência ao carrapato.

Filhos de um touro com DEP para Resistência ao Carrapato de -5.0 deverão apresentar em média 5 carrapatos a menos que o número médio observado na população. Assim, DEPs menores ou mais negativas são as mais desejáveis.

METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO GENÉTICA

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

(1) ANÁLISE DE CONSISTÊNCIA DOS DADOS

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

(2) AVALIAÇÃO GENÉTICA MULTICARACTERÍSTICA

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

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

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

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

COMO INTERPRETAR O SUMÁRIO

DEP – Diferença Esperada na Progênie

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

BASE GENÉTICA

DEP: as DEPs foram expressas em relação a uma **BASE GENÉTICA MÓVEL**, ou seja, em relação à média da população analisada. **A base é apresentada no rodapé de cada página.**

ÍNDICES

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

ÍNDICE DESMAMA	PONDERAÇÃO (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	50
Conformação na desmama	10
Precocidade na desmama	20
Musculatura na desmama	20

ÍNDICE FINAL	PONDERAÇÃO (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	25
Conformação na desmama	5
Precocidade na desmama	8
Musculatura na desmama	8
Ganho de peso da desmama ao sobreano	25
Conformação no sobreano	5
Precocidade no sobreano	8
Musculatura no sobreano	8
Perímetro escrotal	8

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

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

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

ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

Uma novidade nesta edição do Sumário de Touros do Promebo é a apresentação do índice bioeconômico de carcaça. Esse índice foi desenvolvido em parceria com a Embrapa e Associação Brasileira de Angus por meio de um modelo estatístico que relaciona as características de crescimento e de ultrassonografia de carcaça dos animais com a chance de bonificação nas tabelas de premiação do Programa de Carne Angus Certificada. Assim, este índice representa o valor em reais (R\$) agregado nas carcaças dos filhos de um determinado reprodutor em relação a um touro médio da raça. Embora altamente correlacionados com o índice anterior, os valores do índice atual fornecem uma estimativa econômica para as decisões de seleção do criador. Por exemplo: para um touro A com índice de R\$ 60,00 se espera que as carcaças de seus filhos tenham um valor agregado médio de sessenta reais. Não obstante, como para as DEPs e outros índices, as comparações devem continuar sendo pelas diferenças entre animais. Assim, se um Touro B tem índice de R\$ 20,00, as carcaças dos filhos do Touro A valerão em média R\$ 40,00 a mais que os filhos do touro B ($R\$60,00 - R\$20,00 = R\$40,00$) no Programa Carne Angus Certificada.

Somente a DEP EP8 para espessura de gordura na picanha foi incluída no novo índice, pois através da análise conjunta de EGS e EP8 e pela alta correlação genética entre essas características, a informação da DEP EGS de espessura de gordura subcutânea já está contemplada no índice de carcaça através da DEP EP8.

Escores visuais não são mais considerados nesse índice bioeconômico, pois os estudos demonstraram que não agregam valor adicional às carcaças, quando já são considerados os ganhos e as medidas de ultrassonografia.

PERCENTIL

Indica a posição relativa do animal quanto a sua avaliação genética, DEP, para cada característica

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

ACURÁCIA

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

Tabela. Acurácia teórica e acurácia da BIF de acordo com o número de filhos avaliados

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

¹Para uma característica com herdabilidade de 0,20

COMO LOCALIZAR OS TOUROS NAS DIFERENTES TABELAS

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

avaliação completa para as características da desmama. O Índice Final ou o Índice Desmama da Lista de Referência pode ser usado para localizar o touro nas Tabelas 1 e 2 conforme a seguinte orientação:

- Touros com Índice Final: Serão encontrados na Tabela 1.
- Touros somente com Índice Desmama: Serão encontrados na Tabela 2.

LEGENDA

Código	Descrição
NOME DO TOURO	Nome do touro
APELIDO DO TOURO	Apelido do touro
REGISTRO DO TOURO	Registro do touro na ANC-HBC
ANO NASC	Ano de nascimento do touro
VAR	M=mocha
PEL	Pelagem: P=preta V=vermelha
CAT	PO=puro de origem, PC=puro controlado, LA=livro aberto
CRIADOR	Código do criador do touro
CIA	Código para identificação do fornecedor de sêmen (*)
CLAS AC	Classe de acurácia
REB DESM	Número de rebanhos na desmama
NF DESM	Número de filhos avaliados na desmama
AC DESM	Acurácia da DEP ganho de peso do nascimento a desmama
DEP	Diferença esperada na progênie
D	DECA (0 indica DECA 10)
PN	Peso ao nascer
GND	Ganho de peso do nascimento à desmama
C DESM	Conformação na desmama
P DESM	Precocidade na desmama
M DESM	Musculatura na desmama
T DESM	Tamanho na desmama
Pm DESM	Pelame na desmama
ÍNDICE DESMAMA	Índice Desmame
REB SOBR	Número de rebanhos no sobreano
NF SOBR	Número de filhos avaliados no sobreano
AC SOBR	Acurácia da DEP ganho de peso da desmama ao sobreano
GDS	Ganho de peso da desmama ao sobreano
GNS	Ganho de peso do nascimento ao sobreano
C SOBR	Conformação no sobreano
P SOBR	Precocidade no sobreano
M SOBR	Musculatura no sobreano
T SOBR	Tamanho no sobreano
Pm SOBR	Pelame no sobreano
PE	Perímetro escrotal
AOL	Área de olho de lombo
EGS	Espessura de gordura subcutânea medida entre a 12ª e 13ª costela
EP8	Espessura de gordura subcutânea medida na picanha
GIM	Gordura Intramuscular
ÍNDICE CARÇAÇA	Índice Bioeconômico de Carçaça
ÍNDICE FINAL	Índice Final

FORNECEDORES DE SÊMEN

Cód.	Empresa	Site	Telefone
A	ABS PECPLAN	www.abspecplan.com.br	(34) 3366.5177
B	CENTRAL BELA VISTA	www.centralbelavista.com.br	(14) 3883.1039
C	ARAUCÁRIA	www.argen.com.br	(43) 3315-3528
D	CIADO	www.ciado.com	(29) 2442.0307
G	GENEX	www.genexbrasil.com.br	(16) 3368.3800
I	LAS LILAS	www.laslilas.com	(54-11) 4315.1010
K	SOLUCAO GENETICA	www.solucaogenetica.com.br	(55) 3352.5051
L	CRV LAGOA	www.crvlagoa.com.br	(16) 2105.2299
M	SELECT SIRES	www.selectsires.com.br	(51) 3222.9688
N	AG BRASIL	www.agbrasil.com.br	(16) 3632.7700
P	PROGEN	www.progen.agr.br	(53) 3243.1199
Q	GERA	www.ciado.com.ar	(53) 3243.1546
R	RENASCER	www.renascerbiotecnologia.com.br	(55) 999.993.141
T	ALTA GENETICS	www.altagenetics.com.br	(34) 3318.7777
X	SEMEX	www.semex.com.br	(11) 4589.6200
Y	CORT GENÉTICA BRASIL	www.cortgeneticabrasil.com	(55) 3414.0198
Z	CB GENETICS	www.casabrancaagropastoril.com.br	(35) 3452-0828

RELAÇÃO DOS CRIADORES PARTICIPANTES DO PROMEBO®

AGASSIZ LINHARES NETO

CAIXA POSTAL - 4510
CEP: 85807-891 - CASCAVEL/PR
(45) 3037-5281 / (45) 3035-3377 / (45) 99941-6416
agassiz@creapr.org.br

AGROPECUÁRIA HASAB LTDA.

BR 116 KM 144 N° 11.760
CEP: 95.059-520 - CAXIAS DO SUL/RS
(54) 99943-0293 - francisco@marelli.com.br

AGROPECUÁRIA HJ S.A.

AV. BRASIL, 3507
CEP: 93.700-000 - CAMPO BOM/RS
(51) 3598-8400 - carla-kappler@schmidt-irmaos.com.br
renata-laranjeira@schmidt-irmaos.com.br

AGROPECUÁRIA MAFRA S.A.

AV. PRESIDENTE NEREU RAMOS, 410/SALA 07
CEP: 89300-000 - MAFRA/SC
(47) 3642-2742/ (47) 99931-6345
agromafra@agromafra.com.br
eversfernando@ig.com.br

ÁLVARO AUGUSTO ALMEIDA DE SALLES

FURRIEL LUIZ A. VARGAS, 50 - AP.301
CEP: 90.470-130 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 3333-2128 / (51) 3308-3517 - aasalles@ufrgs.br

ÂNGELO BASTOS TELLECHEA

RUA ANDRADAS, 2062
CEP: 97.502-360 - URUGUAIANA/RS
(55) 34112200 - umbu@umbu.com.br

ÂNGELO DOMINGOS ZANELLA

RUA 7 DE SETEMBRO, 943 - AP.901
CEP: 96.508-011 - CACHOEIRA DO SUL/RS
(51) 99996-1275 - cabanhaumbu@uol.com.br

ANTONINO SOUZA DORNELES

CAIXA POSTAL - 101
CEP: 97.541-501 - ALEGRETE/RS
(55) 35054859 / (55) 34211249 / (55)999740673
olhosdagua@terra.com.br; atiladorneles@hotmail.com

ANTÔNIO CARLOS CORRÊA OSÓRIO

RUA FRANCISCO MARQUES, 96 / APT°.501
CEP: 97.574-130 - SANTANA DO LIVRAMENTO/RS
(55) 99974-1112 / (55) 3241-1972
paipasso@yahoo.com.br

ANTÔNIO JOAQUIM LEMOS PIUMA

AV. 27 DE JANEIRO, 738
CEP: 96.300-000 - JAGUARÃO/RS
(53) 3261-2136 (53) 999971-5054
tiago.piuma@hotmail.com

ANTÔNIO MARTINS BASTOS FILHO

RUA. TIRADENTES, 3220
CEP: 97501630 - URUGUAIANA/RS
(55) 34121714 (55) 34123452 (55) 9996921072
sbibiano@bnet.com.br; carlosnavarro@ig.com.br

ANTÔNIO ZANCANARO

RUA RECIFE, 138 - SALA 21
CEP: 85.810-030 - CASCAVEL/PR
(45) 3035-4188 (45) 999999-4460
zancanaro@angusriodapaz.com.br
angusriodapaz@hotmail.com

ARTÊNIO CELESTINO ALVES

RUA TUIUTI 1663 APT 402
CEP: 97015-663 - SANTA MARIA/RS
(55) 30257448 (55) 997241387 (55) 996800157
drika.vanes@hotmail.com
artenio-alves@uol.com.br

AYRTO ALBERTO SCHVAN

RUA ANTENOR GONÇALVES PEREIRA, 1120
CEP: 96400-560 - BAGÉ/RS
(51) 3594-8068 - ayrtoschvan@gmail.com
estanciadosilenciosajose@gmail.com
alessandraschvan@gmail.com

BANHADO PARCERIA AGRÍCOLA/PECUÁRIA

RUA JOÃO TELLES, 1769
CEP: 96.400-031 - BAGÉ/RS
(53) 999530683 (53) 3242-3320 (53) 99953-0685
emersonbassan@gmail.com; tiago.correa9@gmail.com
banhadoparceria@gmail.com;
tiago.correa@arrozeirabanhado.com.br

BARAÚNA AGROPASTORIL INDUSTRIAL LTDA.

RUA 24 DE OUTUBRO, 1557 SALA 406
CEP: 90.510-003 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 33271500 (51) 999847898
barauna.agropastoril@terra.com.br
enrigherra@gmail.com; ester.caixa@terra.com.br

BEATRIZ BRANCO SIMÃO

RUA MARIO VIEIRA DA COSTA, 176
CEP: 88508-360 - LAGES/SC
(49) 3223-0398 (49) 99986-5965
fbsimao@yahoo.com.br

BRENO TERRA DE AZEVEDO

RUA JOÃO TELLES, 440 - AP.801
CEP: 90.035-120 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 33112020 (51) 999540020
(51) 998888377
cabanhacondessa@netpal.com.br
fanfacorvello@hotmail.com
sementescondessa@gmail.com

BRUNO EISELE E FILHOS

MARQUES DO TAMANDARÉ, 881
Cep: 98.803-386 - SANTO ÂNGELO/RS
(55) 999776200 - fazenda_mimosa@hotmail.com

CABANHA RINCON DEL SARANDY

RUA XV DE NOVEMBRO, 1402 - SALA 03
Cep: 97501-570 - URUGUAIANA/RS
(55) 3412-1161 - igtellechea@gmail.com
rincondelsarandy@gmail.com
contato@rincondelsarandy.com.br

CABANHA SANTO ANTÃO

RUA EUCLIDES DA CUNHA, 127
97.541-200 - ALEGRETE/RS
(55) 3422.7595 (55) 9974.3024
santoantao@via-rs.net
cabanhasantoantao@gmail.com

CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA

RUA CEL. SEVERO BARROS, 247
Cep: 98.130-000 - JÚLIO DE CASTILHOS/RS
(55) 996134702 (55) 999716588 (55) 981116131
(55) 981189048 - camilovianna@hotmail.com

CARLA SANDRA STAIGER SCHNEIDER

ALMIRANTE ABREU, 361
Cep: 90.420-010 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 36561277 (51) 33304508 (51) 32229061
sanbara@terra.com.br; sanbara@sanbara.com.br

CARLOS INÁCIO TALAVERA CAMPOS

GEN. OSÓRIO, 467 - APTO. 301
Cep: 96.020-000 - PELOTAS/RS
(53) 999630159 - albardo@uol.com.br

CARLOS RENATO ACOSTA FERREIRA

RUA RIVADÁVIA CORRÊA, 296
Cep: 97.573-010 - LIVRAMENTO/RS
(55) 32422318 (55) 981184000
cabanha.cantagalo@hotmail.com

CARMEM ALVES GIULIANI E FILHOS

CAIXA POSTAL 092
Cep: 97.300-000 - SÃO GABRIEL/RS
(55) 3232-1668 (55) 3232-1206 (55) 99955-3800
estanciadaformosa.sg@gmail.com

CÉSAR AUGUSTO RABASSA HAX

RUA MARQUÊS DE OLINDA, 89
Cep: 96065-360 - PELOTAS/RS
(53) 32717373 (53) 981146366
Email: lsh@terra.com.br

CHALET AGROPECUÁRIA LTDA.

BR-293 KM120,5 CAIXA POSTAL 22
Cep: 96.470-000 - PINHEIRO MACHADO/RS
(53) 999585250 (53) 35031110
fazendaguardavelha.chalet@gmail.com

CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL

RUA FLORIANO PEIXOTO, 356/301
Cep: 98.700-000 - IJUÍ/RS
(55) 33325115 (55) 991073366
cleberbeal@gmail.com

CLÓVIS TEIXEIRA GONÇALVES DA SILVA

RUA CARLOS GONÇALVES DA SILVA, 1238
Cep: 96.300-000 - JAGUARÃO/RS
(53) 3261-2299 (53) 98407.3351 (53) 3261-1497
clovis@arrozqueroquero.com.br

DONATO GONÇALVES

CAIXA POSTAL, 77
Cep: 97.700-000 - SANTIAGO/RS
(55) 999403831 (55) 996447673
santaceciliaangus@gmail.com

DORIVAL CARLOS BORGIA

AV. DOS FRANCESES, 290
Cep: 89.560-000 - VIDEIRA/SC
(49) 35311271 (49) 991354851 (49) 991354852
borgia@3mariasagro.com.br
sarah@3mariasagro.com.br

EDIMAR CEOLIN

RUA PINHEIRO MACHADO, Nº 864
Cep: 97.700-000 - SANTIAGO/RS
(55) 35059305 (55) 32516082 (55) 999776109
(55) 996049197
edimar.ceolin@hotmail.com

EDUARDO MACEDO LINHARES

RUA 13 DE MAIO, 1386
Cep: 97.500-600 - URUGUAIANA/RS
(55) 3412-3688
gapgen@brturbo.com; gapgen@hotmail.com

ÉLIDA BRUM KRAUSPENHAR

RUA VENANCIO AIRES, 1811, 7º ANDAR
Cep: 97010-002 - SANTA MARIA/RS
(11) 38199301 (11) 96896577 (55) 35051118 (FAZ)
(55) 997106553 (FAZ)
ebkraus@terra.com.br

ELTAIR TÓLIO

RUA BARÃO DO TRIUNFO, 2151 / 101
Cep: 97.015-070 - SANTA MARIA/RS
(55) 3222-5525 (55) 99971-8160
toliofarm@toliocereais.com.br; tolio@toliocereais.-
com.br; daniel@toliocereais.com.br

FÁBIO LANGLOIS RUIVO

RUA COM. RAFAEL MAZZA, Nº 581
Cep: 96.085-090 - PELOTAS/RS
(53) 3228-1671 (53) 3027-0336
(53) 3228-1671
fabio@zeze.com.br; danieli@zeze.com.br;
sofibon4@hotmail.com

FÁBIO LUIZ GOMES E FABIANA DEFFERRARI GOMES

ESTRADA MARCELINO CARDOSO, Nº 4605
Cep: 94.380-000 - GLORINHA/RS
(51) 33782200 (51) 33782201 (51) 999616226
(51) 9995076693 (51) 999360-3504
fabianacatanduva@gmail.com
catanduva@catanduvaonline.com.br
recepcao@fabiogomesadvogados.com.br

FAZENDA SÃO JOÃO

EST. CAP.GENTIL MACHADO GODOY, 4500
Cep: 94420-000 - VIAMÃO/RS
(51) 99904-3356 - fazrocha@yahoo.com.br

FERNANDA RAMALHO RIEMKE

RUA ANTÔNIO R. MORO PALLAZZO, 81
Cep: 96.083-380 - PELOTAS/RS
Fones: (53) 4141-0226 (51) 999933-7785
(53) 99993-8016
refugiodaspedras@hotmail.com

FERNANDO DORNELLES PONS

RUA BARÃO DO TRIUNFO, 1148
Cep: 96.400-121 - BAGÉ/RS
(53) 32425526 (53) 32427375 (53) 9999.7737.62
(53) 9999.7521.33 (53) 9999.7108.76
jfmoura2012@gmail.com
capanegraagropecuaria@gmail.com

FERNANDO SANTOS MEDEIROS

D. PEDRO II, 1485 AP. 301
Cep: 90.550-143 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 33423369 (55) 999714466
fazendadoposto@terra.com.br
fsmedeiros@terra.com.br

FRANCISCO AZAMBUJA AMARAL

RUA BARÃO DO RIO BRANCO, Nº422
Cep: 96.230-000 - SANTA VITORIA DO PALMAR/RS
(53) 32631067 (53) 999450121
amaral.fa@hotmail.com

FRANCISCO DE PAULA CARDOSO JR. E FILHOS

RUA DR. ANTONIO LEIVAS LEITE, 139
Cep: 96.030-030 - PELOTAS/RS
(53) 32432173 (53) 991074252
ecardoso17@ig.com.br; cardosof88@gmail.com

FRANCISCO FRANKE SETTINERI E OUTROS

CAIXA POSTAL - 04
Cep: 96.180-000 - CAMAQUÃ/RS
(51) 3671.8085 (51) 3501.8248 (51) 984094479
leilass@gmail.com; marcolino.silveira@gmail.com

FREDERICO FITTIPALDI PONS

RUA TIRADENTES, 2286
Cep: 97501-842 - URUGUAIANA/RS
(55) 3412-3830 (55) 99977-8924
frederico@mercon.com.br; thiago@mercon.com.br

FSL ANGUS ITU LTDA.

AV SANTO AMARO, 1047/10º ANDAR-CONJ. 1008
Cep: 04505-001 - SÃO PAULO/SP
(11) 3846-8497 (11) 997623-9664
(11) 997625-2358 (11) 4528-5039
daniel@fslangusitu.com.br
giulliana@fslangusitu.com.br

GILBERTO GONÇALVES

RUA CEL. DE DEUS DIAS, 777
Cep: 96.300-000 - JAGUARÃO/RS
(53) 32611447 (53) 999057778 (53) 9984056451
gilberto.gilbertogoncalves@gmail.com

GUILHERME DE OLIVEIRA CORRÊA DE BARROS

RUA FELIPE DE OLIVEIRA, 94/103
Cep: 97015-250 - SANTA MARIA/RS
(55) 999379606 (51) 991342891 (55) 999379606
lacoilha@outlook.com

GUILHERME VASCONCELLOS

RUA BENTO MARTINS, 2370
Cep: 97.590-000 - ROSÁRIO DO SUL/RS
(55) 999771541 (51) 999165151
g.vasconcellos1313@gmail.com

HELENA CRISTINA BIANCHINI ARAÚJO

RUA CAETANO VIEIRA DA COSTA, 222/32
Cep: 88502-070 - LAGES/SC
(49) 3222-3254 (49) 99983-4090
egamborgi@hotmail.com

HELENA RODRIGUES ROTA

RODOVIA BR 471 - KM 634
Cep: 96.230-000 - SANTA VITORIA DO PALMAR/RS
(53) 35033006
otaviosouza@santamelia.agr.br
fernandarotta@gmail.com

HENRIQUE ESCOSTEGUY NETO

RUA BENTO GONÇALVES, 241
Cep: 97.573-380 - LIVRAMENTO/RS
(55) 3242.2145
henrique.escosteguy@gmail.com

HORST GOMES E OUTRO

CAIXA POSTAL, 13
Cep: 97.650-000 - ITAQUÍ/RS
(55) 34331857 (55) 999770111
cereaisitapua@hotmail.com
rafaelmgomess@hotmail.com

IRMÃOS SOLDERA AGROPECUÁRIA

RUA N. SRA. DE FÁTIMA, 201
Cep: 98.280-000 - PANAMBÍ/RS
(55) 33751653 (55) 33752907 (55) 999633467
(55) 99963.5108
didisoldera@terra.com.br
adenir.soldera@terra.com.br

ISMAEL GERALDO ACUNHA SOLÉ

RUA CORTE REAL, 175
Cep: 90630-080 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 999117-1436 - (53) 999515413
ismaelsole@hotmail.com; sole@soleassociados.-
com.br; jari@soleassociados.com.br

IVAN MAGALHÃES SIQUEIRA

CAIXA POSTAL 42
Cep: 96.495-000 - CANDIOTA/RS
(11) 3078-7673 (53) 3503-1309 (53) 99973-4330
imsiqueira@uol.com.br; onildaps@gmail.com

JOÃO BATISTA SOUZA BORGES

RUA ARTUR ROCHA, 504 APTO. 402
Cep: 90.450-170 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 33300419 (51) 999639247
joao.borges@ufrgs.br

JOÃO CARLOS SPAGNOL

RUA ÂNGELO DALZOTTO, 332
Cep: 99.950-000 - TAPEJARA/RS
(54) 33440161 - estanciacauiuba@gmail.com

JOÃO FRANCISCO BADE WOLF

RUA ANTÔNIO PARREIRAS, 140/401
Cep: 90.450-050 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 3222-9062 (51) 99834-0894 (51) 3332-7310
(51) 3012-1966 (51) 99981-1711 (51) 3222-9062
escritorio@cabanhadostapes.com.br
rafaelnavarrovet@hotmail.com
escritorio@dostapes.com.br

JOÃO LUIZ CARVALHO FERREIRA

CAIXA POSTAL 94
Cep: 96.700-000 - SÃO JERÔNIMO/RS
(51) 35019055 (51) 999740279
jlcf60@gmail.com

JOÃO ROQUE ZERWES

RUA VIDAL RAMOS JR., 110 - AP.121
Cep: 88.502-120 - LAGES/SC
(49) 999831103 (49) 32221488
jrzerwes@hotmail.com

**JOAQUIM FRANCISCO B. ASSUMPTÃO
MELLO**

XV DE NOVEMBRO, 1066
Cep: 96.015-000 - PELOTAS/RS
(53) 3225.7051 (53) 98118.5253 (53) 3225-1979
seulalia@terra.com.br; querendona@terra.com.br

JORGE ARISTIDES ARGERICH DO AMARAL

AV. WILHELM ROTERMUND, 1060
Cep: 93.030-000 - SÃO LEOPOLDO/RS
(51) 5883777 (51) 3592-2022 (51) 3588-4005
(51) 99982-2598
jorge@jorgeamaral.com.br; tfd@terra.com.br;
vagnerapedroso@yahoo.com.br

JORGE DE LARA E OUTROS

RUA MAJOR OURIQUES, 1095
Cep: 96.506-544 - CACHOEIRA DO SUL
(51) 37223068 (51) 999964097 (51) 999961488
(55) 32812109
ricardo@estanciachale.com.br
tomaz125@brturbo.com.br

JORGE FISCHER

AV. ABREU E LIMA, 149
Cep: 96065-740 - PELOTAS/RS
(53) 3273.4346 (53) 999710146
fischer.jorgef@gmail.com

JOSÉ AZHAURY MACEDO LINHARES

SILVEIRA MARTINS, 1253
Cep: 97.573-625 - LIVRAMENTO/RS
(55) 32424961
aml.agropecuaria@terra.com.br

JOSÉ FILIPPON

RUA SETE DE SETEMBRO, 3034-SALA 73
Cep: 85.801-140 - CASCAVEL/PR
Fones: (045) 2235377 (45) 99972-0182
(45) 3222-5816 (45) 3222-6300
filippon@certto.com.br; cfilippon@hotmail.com

JOSÉ PAULO DORNELLES CAIROLI

RUA CORONEL BORDINI, 668
Cep: 90440-003 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 33329684 (51) 3332-0888 (51) 99725-8492
(51) 99955-4848
jpcairoli@gmail.com; marina@reconquista.com.br

LEO FRAGA WARSZAWSKY

RUA SILVA JARDIM, 1.077 - APTO. 701
Cep: 90.450-071 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 3331-9169 (51) 99901-0919
leofwars@gmail.com

LEONILDO ANOR PÖTTER

RUA JÚLIO DE CASTILHOS, 1432
Cep: 96.450-000 - DOM PEDRITO/RS
(053) 32431546 (53) 999715159 (053) 32432622
quiri@brturbo.com.br; viviandiesel@hotmail.com

LUIS CLÁUDIO LEMIESZEK PEREIRA

AV. GENERAL OSÓRIO, 1052
Cep: 96.400-100 - BAGÉ/RS
(53) 999721224 (53) 32411166
laura@estanciasantacecilia.com.br
claudinho@estanciasantacecilia.com.br

LUÍS HENRIQUE CASTAGNINO SESTI

RUA DOM PEDRO II, 258 APTO. 602
Cep: 96.501-280 - CACHOEIRA DO SUL/RS
(51) 37224395 (51) 997099225
(51) 997099225 (51) 997099225
lhsesti@icloud.com

LUIZ ALBERTO FERREIRA CARVALHO

CONDE DE PORTO ALEGRE, 66
Cep: 96.610-000 - ENCRUZILHADA DO SUL/RS
(55) 34132686 (51)3733-1589 (51) 3733-2426
(51) 99994-1760
luiz.carvalho@merial.com; carvalac@hotmail.com

LUIZ ANSELMO CASSOL

RUA DUQUE DE CAXIAS, 3291 SALA 101B
Cep: 97060-210 - SANTA MARIA/RS
(55) 3352.5051 (55) 99953.0611 (VALNIR)
(55) 999358081
cabanhadacorticeira@terra.com.br
valnir.corticeira@terra.com.br

LUIZ CARLOS DE MORAES

RUA NEREU RAMOS, 12
Cep: 88.580-000 - CAMPO BELO DO SUL/SC
(49) 3249-1599 (49) 999144-0709
cabanhacr@gmail.com

LUIZ FRANCISCO BIACCHI

RUA PROF. TEIXEIRA, 1210 - AP.202
Cep: 97.015-550 - SANTA MARIA/RS
(55) 3221-2602 (55) 99972-1473
(55) 3506-3139
luizfranciscobiacchi@gmail.com

LUIZ OSÓRIO DIAS CHIAPPETTA

BARÃO DE SÃO GABRIEL, 435
Cep: 97.300-000 - SÃO GABRIEL/RS
(55) 999733272 (55) 35050355 (55)3232-1193
(55) 99977-3274

LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY

RUA URUGUAI, 890
Cep: 97.573-540 - SANTANA DO LIVRAMENTO/RS
(55) 32421940 / 32421244
lpescosteguy@gmail.com

LUIZ ROGÉRIO CARVALHO GOMES

Estrada Cerro da Vigia sn
Cep: 96610-000 - Encruzilhada do Sul/RS
luiz.rogerio@yahoo.com.br

MÁRCIO SUDATI RODRIGUES

AV. PRESIDENTE VARGAS, 1.347
Cep: 97.640-000 - MANOEL VIANA/RS
(55) 999102902 (55) 32561213
obtaruma@gmail.com

MARCOS EVALDO PANDOLFI

RUA WALDEMAR GUTHEIL, 207
Cep: 96.180-000 - CAMAQUÁ/RS
(51) 995995838 (51) 999669595
(51) 21254500
admlp@lp.com.br; marcospandolfi@lp.com.br
camboata@bol.com.br

MARCOS FERNANDES DA SILVEIRA

RUA MURILO FURTADO, 287 - APT. 401
Cep: 90.470-440 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 984223897
marcolino.silveira@gmail.com

MARIA DA GLÓRIA TELLECHEA CAIROLI

RUA CORONEL BORDINI, 658
Cep: 90.440-003 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 30451114 (51) 33320888 (51) 991611134
(51) 999626201
goiacairoliterra.com.br; cialegretealta@gmail.com;
estanciasarandy@terra.com.br
jaque.19@hotmail.com; estanciasarandy@gmail.com

MARIANA FRANCO TELLECHEA

GEN. CÂMARA, 2054 - SALA 104
Cep: 97.500-282 - URUGUAIANA/RS
Fones: (55) 34122135 (55) 999212489 (55) 3412.2196
Email: basca@cabanhabasca.com.br
marianatellechea@cabanhabasca.com.br

MÁRIO SÉRGIO TEIXEIRA LUNA

AV. JOÃO PESSOA, Nº 938
Cep: 97.573-520 - SANTANA DO LIVRAMENTO/RS
(55) 3242-1417 (55) 98445-5006
mario_tluna@hotmail.com

MATHIAS LEMOS VELHO

AV. CRISTOVÃO COLOMBO 4105/2001- TORRE B
Cep: 90.560-005 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 33283514 (51) 99998-7868
mathiasvelho@gmail.com

NELSON LYDIO ANDRADE AZEVEDO

AV. CELESTINO CAVALHEIRO, 663
Cep: 97.300-000 - SÃO GABRIEL/RS
(55) 32323002 (55) 996224238 (55) 999771780
(55) 32328218 - leilamouraxv@hotmail.com

NIVALDO DZYEKANSKI

RUA DIONIZIO MARKOVICZ, 161
Cep: 81.240-160 - CURITIBA/PR
(41) 32749028 (41) 33822222 (41) 988087534
nivaldo@brasilmad.com.br
marcelo@brasilmad.com.br

PARCERIA AGROPECUÁRIA JACINTHO CANTÃO

RUA ISMAEL SOARES, 116
Cep: 96400-390 - BAGE/RS
(53) 3242-1834 (53) 3311-0128 (53) 99976-2872
(53) 99972-4379 - fajcantao@yahoo.com.br

PARCERIA ANGUS RO

RUA HÉLIO RIBEIRO, 53
Cep: 35490-000 - ENTRE RIOS DE MINAS/MG
35 - 3751-1594 / 31 - 8884-1594
franciscoribol@yahoo.com.br

PARCERIA LF - CATANDUVA

RUA DR. FLORÊNCIO YGARTUA, 131 - 3º ANDAR
Cep: 90.430-010 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 3378-2201 (51) 3346-2071 (51) 99961-6226
(51) 999360-3504 (51) 999507-6693
catanduva@catanduvaonline.com.br
fabiana@catanduvaonline.com.br
secretaria@fabiogomesadvogados.com.br

PARCERIA ROTA ASSIS

RUA ALMIRANTE BARROSO, 2114/301
Cep: 96.010-280 - PELOTAS/RS
(53) 32251754 (53) 9999620149
estanciatradicao@gmail.com

PAULINA MACEDO LINHARES

RUA LUCIANA DE ABREU, 415
Cep: 90.570-060 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 2103-2695 (51) 99985-2839
(51) 99933-4904
paulinal@terra.com.br
vcostagama@terra.com.br
andrealcg@terra.com.br

PAULO DE CASTRO MARQUES

RUA OLIMPIADAS, 242 - 2º ANDAR
Cep: 04.551-000 - SÃO PAULO/SP
(35) 34520828 (11) 35736212 (11) 35736219
eliane@casabrancaagropastoril.com.br
heitor@casabrancaagropastoril.com.br
rafael@casabrancaagropastoril.com.br
dauany@casabrancaagropastoril.com.br

RAUL FRANCISCO VOLKWEIS

RUA SANTO ÂNGELO, 1.355
Cep: 98.865-000 - SÃO MIGUEL DAS MISSÕES/RS
(55) 99623-2776 (55) 3381-1118
wolkies@terra.com.br
rfvolk@hotmail.com

RAUL RITTER DOS SANTOS

RUA CASTRO DE MENEZES, 290 APT.104
Cep: 91.900-590 - PORTO ALEGRE/RS
(51) 3328-2871 (51) 99962-4027
ritter@terra.com.br

RENATO SEGURA RAMIRES JÚNIOR

RUA ALAGOAS, 500 - APTO. 21
Cep: 15.801-310 - CATANDUVA/SP
(17) 3531-4422 (17) 999201-1216
renato.junior@maralog.com.br

RENO PAULO KUNZ

RUA OSVALDO CRUZ, 2689, APTO. 91
Cep: 85.810-150 - CASCAVEL/PR
(45) 3222.0253 (45) 98407.4044
rpkgenetica@gmail.com
alvaropalavicini@hotmail.com

RICARDO BASTOS TELLECHEA

RUA GENERAL CAMARA, 2054/101
Cep: 97.501-640 - URUGUAIANA/RS
(55) 3402-2908 (55) 99930-3024 (55) 99949-4333
cabposto@hotmail.com
financeirojuquiry@gmail.com
toco@toconegociosrurais.com.br

RICARDO MACEDO GREGORY

RUA LUIZ DE FREITAS, 32
Cep: 97.541-350 - ALEGRETE/RS
(55) 999443431 (55) 34224760
ricardo.gregory@ufrgs.br; campeiro47@gmail.com

RICARDO TELLI PINTO DE OLIVEIRA

RUA VEREADOR JOÃO ROCHA LOURES, Nº 2390
Cep: 85.301-000 - LARANJEIRAS DO SUL/RS
(42) 99121-7711 (42) 3635-5886
ricardo_tpinto@hotmail.com

ROBERTO SOARES BECK

RUA VOLUNTÁRIOS DA PÁTRIA, Nº 912 SL 11
Cep: 98.005-104 - CRUZ ALTA/RS
(51) 3227.5411 (55) 33036303 (55) 996979399
espinilho11@hotmail.com

RODRIGO ARNT E NILO ARNT

SÍTIO NHÁ TOTA
Cep: 84300-000 - TIBAGI/PR
(42) 3275-1272 - angusrana@tibasoy.com.br;
ivo.carlos@tibasoy.com.br

RODRIGO GARCIA MANSUR

RUA DOMICIANO LEITE DE ASSIS, Nº480
Cep: 14680000 - JARDINÓPOLIS/SP
(16) 3763-9600 (Fax) 16 -3663-9041
(16) 99919.6241 - (16) 9982540123
rodrigo@acquafloracosmeticos.com.br
larissa@acquafloracosmeticos.com.br
tamis@acquafloracosmeticos.com.br

ROGÉRIO FRANCISCO STEIN

RUA JORGE LACERDA, 1680
Cep: 85.811-350 - CASCAVEL/PR
(45) 32262050 (45) 999722070 (45) 999682350
eliza.garcia@fazendasstein.agr.br
rogerio@fazendasstein.agr.br

SÉRGIO BASTOS TELLECHEA

RUA GENERAL CAMARA, 2054
Cep: 97.501-640 - URUGUAIANA/RS
(55) 34124688 - martaduarte889@gmail.com

SÉRGIO FRANCISCO STUMPF

RUA 15 DE NOVEMBRO, 384
Cep: 95.032-430 - CAXIAS DO SUL/RS
(54) 35355000 (54) 996287481 (54) 999768118
sergio@metaltecscs.com.br; gabriel@foca.com.br

STEFANO SCAGLIONI MARINI

RUA FELIX DA CUNHA, 716 / APTº. 704
Cep: 96010-000 - PELOTAS/RS
(53) 99945-6378 (53) 98120-0000 (53) 9991664816
agropecuariamarini@terra.com.br
fls.hansen@gmail.com

STEPHANY MARTINS MELO DOS SANTOS

Endereço: FAZENDA FAXINAL - INTERIOR KM. 8
Cep: 88.625-000 - URUPEMA/SC
Fones: (49) 99149-5848 (48) 9999148204
(48) 999973.5550 - gilmararruda@yahoo.com.br
jr_melloduarte@hotmail.com

SUC. ERNANI KURTZ DE OLIVEIRA

RUA ALBERTO PASQUALINI, 25 - SALA 603
Cep: 97.015-010 - SANTA MARIA/RS
(55) 32227280 (55) 9999454045 (55) 32216671
felipeomsvet@yahoo.com.br
santoizidro@santoizidro.com; sueli@santoizidro.com

SUSANA MACEDO SALVADOR

CAIXA POSTAL - 103
Cep: 97.541-970 - ALEGRETE/RS
(51) 99901 7256 (51) 99901 6889
salvador@ciaazul.com.br; rudimar@ciaazul.com.br;
susana@ciaazul.com.br

TARUMÃ AGROPECUÁRIA

RUA LUÍS DE FREITAS, 81
Cep: 97.541-350 - ALEGRETE/RS
(55) 3422-3216 (55) 99741899 (Fax) 55 - 3422-3216
(55) 99975-6549 - tarumac@terra.com.br
angusquerencia@terra.com.br

ULISSES RODRIGUES AMARAL

RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 422
Cep: 96.230-000 - SANTA VITÓRIA DO PALMAR/RS
(53) 3263-1067 (53) 999975-8086
ulisses@cabanhasantajoana.com.br
paprua@brturbo.com.br

VALDOMIRO POLISELLI JÚNIOR

RUA HOLANDA, ° 265
Cep: 13820-000 - JAGUARIUNA/SP
(19) 3656 0817 (19) 3665 3650 (19) 57044737
(19) 9996004212 (19) 3867-7024 (19) 3867-7025
marlene@vpjpecuaria.com.br
marilia@vpjpecuaria.com.br; paulo@vpjpecuaria.com.br
vitor@grupovpj.com.br; carlos@vpjpecuaria.com.br

VERA BEATRIZ DE ABREU

AV. GENERAL OSÓRIO, 57
Cep: 98005-150 - CRUZ ALTA/RS
(55) 3322-1911 (55) 3322-1617
(55) 99963-3407
lauro@comnet.com.br
rural_abreu@terra.com.br

VINICIUS SÓ PORTO

RUA MORON,0821 / APTº. 1
Cep: 96.508-031 - CACHOEIRA DO SUL/RS
(51) 99821.7025 (51) 99685.2184
cabanha.madrugada@outlook.com

VITTORIO ASINAR DI SAN MARZANO

CAIXA POSTAL 57
Cep: 18.290-000 - BURI/SP
(15) 3546-3298 (15) 999721-1349
carlamla@hotmail.com

WALTER SZORTIKA TESSMANN

BR 116 KM 388
Cep: 96.180-000 - CAMAQUÃ/RS
(51) 3671-7115 (51) 3692-8830
(51) 3692-8815
brenodanelon@terra.com.br;
ht@ht.ind.br; jonathan@htnutri.com.br

ZÉLIO TEIXEIRA DIAS

AV. SEN. SALGADO FILHO, Nº146 APT. 202
Cep: 96.400-600 - BAGE/RS
(53) 3311-0429 (53) 99946-9832
diegoddias@hotmail.com

ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P.WEBER

Endereço: RUA JULHO DE CASTILHOS, 1031
Cep: 96.450-000 - DOM PEDRITO/RS
(53) 32432045 (53) 32432905
sthereza@provesul.com.br
w31@terra.com.br

CÓDIGO	NOME DO CRIADOR	CÓDIGO	NOME DO CRIADOR
95	JOAQUIM FRANCISCO B.ASSUMPÇÃO MELLO	14982	CABANHA SANTO ANTÃO
99	ANGELO BASTOS TELLECHEA	15061	IRMÃOS SOLDERA AGROPECUÁRIA
436	CARLOS INÁCIO TALAVERA CAMPOS	15178	LUIS HENRIQUE CASTAGNINO SESTI
508	CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA	15398	ULISSES RODRIGUES AMARAL
1949	ALFREDO WILLIAM LOSCO SOUTHALL	15771	GUILHERME DE OLIVEIRA CORREA DE BARROS
2555	EDUARDO MACEDO LINHARES	15956	ANTONIO ZANCANARO
3108	ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P.WEBER	16076	GUILHERME VASCONCELLOS
3638	PARCERIA ROTTA ASSIS	16262	FRANCISCO FRANKE SETTINERI E OUTROS
4074	MARIANA FRANCO TELLECHEA	16507	AGASSIZ LINHARES NETO
5949	JOÃO FRANCISCO BADE WOLF	17034	MAURÍCIO E FERNANDO L. WEIAND
6667	AGROPECUÁRIA HJ S.A.	17045	BARAÚNA AGROPASTORIL INDUSTRIAL LTDA.
6797	ALBERTO DE ABREU MEDEIROS	17087	WALTER SZORTIKATESSMANN
7287	CABANHA RINCON DEL SARANDY	17732	FAZENDA SÃO JOÃO
8386	TARUMÃ AGROPECUÁRIA	18474	PARCERIA SANTA AMÉLIA BAYUCUÁ
8538	SUSANA MACEDO SALVADOR	18551	SÉRGIO BASTOS TELLECHEA
8629	VALDOMIRO POLISELLI JUNIOR	18583	FSL ANGUS ITU LTDA
9271	FRANCISCO DE PAULA CARDOSO JR. E FILHOS	18640	NIVALDO DZYEKANSKI
10385	JORGE DE LARA E OUTROS.	18722	CLÓVIS TEIXEIRA GONÇALVES DA SILVA
10791	JOSÉ FILIPPON	18778	JORGE FISCHER
13339	PAULINA MACEDO LINHARES	18898	MÁRCIO SUDATI RODRIGUES
13387	ROBERTO SILVEIRA COLLARES	20979	CJSA - CONDOMÍNIO JORGE SIDNEY ATALLA
14550	ROBERTO SOARES BECK	21701	FÁBIO LANGLOIS RUIVO
14764	LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY	22244	VÂNIA ELISABETH CHEREM FABRÍCIO DE MELO

BASE DE DADOS

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

Número de rebanhos, grupos contemporâneos (GC's), touros, vacas e produtos, em cada característica avaliada

Característica avaliada	Reb	GC's	Touros	Vacas	Produtos
Peso ao nascer	290	3109	4268	65197	138107
Ganho de peso do nascimento a desmama	423	11685	6774	123051	276827
Conformação na desmama	415	12242	6328	110530	248792
Precocidade na desmama	404	10874	5892	101427	227407
Musculosidade na desmama	403	10873	5894	101431	227386
Tamanho na desmama	385	9638	5363	86678	184861
Pelame na desmama	272	3935	2815	39766	79213
Umbigo na desmama	80	861	956	9898	14849
Conformação no sobreano	352	12445	5618	85848	173563
Precocidade no sobreano	340	11168	5244	79089	158955
Musculosidade no sobreano	340	11165	5244	79030	158889
Tamanho no sobreano	324	9760	4719	67428	130974
Pelame no sobreano	274	4663	3083	40416	77229
Umbigo no sobreano	71	798	732	5610	8133
Ganho de peso da Desmama ao Sobreano	355	10221	5750	90800	180147
Perímetro escrotal	270	2345	2897	27884	39229
Area de Olho de Lombo	74	1583	1235	9815	16025
Espessura de gordura subcutânea na costela	74	1525	1215	9402	14880
Espessura de gordura subcutânea na picanha	69	1298	1020	8000	12440
Gordura intramuscular	67	879	766	5732	8405
Resistência à carrapato	10	30	150	1051	1156

DIVERSIDADE GENÉTICA DO ANGUS

A Tabela abaixo apresenta os desvios-padrão (dp) e os valores mínimos e máximos das DEPs dos touros pais, obtidos para as características avaliadas e para os índices.

Identifique as características que devem ser melhoradas em seu rebanho e utilize as informações contidas nesse sumário como ferramenta para atingir de forma mais eficiente seus objetivos.

Desvios-padrão e valores mínimos e máximos das DEPs e índices.

Característica avaliada	Méd.	D. Pad.	Mín.	Máx.
DEP Peso ao Nascer (kg)	0,09	0,52	-3,45	3,28
DEP Ganho de peso do nascimento a desmama DIRETO (kg)	1,43	3,54	-16,47	26,18
DEP Ganho de peso do nascimento a desmama MATERNO (kg)	-0,33	1,42	-10,47	7,09
DEP Ganho de peso da desmama ao sobreano (kg)	0,85	2,34	-8,94	14,72
DEP Ganho de peso do nascimento ao sobreano (kg)	2,32	5,57	-24,13	40,9
DEP Conformação na desmama (escala de 1 a 5)	0,06	0,11	-0,44	0,55
DEP Conformação no sobreano (escala de 1 a 5)	0,06	0,11	-0,44	0,57
DEP Precocidade na desmama (escala de 1 a 5)	0,05	0,12	-0,49	0,65
DEP Precocidade no sobreano (escala de 1 a 5)	0,05	0,11	-0,43	0,64
DEP Musculatura na desmama (escala de 1 a 5)	0,06	0,1	-0,45	0,58
DEP Musculatura no sobreano (escala de 1 a 5)	0,06	0,12	-0,43	0,62
DEP Tamanho na desmama (escala de 1 a 5)	0,04	0,11	-0,53	0,69
DEP Tamanho no sobreano (escala de 1 a 5)	0,04	0,12	-0,55	0,66
DEP Pelame na desmama (escala de 1 a 3)	0	0,07	-0,33	0,41
DEP Pelame no sobreano (escala de 1 a 3)	0	0,08	-0,37	0,43
DEP Perímetro escrotal no sobreano (cm)	0,09	0,36	-2,61	2,25
Dep Umbigo a desmama	0	0,02	-0,19	0,25
Dep Umbigo no sobreano	0	0,02	-0,17	0,22
dep Área de Olho de Lombo (cm)	0,17	0,89	-5,31	6,48
deP Espessura de gordura subcutânea na costela (mm)	0,01	0,07	-0,67	1,06
dep Espessura de gordura na picanha (mm)	0,01	0,2	-2,22	4,88
dep Gordura intramuscular (%)	0,01	0,07	-0,53	1,08

CRITÉRIOS PARA APRESENTAÇÃO

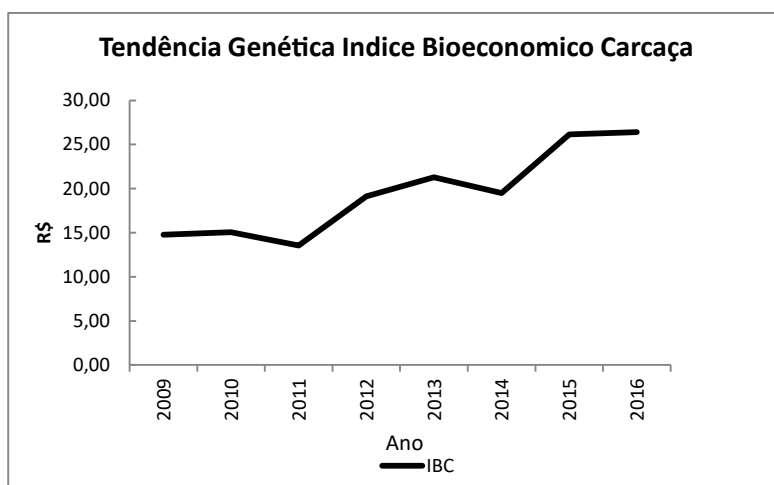
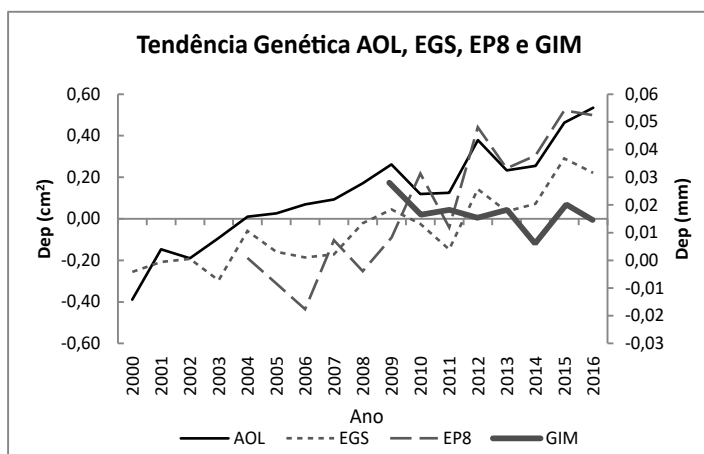
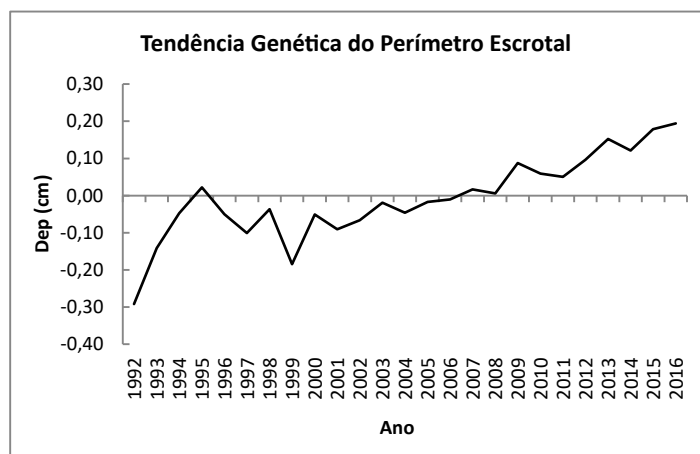
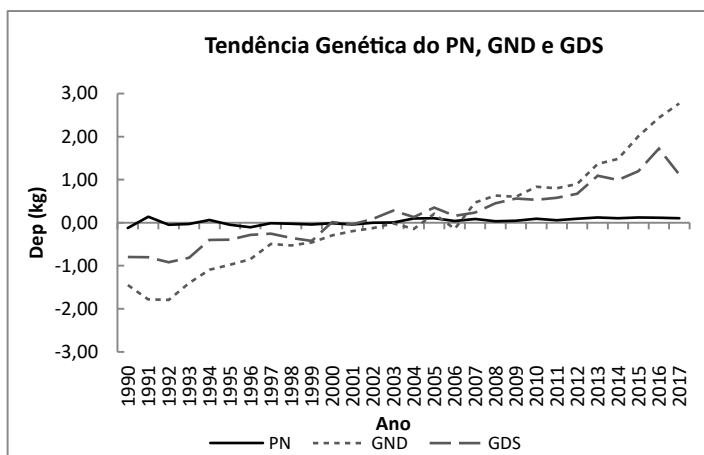
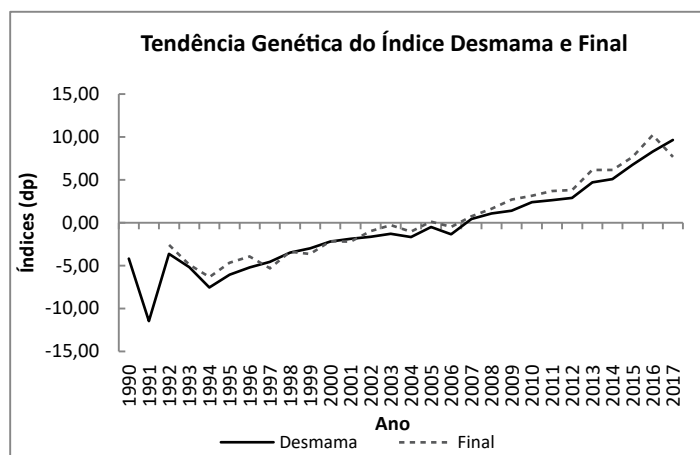
São apresentados nesta edição do sumário, touros com produção a partir de 2012 e no mínimo 20 filhos avaliados na fase de desmama e que tenham ao menos 1 filho avaliado e/ou avaliação própria ao sobreano ou tenham filhos somente em 2017. Ao todo são listados

803 touros Aberdeen Angus, sendo 736 com avaliação completa na desmama e no sobreano, 67 com avaliação somente na desmama, além dos 100 Touros Jovens Superiores para Acasalamento S.A.

TENDÊNCIAS GENÉTICAS DO ANGUS

Nos gráficos abaixo são apresentadas as tendências genéticas para os Índices Desmama e Final, para as DEPs de Peso ao Nascer (PN), Ganho de Peso do Nascimento à Desmama (GND), Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano (GDS), Conformação (C), Precocidade (P), Musculatura (M), tamanho(T), Área de Olho de Lombo (AOL), Espessura de Gordura Subcutânea medida entre

a 12ª e 13ª costela (EGS) e medida na Picanha (EP8), Gordura Intramuscular (GIM) e Perímetro Escrotal (PE). As tendências genéticas são representadas pelas médias dos índices e DEPs de todos os produtos avaliados no programa por ano de nascimento e, portanto, indicam a evolução genética da população por meio das decisões de seleção feitas pelos criadores.



LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
3F EMBLAZON 3652	3F EMBLAZON	IA-885	2003	P	PO	IMP		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	4,4	52	F
44 ENVISION	ENVISION	IA-1603	2013	P	PO	IMP	G	AAR TEN X 7008 SA	AMN.15719841	-3,4	76	F
4L MR RAMBO R744	CREDITO	IA-617	1997	V	PO	IMP		VDAR RAMBO 323	AMN.424364	-0,2	66	F
5L NORSEMAN KING 2291	NORSEMAN KING	IA-941	2001	V	PO	IMP		VGW KING OF WEST	AMN.659657	1,0	63	F
6 MILE FULL THROTTLE 171T	FULL THROTTLE	IA-1350	2007	V	PO	IMP	G	RD TER-FON FULLY LOADED 540R	AMN.1234514	2,9	56	F
74-51 CHANGING TIME 060		IA-1470	2010	P	PO	IMP		EXAR LUTTON 1831	AMN.14035047	1,8	60	F
AAR TEN X 7008 SA	TEN X	IA-1561	2007	P	PO	IMP	N	MYTTY IN FOCUS	AMN.13880818	13,4	27	F
ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		BASIN RAINMAKER 654X	IA-344	13,1	28	F
AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO	IA-992	2000	V	PO	IMP		AGROMELU 1126 DANIEL BOONE RED Q	A.653826	8,4	41	F
AGROMELU 2894 BRUJO TE	BRUJO	IA-934	2003	V	PO	IMP		AGROMELU 2302 WHEEL REVOL	A.708858	5,1	50	F
AHL ABOUT TIME 113Y	ABOUT TIME	IA-1428	2011	V	PO	IMP	A	HXC JACKHAMMER 8800U	AMN.1269438	10,2	36	F
ALBARDAO 055 PASTORIZA BADLANDS		C296722	2008	V	PC	436		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	9,4	38	F
ALBARDAO 131 BRIGADIER DYNAMO LCC		C308778	2009	V	PC	436		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	0,5	64	F
ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOB0		C385011	2014	V	PC	436		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	IA-1151	38,0	1	D
ALC BIG EYE D09N	BIG EYE	IA-853	2003	P	PO	IMP		CA FUTURE DIRECTION 5321	AMN.12493607	14,9	23	F
ALIANCA EDE SULTAO		O126770	2007	P	PO	16258		OTTONO B444 TEI DON PANCHO	O067758	4,1	52	F
ALIANCA EDE YH 148		O139806	2007	V	PO	16258		OTTONO B444 TEI DON PANCHO	O67758	7,0	45	F
ALIANCA EDE YH146		C313860	2007	P	PC	16258		CHEROKEE TE3465 DE SANBARÁ	O106715	-5,8	83	F
ALICIA BEATRIZ 941 PASTOR TE		IA-1399	2007	V	PO	IMP		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	A.748104	-13,3	95	F
ALSTON 5384 CATRIEL FW TE	CATRIEL	IA-984	2004	P	PO	IMP		TRES MARIAS 6221 CASIMIRO TE	A.727557	-10,2	91	F
ALSTON BLACK WATCH	BLACK WATCH	IA-836	2002	P	PO	IMP		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	A.718899	15,8	22	F
ANDRAS NEW DIRECTION R240	NEW DIRECTION	IA-1503	2011	V	PO	IMP	G	ANDRAS IN FOCUS B152	AMN.1366630	22,6	10	F
ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA		O181086	2014	P	PO	18551		SAV ANGUS VALLEY 1867	IA-1372	1,6	60	F
ASD 143 CONTRA CHIEF CONDE		O089371	2001	V	PO	73		DOBLE HACHE 25 CONTRAPUNTO	IA-554	-2,5	73	F
ASD 400 RINCON PCH ANGICO	ANGICO	C227357	2004	V	PC	73		TRES MARIAS 05129 RINCON DEL SARANDY	O073656	0,6	64	F
ASD 527 WIDESPREAD FAME		O117183	2006	P	PO	73		WHITESTONE WIDESPREAD MB	IA-603	3,5	55	F
ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	O116014	2006	V	PO	15780	P, T	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	13,3	27	F
ASD 620 QUEBRACHITO BODA CHITO		O116032	2007	V	PO	73		PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	IA-844	2,8	56	F
ASD 623TE PAYADOR CARRASCO	CARRASCO	O120767	2007	V	PO	73	P, T	TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA-848	0,6	64	F
ASD 628TE PAYADOR MINGAU		O120772	2007	V	PO	73		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA-848	2,5	57	F
ASD 917 AGUILUCHO DISCO		O142963	2010	P	PO	73		TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	IA-1029	-9,2	89	F
ASD TE751 PAYADOR BUMBO		O128668	2008	V	PO	73		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA - 848	2,0	59	F
AX 31 PAYADOR QUILATE		O120798	2007	V	PO	15765		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA-848	4,6	51	F
B P F SPECIAL FOCUS 504		IA-1180	2005	P	PO	IMP		MYTTY IN FOCUS	AMN.13880818	20,0	13	F
BADLANDS ALL BEEF 114J	ALLBEEF	IA-803	2001	V	PO	IMP		BADLANDS MR BEEF 805	AMN. 631672	13,6	26	F
BADLANDS MR BEEF 805	MR BEEF	IA-637	1998	V	PO	IMP		HLH BUSTER 406-603	AMN.517894	10,5	35	F
BALDRIDGE NAVIGATOR N5	NAVIGATOR	IA-967	2003	P	PO	IMP		BALDRIDGE KABOOM K243 KCF	AMN.13987017	-0,4	67	F
BAR EXT TRAVELER 205	BAR EXT 205	IA-522	1995	P	PO	IMP		N BAR EMULATION EXT	AMN.10776479	15,9	21	F
BARRAGEM 1163 REC.CANDOMBE 224		O138699	2008	P	PO	2251		TRES MARIAS 7033 CANDOMBE 6164 TE	IA-931	21,1	12	F
BARRAGEM 431 WESTWIND LÍDER 127		O116042	2006	P	PO	2251		OCC HEADLINER 661H	IA-679	0,8	63	F
BARRAGEM 54 CHATEAU TE91 ALLIANCE 234		O130174	2008	P	PO	2251		BARRAGEM 06 WESTWIND LESTER TE80	O111394	20,0	13	F
BARRAGEM CHATELLE TE105 NETWORTH 512		O159638	2012	P	PO	2251		SAV NET WORTH 4200	IA-911	13,4	27	F
BARRAGEM LESTER TE79 BANDO 389		O146022	2011	P	PO	2251		LT 598 BANDO 9074	IA-831	12,1	30	F
BARRAGEM TE16 WESTWIND LIDER TE197		O130433	2008	P	PO	2251		OCC HEADLINER 661H	IA-679	16,8	19	F

































Touro Nacional **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		OCC HEADLINER 661H	IA-679	43,7	1	F
	BARRAGEM TE39 STRYKER PRECISION 214		O130162	2008	V	PO	2251		SODAK PRECISION 7408-97	IA-705	1,8	60	F
	BASCO BRAND NAME ONIX 525TE		O161627	2012	P	PO	4074		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	-9,5	90	F
	BASCO LICURGO QUEBRACHO 268		O138291	2009	P	PO	4074		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	0,5	64	F
	BASCO LUCKY 822		O184723	2014	P	PO	4074		PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	O136796	5,8	49	D
	BASCO NET WORTH 506TE		O176335	2012	P	PO	4074		SAV NET WORTH 4200	IA-911	-5,3	81	F
	BASCO NET WORTH 529		O175845	2012	P	PO	4074		SAV NET WORTH 4200	IA-911	14,7	24	F
	BASCO PAYADOR MANA TE327		O155775	2010	V	PO	4074		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA-848	-5,3	81	F
	BASCO PRIORITY 790		O180947	2014	P	PO	4074		SAV PRIORITY 7283	IA-1352	3,3	56	D
	BASCO YESQUERO 561TE		O176339	2012	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	IA-1151	6,9	45	F
	BASCO YESQUERO 568TE		O176341	2012	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	IA-1151	-4,1	78	F
	BASCO ZORZAL 331		O143412	2010	P	PO	4074		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-9,1	89	F
	BASIN HOBO 79E		IA-686	1995	V	PO	IMP		BUFFALO CREK HOBO 2595	AMN. 382832	-11,2	92	F
	BATMAN TE 906 HAYMOUNT DA TOLIO'S FARM		O146094	2009	P	PO	14838		EL ABRA HAYMOUNT 4022	IA-926	-4,8	80	F
	BC CLASSIC 385-7	CLASSIC	IA-1213	2007	P	PO	IMP		BC CLASSIC 443 6807 RT 2424	AMN.15013574	28,0	5	F
	BC LOOKOUT 7024	LOOKOUT	IA-1038	2004	P	PO	IMP		OCC LEGEND 616L	AMN.14036365	-6,4	84	F
	BC MATRIX 4132	MATRIX	IA-867	2002	P	PO	IMP		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	17,5	18	F
	BCC BUSHWACKER 41-93	BUSCHWACKER	IA-703	1993	P	PO	IMP		PARAMONT AMBUSH 2172	AMN.10239760	3,4	55	F
	BECKTON EPIC R397 K	BECKTONEPIC	IA-1323	2005	V	PO	IMP		BECKTON EPIC K F075	AMN.533259	2,4	58	F
	BECKTON HUSTLER 5426 C2		IA-1049	2006	V	PO	IMP		BECKTON HUSTLER C2 L079	AMN.793178	-8,5	88	F
	BELLA VISTA PUCARA 192	MAGNO	IA-1174	2008	P	PO	IMP		TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	A.738952	-1,1	69	F
	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA-1106	2005	P	PO	IMP		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	A.727406	16,5	20	F
	BEST 1875 HORNERO TE	CHOLO	IA-1332	2007	P	PO	IMP		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	A.718899	2,3	58	F
	BIEBER ROUSE SAMURAI X22		IA-1431	2010	V	PO	IMP		LEACHMAN CHEYENNE B221L	AMN.786422	-2,4	73	F
	BIEBER VIRILE 7038	VIRILE	IA-634	1998	V	PO	IMP		BIEBER STRAIGHT ARROW	AMN. 522805	11,5	32	F
	BIGUA 5364 NET WORTH		O145432	2010	P	PO	21361		SAV NET WORTH 4200	IA-911	13,8	26	F
	BIGUA 5868 MANA TEI		O154105	2011	P	PO	18474		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	IA - 953	-6,7	85	F
	BIGUA 5993 HEAVY HITTER TE		O161495	2012	P	PO	18474		SAV HEAVY HITTER 6347	IA - 1056	2,5	57	F
	BIGUA 6255 BISMARCK TE		O174103	2013	P	PO	18474		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	-0,2	66	F
	BIGUÁ 6644 LÍDER		O184155	2015	P	PO	18474		BIGUÁ 6102 LÍDER TE	O162494	14,1	25	D
	BJR MAKE MY DAY 981	MAKE MY DAY	IA-529	1993	V	PO	IMP		BJR EASY RIDER 781	AMN.336663	3,5	54	F
	BJR MONU 4X-303	MONU 4X	IA-627	1995	V	PO	IMP		RED SSS MONU 4X-237C	AMN.414031	12,0	31	F
	BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA-1125	2006	P	PO	IMP	Y	SANFER PERFORMA 941	A.722433	9,5	38	F
	BLACK PRINCE/CAMBA-PYTA 8706 ARGENTINO 2		O164830	2010	P	PO	17491		BLACK PRINCE 10789 ARGENTINO TE	U.E000269	0,0	66	F
	BLUE RIDGE VIGOR 703	VIGOR	IA-540	1997	V	PO	IMP		GLACIER LOGAN 210	AMN.372629	-0,1	66	F
	BOCA NEGRA EXT TE142		O139570	2009	P	PO	15716		N BAR EMULATION EXT	IA-390	1,7	60	F
	BOM RETIRO 1633		O100501	2003	V	PO	11829		BOM RETIRO 473	O063905	1,2	62	F
	BOM RETIRO 1800		O110795	2005	V	PO	11829		DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	IA-426	7,8	42	F
	BOM RETIRO 1809		O110789	2005	V	PO	11829		DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	IA-426	4,0	52	F
	BON VIEW NEW DESIGN 878	NEW DESIGN 878	IA-721	1998	P	PO	IMP	A	BR NEW DESIGN 036	AMN.11418151	10,1	36	F
	BOYD NEW DAY 8005		IA-800	1998	P	PO	IMP		AAR NEW TREND	AMN.9958634	-4,6	80	F
	BR NEW DAY 454	NEW DAY	IA-1028	2004	P	PO	IMP		BOYD NEW DAY 8005	AMN.13050780	1,9	60	F
	BR NEW FRONTIER 095	NEW FRONTIER	IA-819	2000	P	PO	IMP		BR NEW DESIGN 036	AMN.11418151	2,1	59	F
	BROWN GOOD ONE N7465	GOODONE	IA-888	2003	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	AMN.574873	6,8	45	F

Touro Nacional **DIF =** Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
BROWN HERITAGE U6509		IA-1132	2008	V	PO	IMP		BECKTON HERITAGE N013	AMN.916136	-6,6	84	F
BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	REDEMPTION	IA-1420	2011	V	PO	IMP	G	BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	8,2	41	F
BT RIGHT TIME 24J	24J	IA-886	1999	P	PO	IMP		LEACHMAN RIGHT TIME	AMN.11750711	7,6	43	F
BUFFALO CREEK BARNEY 3474	BARNEY	IA-743	1994	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK BARON 2678	AMN.383190	-2,5	74	F
BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	CHEROKEE CANYON	IA-715	1997	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	AMN. 299558	15,5	22	F
BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	CANYON	IA-607	1988	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHIEF 092-824	AMN.170753	10,0	37	F
BUFFALO CREEK DYNAMICS 3820	DYNAMICS	IA-769	1995	V	PO	IMP		RCN DYNAMO 732	AMN.274699	-0,3	67	F
BUFFALO CREEK VAQUERO 1626	VAQUERO 1626	IA-351	1988	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK 27M-1255	AMN.189561	26,3	6	F
 BUFFALO DO CARUMBÉ 1858		O151511	2010	P	PO	269		CARUMBE RED BUFFALO CHIEF 785	O099192	-0,5	67	F
BUFORD BLUESTEM 9974	BLUESTEM	IA-1282	2009	P	PO	IMP	A	SAV NET WORTH 4200	AMN.14739204	18,7	16	F
 BURITI		O83871	2001	V	PO	8534		LEACHMAN KING ROB 8621	IA-459	-29,2	99	F
BUSHS EASY DECISION 98	DECISION	IA-1768	2013	P	PO	IMP	X	VIN-MAR O'REILLY FACTOR	CAN.1662833	50,4	1	D
 CANDIOTA GB 254 BARROCO ZORZAL TE		O138523	2009	P	PO	5273		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	4,3	52	F
 CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	38,7	1	F
CARRINGTON PARK TIME ON B7	CARRINGTON B7	IA-1190	2006	P	PO	IMP		BT RING TIME 24J	AUS.USA24J	-9,3	90	F
 CARUMBE RED BRIGADIER 1115		O122252	2007	V	PO	269		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	1,8	60	F
 CARUMBE RED BRIGADIER 1217		O136594	2009	V	PO	269		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-5,1	81	F
 CARUMBE RED BUFFALO CHIEF 785		O099192	2003	V	PO	269		BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	IA-607	3,4	55	F
 CARUMBE RED CHEROKEE 1057		O115148	2006	V	PO	269		BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	IA - 715	10,6	35	F
 CARUMBE RED CHEYENNE 1211		O136651	2009	V	PO	269		LEACHMAN CHEYENNE B221L	IA-781	10,7	34	F
 CARUMBE RED GRINGO 1315		O142834	2010	V	PO	18551		CARUMBE RED BRIGADIER 1115	O122252	21,4	12	F
 CARUMBE RED M. LEAGUE 1327		O154179	2010	V	PO	18551		CARUMBÉ RED MAJOR LEAGUE 1133	O122261	12,6	30	F
 CARUMBE RED QUEBRACHO 1199		O129641	2008	V	PO	269		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	13,0	28	F
 CARUMBE RED QUEBRANTADOR 1351		O142953	2010	V	PO	18551		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	IA-1116	10,5	35	F
CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN	IA-1752	2008	P	PO	IMP	A	CASAMU 5622 LEADER JEWLIAN	A.747441	16,7	19	D
 CASSOL R897 REBELDE		O127443	2008	V	PO	4602		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA - 835	-28,9	99	F
 CASSOL R928 RIO NEGRO		O128163	2008	P	PO	4602		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	15,8	22	F
 CASTELO TE04		O148650	2009	P	PO	16656		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	5,2	50	F
 CASTELO TE08		O152617	2010	P	PO	16656		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	11,6	32	F
 CATANDUVA 1018 OCTOGONAL JUA K ROB A38		O105643	2004	V	PO	16417		CATANDUVA JUÁ KING ROB 06	O088666	0,2	65	F
 CATANDUVA 1168 QUEBRANTO 1802-1897		O114731	2006	V	PO	16417		CASAMU 1802 CONTRA GIFT 643	O70110	-34,9	99	F
 CATANDUVA 1186 QUIETO TE69-C261		O114632	2006	V	PO	16417		CATANDUVA INQUISIDOR 1802-1897-TE69	O080663	-11,9	93	F
 CATANDUVA 1209 QUENTIN 722-TE234		O114655	2006	V	PO	16417		CATANDUVA 772 NATALITÉ TE89-TE03	O098265	-5,7	82	F
 CATANDUVA 1220 QUASAR 806-169		O114666	2006	V	PO	16417		CATANDUVA 806 NAUTICO 285-	O098293	-17,0	97	F
 CATANDUVA 1248 QADIR TE213-120		O114693	2006	V	PO	16417		CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12	O099045	-0,3	67	F
 CATANDUVA 1311 RABICHUDO TE253-472		O121654	2007	V	PO	16417		CATANDUVA ÔM ERIC LARKABA TE253	O107799	-2,5	73	F
 CATANDUVA 265 IRA SANDSTONE 121		O082254	2000	V	PO	16417		RED BHC SANDSTONE	IA-514	-5,6	82	F
 CATANDUVA 388 JAPONÉS 1644-157		O084753	2001	V	PO	16417		CASAMU 1644 RIE SGOSO NONE BETTER TE	O068408	-0,1	66	F
 CATANDUVA 753 NAGANO TE67-251		O098248	2003	V	PO	16417		CATANDUVA INTRÉPIDO SANDSTONE 4140-TE67	O080662	-6,2	84	F
 CATANDUVA 756 NALDO TE67-340		O098251	2003	V	PO	16417		CATANDUVA INTRÉPIDO SANDSTONE 4140-TE67	O080662	-3,4	76	F
 CATANDUVA 774 NAUTIQUE TE99-5082		O099468	2003	V	PO	16417		CATANDUVA ÍGOR STRYKER 4128-TE99	O084083	-5,5	82	F
 CATANDUVA 775 NAPOLEON 285-TE30		O098267	2003	V	PO	16417		CATANDUVA 285 IBOPE KING ROB B36	O082274	-11,9	93	F
 CATANDUVA 801 NEOCLASSICO TE09-1497		O098289	2003	V	PO	16417		CATANDUVA GRAAL STRYKER 4128-TE09	O075647	-5,8	83	F
 CATANDUVA 806 NAUTICO 285-		O098293	2003	V	PO	16417		CATANDUVA 285 IBOPE KING ROB B36	O082274	-8,7	89	F

















 *Touro Nacional* **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
	CATANDUVA 808 NEOLITICO TE67-261		O098295	2003	V	PO	16417		CATANDUVA INTRÉPID SANDSTONE 4140-TE67	O080662	-6,6	85	F
	CATANDUVA 814 NEON TE99-G707		O098301	2003	V	PO	16417		CATANDUVA ÍGOR STRYKER 4128-TE99	O084083	-5,0	81	F
	CATANDUVA 828 NETWORK TE09-TE18		O098314	2003	V	PO	16417		CATANDUVA GRAAL STRYKER 4128-TE09	O075647	-7,6	86	F
	CATANDUVA 844 NICIAS TE99-88		O098327	2003	V	PO	16417		CATANDUVA ÍGOR STRYKER 4128-TE99	O084083	-2,5	74	F
	CATANDUVA 845 NIILISTA TE99-4		O098328	2003	V	PO	16417		CATANDUVA ÍGOR STRYKER 4128-TE99	O084083	-5,7	82	F
	CATANDUVA 852 NIETZSCHE TE09-223		O101077	2003	V	PO	16417		CATANDUVA GRAAL STRYKER 4128-TE09	O075647	1,5	61	F
	CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15		O075476	1998	V	PO	16417		BHC STRYKER	IA-322	-1,9	72	F
	CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE 37		O79149	1999	V	PO	16417		BHC STRYKER	IA-322	-3,0	75	F
	CATANDUVA INQUISIDOR 1802-1897-TE69		O080663	2000	V	PO	16417		CASAMU 1802 CONTRA GIFT 643	O070110	21,8	11	F
	CATANDUVA JOAO ALANO GRAMATICO 1195		O088680	2001	V	PO	16417		CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15	O075476	-3,9	78	F
	CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12		O099045	2003	V	PO	16417		LEACHMAN KING ROB 8621	IA-459	5,3	49	F
	CATANDUVA TE371 SATURNO TE117-1313		O139794	2008	V	PO	16417		CATANDUVA JUA KING ROB 06	O088666	-31,3	99	F
	CFLD REBELLAS ROBIN HOOD		IA-765	1995	V	PO	IMP		LEACHMAN ROBIN HOOD 1174B	AMN.385484	13,1	28	F
	CHIMA 465 CUSTER A03		C338173	2010	V	PC	17029		LMG GILLS CUSTER 1580	IA-813	3,9	53	F
	CIA. AZUL 1046 QUEBRACHO MAKE MY DAY		O136383	2009	V	PO	8538		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	28,5	4	F
	CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P, T	OCC HEADLINER 661H	IA-679	27,6	5	F
	CIA. AZUL MONARCA 1072 QUEBRACHO ZHAURY		O136321	2009	V	PO	8538		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	20,0	13	F
	CIA. AZUL TE1066 QUEBRACHO GRAND CANYON		O136388	2009	V	PO	8538		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	22,2	11	F
	CIA. AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		CIA. AZUL 0134 PANHANDLE GUTO	O087582	29,2	4	F
	CIA. AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	O138031	2009	P	PO	8538	P, T	SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	18,7	16	F
	CIA. AZUL 1270 HORNERO 7TROUXAS		O150963	2010	P	PO	8538		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	-7,8	86	F
	CIA. AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	EBANO	O149256	2010	P	PO	8538	T	SAV NET WORTH 4200	IA-911	11,7	32	F
	CIA. AZUL 1366 CREDITO CIA 032		O149270	2010	P	PO	8538		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	IA-1072	-9,8	90	F
	CIA. AZUL 1398 CIA 0474 PANHANDLE		O149280	2010	P	PO	8538		CIA. AZUL 0474-C0134 PANHANDLE	O110164	12,2	30	F
	CIA. AZUL 1804 CANDELEIRO NET WORTH		O160752	2012	V	PO	8538		TRES MARIAS 8155 CANDELEIRO	IA-1148	13,2	28	F
	CIA. AZUL 1868 NET WORTH CIA 032		O160781	2012	V	PO	8538		SAV NET WORTH 4200	IA-911	16,7	19	F
	CIA. AZUL 2192 HORNERO LESTER		O172517	2013	P	PO	8538		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	12,8	29	F
	CIA. AZUL 2648 F ANSWER CREDITO		O181398	2014	P	PO	8538		SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	3,1	56	D
	CIA. AZUL 2714 EBANO LESTER		O181435	2014	P	PO	8538		CIA. AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	O149256	13,0	28	D
	CIA. AZUL 2722 HORNERO LESTER		O181442	2014	P	PO	8538		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	18,2	16	D
	CIA. AZUL 2730 CIA 0474 BRIGADIER		O181446	2014	V	PO	8538		CIA. AZUL 0474-C0134 PANHANDLE	O110164	10,4	35	D
	CIA. AZUL 2742 MAXI NET WORTH		O181459	2014	P	PO	8538		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	24,1	8	D
	CIA. AZUL 2914 CIA.0474 BRIGADIER		O186002	2014	V	PO	8538		CIA. AZUL 0474-C0134 PANHANDLE	O110164	26,9	5	D
	CIA. AZUL 2916 NET WORTH HORNERO		O181506	2014	P	PO	8538		SAV NET WORTH 4200	IA-911	12,8	28	D
	CIA. AZUL FIV TE1692 TRAPICHE PANCHO 444		O161188	2012	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	IA-1152	-8,3	88	F
	CIA. AZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		O121151	2007	P	PO	8538		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	6,3	47	F
	CIA. AZUL KODAK TE 1278	KODAK	O142987	2010	P	PO	8538	T	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	9,0	40	F
	CIA. AZUL NOBRE TE2306		O172390	2013	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	IA-1152	10,4	35	F
	CIA. AZUL TE 0342 ORIENTAL TCB		O105776	2004	V	PO	8538		DOBLE HACHE 33 ORIENTAL TE	IA-674	-9,6	90	F
	CIA. AZUL TE0146 CANYON SANGUINE		O97268	2002	V	PO	8538		BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	IA-607	-1,3	70	F
	CIA. AZUL TE2150		O172424	2013	P	PO	8538		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	22,1	11	F
	CIA. AZUL TE2170 AGUILUCHO ORIENTAL		O172429	2013	P	PO	8538		TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	IA-1029	-16,2	97	D
	CIA. AZUL TE2274 AGUILUCHO G4560		O174241	2013	P	PO	8538		TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	IA-1029	-6,4	84	F
	CIA. AZUL TE2620 MAXI NET WORTH		O181137	2014	P	PO	8538		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	5,0	51	D

Touro Nacional **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
	CIA.AZUL TE2624 CUMBIERO ZORZAL	AVATAR	O181092	2014	P	PO	8538	P, T	TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	IA01198	7,6	44	D
	CMC TAINA DO CEDRO C5TE ZORZAL		O162880	2012	P	PO	17029		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	4,5	51	F
	CMC TAURA DO CEDRO C1TE CANDELERO		O162877	2012	P	PO	17029		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	IA-1148	3,5	55	F
	COCKBURN RIBEYE 308U		IA-1304	2008	V	PO	IMP		BAR-E-L RIBEYE 103R	CAN.1277872	12,4	30	F
	COLEMAN REGIS 904	REGIS	IA-1215	2009	P	PO	IMP		SAV FINAL ANSWER 0035	AMN.13592905	-15,6	96	F
	CONDESSA 5755		C311929	2008	V	PC	112		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA-835	-8,4	88	F
	CONDESSA 6025		C312419	2008	V	PC	112		RINCON BARTOLOME 816 DEL SARANDY	O105102	-18,3	98	F
	CONI ANTU JUNIOR VAQUERO 10	BAQUIANO	IA-952	2004	P	PO	IMP		GEPAN 149 JUNIOR JUICE	A.730151	-11,4	92	F
	CONNEALY ANSWER 71	ANSWER 71	IA-1024	2007	P	PO	IMP		SAV FINAL ANSWER 0035	AMN.13592905	22,2	11	F
	CONNEALY CAPITALIST 028	CAPITALYST	IA-1265	2010	P	PO	IMP		SAV FINAL ANSWER 0035	AMN.13592905	23,6	9	F
	CONNEALY COMRADE 1385	COMRADE	IA-1432	2011	P	PO	IMP		CONNEALY CONSENSUS 7229	AMN.16447771	9,7	38	F
	CONNEALY CONFIDENCE PLUS	CONFIDENCE PLUS	IA-1729	2013	P	PO	IMP	G	CONNEALY CONFIDENCE 0100	AMN.16761479	21,4	11	D
	CONNEALY CONSENSUS 7229	CONSENSUS 7229	IA-1430	2009	P	PO	IMP		CONNEALY CONSENSUS	AMN.15513367	4,4	52	F
	CONNEALY EARNAN 076E	EARNAN	IA-1341	2010	P	PO	IMP	T	CONNEALY CONSENSUS	AMN.15513367	26,5	6	F
	CONNEALY FINAL PRODUCT	FINALPRODUCT	IA-1220	2007	P	PO	IMP		CONNEALY PRODUCT 568	AMN.15148584	29,1	4	F
	CONNEALY FINAL SOLUTION	FINAL SOLUTION	IA-1610	2009	P	PO	IMP	N	CONNEALY ANSWER 71	AMN.15832579	11,9	30	D
	CONNEALY FREIGHTLINER	FREIGHTLINER	IA-681	1997	P	PO	IMP		BON VIEW BANDO 598	CAN.780142	7,9	42	F
	CONNEALY HARMONY 0171		IA-1293	2010	P	PO	IMP		CONNEALY CONSENSUS	AMN.15513367	4,7	51	F
	CONNEALY IN FOCUS 4925		IA-1155	2006	P	PO	IMP		MYTTY IN FOCUS	AMN.13880818	10,9	34	F
	CONNEALY IN SURE 8524	IN SURE	IA-1351	2008	P	PO	IMP	G	MYTTY IN FOCUS	AMN.13880818	-8,6	88	F
	CONNEALY LEAD ON	LEAD ON	IA-883	1999	P	PO	IMP		CONNEALY LEADTIME	AMN.12893612	9,8	37	F
	CONNEALY PILGRIM	PILGRIM	IA-1744	2014	P	PO	IMP	T	CONNEALY CONSENSUS 7229	AMN.16447771	-3,6	76	D
	CONNEALY RIGHT ANSWER 746		IA-1239	2007	P	PO	IMP		SAV FINAL ANSWER 0035	AMN.13592905	6,9	45	F
	CONNEALY THUNDER	THUNDER	IA-944	2005	P	PO	IMP		BALDRIDGE KABOOM K243 KCF	AMN.13987017	7,4	43	F
	CONNEALY UNITED 1116		IA-1508	2011	P	PO	IMP		CONNEALY CONSENSUS 7229	AMN.16447771	-7,1	85	F
	CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA		O181085	2014	P	PO	18551		CONNEALY CONSENSUS 7229	IA-1430	28,2	5	F
	CONSENSUS TE 2366 TELLECHEA		O184206	2014	P	PO	18551		CONNEALY CONSENSUS 7229	IA-1430	14,8	24	F
	CRA BEXTOR 872-5205-608	BEXTOR	IA-727	1998	P	PO	IMP		BAR EXT TRAVELER 205	AMN.12452829	14,3	25	F
	CS PROTEU CANYON TE48		O145860	2010	P	PO	15948		LARKS CANYON 74D4	IA-702	-5,5	82	F
	CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANA	IA-953	2005	P	PO	IMP	T	OCC HEADLINER 661H	A.719083	3,1	56	F
	CV 1798 WESTWIND FULLBACK		O116985	2006	P	PO	1949		WESTWIND RITO 8503-DJH-019	IA-367	6,3	47	F
	CV 2000 LEACHMAN HEAVENLY		O126467	2007	V	PO	1949		CV 1588 LEACHMAN GADE	O107151	20,2	13	F
	CV4712 HORNERO NET WORTH		O174437	2013	P	PO	1949		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	17,3	18	D
	D45 DA VISTA ALEGRE	GENOMA	C211163	2003	P	PC	14692		OTTONO B600 TE DADDY	O73032	-3,9	78	F
	DAMERON C-5 AMERICAN CLASSIC	AMERICAN CLASSIC	IA-1612	2012	P	PO	IMP	G	EXG RS FIRST RATE S903 R3	AMN.15484543	17,0	19	F
	DOBLEHACHE 293 BIGUA TE		IA-1410	2008	P	PO	IMP		TNTS BANK STATEMENT T272	A.729838	-1,3	70	F
	DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	ORIENTAL	IA-674	1996	V	PO	IMP		RED FLYING K DYNAMO 6Y	A.699558	-1,8	71	F
	DOMINANTE SACARIAS 105 TE		IA-972	2003	P	PO	IMP		TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	A.707625	-17,5	97	F
	DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	MAXI	IA-1149	2005	P	PO	IMP	K	TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	A.719083	7,9	42	F
	DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	BARTOLOME	O75372	1993	V	PO	5150		BHC STRYKER	A.689858	2,5	57	F
	DOS TAPES BW306		O182595	2014	P	PO	5949		SAV IRON MOUNTAIN 8066	IA-1250	7,4	44	D
	DOS TAPES BW74 IMPAR LIDER 661H-9021		O125030	2007	P	PO	5949		OCC HEADLINER 661H	IA-679	17,9	17	F
	DOS TAPES BW97 JUNCAL WHITSTONE 5029		O131043	2008	P	PO	5949		WHITSTONE WIDESPREAD MB	IA-603	5,6	49	F
	DUFF STANDOUT 785	STANDOUT	IA-1064	2007	P	PO	IMP		DCC 002 OUTLOOK 472	AMN.14884405	6,9	45	F

 *Touro Nacional* **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
DUFF TARGET 033	DUFF TARGET	IA-1335	2010	P	PO	IMP		DUFF BASIC INSTINCT 6501	AMN.15944142	-5,0	81	F
EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC	IA-1368	2010	P	PO	IMP	G	GAR NEW DESIGN 5050	AMN.13728513	21,2	12	F
EF COMPLEMENT 8088	COMPLEMENT	IA-1389	2008	P	PO	IMP	A	BASIN FRANCHISE P142	AMN.14686137	24,1	9	F
EL ABRA HAYMOUNT 4022		IA-926	1996	P	PO	IMP		EL ABRA HAYMOUNT 2503	A.640649	-13,4	95	F
EL ABRA JEWLIAN 4372		IA-927	1998	P	PO	IMP		EL ABRA JEWLIAN 1953	A.612818	-10,0	90	F
EPIC 307 SACARIAS A 206 TE	EXTRA BEEF	IA-898	2002	P	PO	IMP		TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	A.707625	-9,4	90	F
EPV MAX 471	EPV MAX 471	O113228	2005	P	PO	10791		STEVENSON MAXIMUM 930C	IA -479	5,4	49	F
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	ALSTON BLACK WATCH	IA-836	43,4	1	F
ERRE TE 27 FACON GENERAL		IA-1280	2006	P	PO	IMP		SANFER PERFORMA 941	A.722433	9,5	38	F
ESPINILHO BRAND NAME TE118		O171432	2012	P	PO	14550		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	27,7	5	F
ESPINILHO FIV154		O169330	2013	P	PO	14550		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	41,7	1	D
EXAR UPSHOT 0562B	UPSHOT	IA-1440	2010	P	PO	IMP	A	SITZ UPWARD 307R	AMN.14963730	20,2	13	F
F.A.S TE309		O189108	2013	V	PO	17720		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-12,7	94	F
FAR KRUGERRAND 410H		IA-801	1999	P	PO	IMP		KRUGERRAND OF DONAMERE 490	AMN.11696575	19,2	15	F
FEDDES BIG SKY R9	BIG SKY	IA-930	2005	V	PO	IMP	G	KERMAC MARSHALL 501	AMN.663262	-7,6	86	F
FFC MAJOR MOTION 518E		IA-216	1984	V	PO	IMP		LEACHMAN STAMINA 3928	AMN. 134991	-5,7	82	F
FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO	IA-1455	2010	P	PO	IMP	T	DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	A.749818	11,5	32	F
FIRST BULL DOS PONCE	ONIX	O127140	2008	P	PO	16928	Y	PAINÉIRAS STRYKER ROCK GARRINCHA 4948	O106917	2,6	57	F
FP SANTA ANGELA 49 ZORZAL 1424		O138548	2009	P	PO	16501		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	12,5	30	F
FP SANTA ANGELA 81 ZORZAL 6301		O143065	2010	P	PO	16501		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-7,6	86	F
FREYS OPPORTUNITY 148A	OPPORTUNITY	IA-1673	2013	P	PO	IMP	X	BSAR OPPORTUNITY 9114	AMN.16381365	-2,0	72	F
FSL 953 IMPÉRIO	FSL IMPERIO	O153578	2010	P	PO	18583	T	SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	16,3	20	F
FSL G VEZÚVIO TE G24	VEZUVIO G24	O120681	2007	P	PO	14320	T	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	2,6	57	F
FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	26,8	6	F
FSL I BERRIEL 721 TE		O134706	2009	P	PO	18583		SAV DUKE 6313	IA-1057	24,6	8	F
FSL TE1068 FENOMENO	FENOMENO	O144233	2010	P	PO	18583	T	SAV HEAVY HITTER 6347	A.761401	24,4	9	F
GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		QUIRI G31	C264652	16,5	20	F
GAP 0E081		C294301	2008	V	PC	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-4,4	79	F
GAP 0E203		C294423	2008	P	PC	2555		QUIRI G31	C264652	11,0	33	F
GAP 2537 ZHAURY RED STAR		O104131	2004	P	PO	2555		GARUPÁ 5816 REAL G12443	O070414	8,6	40	F
GAP 2927 CREDITO		O114929	2006	V	PO	2555		4L MR RAMBO R744	IA-617	-11,4	92	F
GAP 2931 CREDITO BARTOLOME		O114931	2006	V	PO	2555		4L MR RAMBO R744	IA-617	9,5	38	F
GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	8,2	41	F
GAP 2945 EXTRA SERPICO		O114938	2006	P	PO	2555		PERRIER EXT EXTRA 4048	4048945445	-16,1	97	F
GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		4L MR RAMBO R744	IA-617	-0,6	68	F
GAP 3043 QUEBRACHO LADIES MAN		O114987	2006	P	PO	2555		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	-17,3	97	F
GAP 3105 CONDADO ENTRECOT		O121399	2007	P	PO	2555		OTTONO B860 TE CONDADO	860TE0035	-14,1	95	F
GAP 3123 QUEBRACHO BARTO	FUEGO	O121417	2007	V	PO	2555		PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	IA-844	11,2	33	F
GAP 3129 QUEBRACHO BARTO		O121423	2007	V	PO	2555		PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	IA-844	-5,2	81	F
GAP 3157 ENTRECOT LMAN	PATRÃO	O121450	2007	P	PO	2555		GAP 1671 CREDITO GABO	O083184	19,8	14	F
GAP 3191-2537 ZHAURY BROTHER		O121483	2007	V	PO	2555		GAP 2537 ZHAURY RED STAR	O104131	-12,3	94	F
GAP 3399 ENTRECOT BBOY		O128052	2008	P	PO	2555		GAP 1671 CREDITO GABO	O83184	-12,8	94	F
GAP 3563 MANA DADDY		O135345	2009	P	PO	2555		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	IA-953	-11,9	93	F
GAP 3587-2937 GENERATOR		O135357	2009	P	PO	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	O114934	12,8	29	F

Touro Nacional **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
	GAP 3635 BEEF BROTHER		O135403	2009	P	PO	2555		EPIC 307 SACARIAS A 206 TE	IA898	-11,0	92	F
	GAP 3673-2937		O135439	2009	P	PO	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	O114934	13,4	27	F
	GAP 3677-2937 EXTRA		O135443	2009	P	PO	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	O114934	18,0	17	F
	GAP 3681-2995 BROTHER		O135447	2009	P	PO	2555		GAP 2995 CRÉDITO BARTOLOMÉ	O114963	8,7	40	F
	GAP 3867		O144521	2010	P	PO	2555		RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	IA-1005	12,8	29	F
	GAP 3893		O144563	2010	V	PO	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	18,4	16	F
	GAP 3981		O145903	2010	P	PO	2555		GAP 2701 ENTRECOT	O109378	5,2	50	F
	GAP 4591		O168584	2013	V	PO	2555		LEACHMAN CHEYENNE B221L	IA-781	19,7	14	F
	GAP 4613		O168627	2013	P	PO	2555		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	IA-1072	20,9	12	F
	GAP B145		C317831	2009	V	PC	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	O114934	-7,4	86	F
	GAP B183		C317928	2009	V	PC	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	5,6	48	F
	GAP B215		C317948	2009	V	PC	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	2937062555	5,2	50	F
	GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		QUIRI H195	H1950692	25,1	8	F
	GAP B585		C318897	2009	V	PC	2555		GAP N187	C219693	17,5	18	F
	GAP C035		C334233	2010	V	PC	2555		GAP 3123 QUEBRACHO BARTO	3123072555	10,6	35	F
	GAP D006		C331519	2011	V	PC	2555		CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12	TE2130316417	26,5	6	F
	GAP D199		C331694	2011	P	PC	2555		GAP 0E203	0E203082555	4,5	52	F
	GAP FALCÃO 2725 ENTRECOT		O109390	2005	P	PO	2555		GAP 1671 CREDITO GABO	O083184	0,7	63	F
	GAP FIV5065		O185323	2014	P	PO	2555		RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	IA-1005	18,8	15	D
	GAP N629		C220092	2004	P	PC	2555		DON MAX 1119 GULBER	IA-415	-0,8	68	F
	GAP R211		C270018	2007	V	PC	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	2,2	59	F
	GAP R223		C270030	2007	V	PC	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	13,0	28	F
	GAP TE 4041 GRINGO 2048		O148763	2011	P	PO	2555		RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	IA-1005	4,5	52	D
	GAR ANTICIPATION		IA-1546	2011	P	PO	IMP		MCC DAYBREAK	AMN.14777016	4,8	51	F
	GAR EXALTATION 3144	EXALTATION	IA-871	1994	P	PO	IMP		N BAR EMULATION EXT	IA-390	-9,0	89	F
	GAR GRID MAKER	GRID MAKER	IA-729	1998	P	PO	IMP		GDAR TRAVELER 044	AMN.11447335	26,4	6	F
	GAR INTEGRITY	INTEGRITY	IA-852	2002	P	PO	IMP		BON VIEW NEW DESIGN 1407	AMN.12783540	0,1	66	F
	GAR MOMENTUM		IA-1779	2012	P	PO	IMP	M	G A R PROGRESS	AMN. 16290873	3,1	56	D
	GAR PREDESTINED	PREDESTINED	IA-750	1999	P	PO	IMP		KERMAC MARSHALL 501	AMN.11418151	5,7	48	F
	GAR PROPHET		IA-1778	2008	P	PO	IMP	M	CRA BEXTOR 872-5205-608	AMN. 13009379	4,0	53	D
	GAR RETAIL PRODUCT	RETAIL PRODUCT	IA-749	1999	P	PO	IMP		KERMAC MARSHALL 501	AMN.11520398	3,8	53	F
	GAR SUNRISE		IA-1795	2010	P	PO	IMP		MCC DAYBREAK	AMN.14777016	5,3	50	D
	GARBOSO TEI537 JEWLIAN DA TOLIOS FARM		O137206	2009	P	PO	14838		EL ABRA JEWLIAN 3905	A.700059	7,1	44	F
	GARUPA 7868 CROSSOVER STOCKMAN		O128362	2008	P	PO	57		BT CROSSOVER 758N	IA - 890	4,8	51	F
	GARUPA 8374 G7348 REAL		O142667	2010	P	PO	57		GARUPA TE7348 ORIENTAL TCB	O106676	6,9	45	F
	GARUPA 8520 LOOKOUT7TROUXAS		O162115	2011	P	PO	57		BC LOOKOUT 7024	IA-1038	21,4	12	F
	GARUPA TE7904 DATELINE G5138		O133395	2008	P	PO	57		VERMILION DATELINE 7078	IA-745	-4,8	80	F
	GARUPA TE8482 PREDOMINANTE 7TROUXAS		O168000	2011	P	PO	57		SAV 004 PREDOMINANT 4438	IA-968	1,2	62	F
	GB CASSOL INCA ZORZAL TE344		O146365	2009	P	PO	16485		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-6,1	83	F
	GELADO DA RIO DA PAZ		O102914	2004	P	PO	13436		OTTONO B600 TE DADDY	O73032	11,8	31	F
	GENEX CARBON COPY 1082		IA-864	2003	P	PO	IMP		GAR PRECISION 1680	AMN.11520398	4,9	51	F
	GLACIER CHATEAU 744		IA-663	1997	V	PO	IMP		LEACHMAN KING ROB 8621	AMN.335067	14,0	26	F
	GMRA PEACEMAKER 1216	PEACEMAKER	IA-1444	2011	V	PO	IMP		FRITZ JUSTICE 8013	AMN.1255322	20,8	13	F
	GP CATALYST 025	CATALYST	IA-725	2000	V	PO	IMP		GRACIER MARIAS 548	AMN.476939	-1,9	72	F

Touro Nacional **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
GT SHEAR FORCE	SOLUTION	IA-847	2003	P	PO	IMP		N BAR PRIME TIME D806	AMN.12557724	1,7	60	F
GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO	IA-1010	2004	V	PO	IMP		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	A.727897	11,0	34	F
GUE-GLEN NORTE CACHAFAZ TE	TANGO	IA-985	2005	P	PO	IMP		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-3,9	78	F
GUE-GLEN NORTE REGALON	REGALON	IA-1008	2002	P	PO	IMP		OCC HEADLINER 661H	A.719083	27,2	5	F
GUE-GLEN SUR CHILDE TE	SOBERBIO	IA-1638	2012	P	PO	IMP		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	A.751141	13,3	27	D
H2R PROFITBUILDER B403	PROFITBUILDER	IA-1685	2014	V	PO	IMP	G	LSF TAKEOVER 9943W	AMN.1368803	0,1	65	D
HARB PENDLETON 765 JH	PENDLETON	IA-1039	2005	P	PO	IMP		SAV FINAL ANSWER 0035	AMN.13592905	-0,2	66	F
HERITAGE DO CARUMBE 1774		O151587	2010	P	PO	269		SAV HERITAGE 6295	IA-1036	1,2	62	F
HERITAGE DO CARUMBÉ 1832		O151591	2010	P	PO	18551		SAV HERITAGE 6295	IA-1036	6,5	46	F
HLH BUSTER 406-603	BUSTER	IA-504	1996	V	PO	IMP		LEACHMAN HEAVEN OR BUST 1000B	AMN.385386	0,8	63	F
HOOVER DAM		IA-1514	2008	P	PO	IMP		SYDGEN CC&7	AMN.15330743	13,0	28	F
HSAF BANDO 1961	BANDO 1961	IA-1014	2001	P	PO	IMP		SAF 598 BANDO 5175	AMN.12350821	10,3	36	F
HSLM CATANARA QUEBRACHO BRIGADIER TE23		O139038	2008	V	PO	16312		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-12,1	94	F
HW 79 GUAPO BARTIRA DE FIELD DAY		O140985	2010	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	-5,2	81	F
HW 90 GAJO DIADEMA 21 DE FIELD DAY		O140994	2010	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	-1,7	71	F
HW104 HELIO DE 16 FIELD DAY		O151600	2011	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	0,6	64	F
HW109 HILARIO DE TEI21 COVENANT		O149801	2011	V	PO	18650		BROWN COVENANT U7548	IA-1131	-2,8	75	F
HW85 GOLIAS BAMBA 15 DE FIELD DAY		O149812	2010	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	2,8	56	F
HW99 HERALDO DE 04 FIELD DAY		O149792	2011	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	11,8	31	F
HXC JACKHAMMER 8800U		IA-1229	2008	V	PO	IMP		HXC HENI 4400P	AMN.993332	13,6	27	F
INHANDUI 1187 TEJAS QUEBRANTADOR		O170366	2013	V	PO	8386		LAS LILAS 659 MARKER HIGH	IA-1161	25,4	7	F
INHANDUÍ 1349 DON LEO DENSITY		O170423	2013	P	PO	8386		BLACK PRINCE 11999 DON LEO	IA-1125	10,1	36	D
INHANDUI 159 Q PIONEIRO LIDER		O123434	2007	P	PO	8386		ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	O089703	30,3	3	F
INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P, T	OHRR DAKOTA COPPER 29K	IA-866	23,1	10	F
INHANDUI 437 AGROMELU 2894 BRUJO BARTOLOME		O137238	2009	V	PO	8386		AGROMELU 2894 BRUJO TE	IA-934	3,7	54	F
INHANDUÍ 453 IMPACTO L. SOVEREIGN 1930 E		O137246	2009	V	PO	8386		AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IA-992	20,7	13	F
INHANDUI 453 IMPACTO L.SOVEREIGN 1930 E		C185352	2002	V	PC	14692		QUIRI N18	C073396	20,9	12	F
ISA TEI3170 CANDELEIRO DA ENCARNAÇÃO		O195349	2013	P	PO	15061		TRES MARIAS 8155 CANDELEIRO	A.765324	9,6	37	D
ITALUI 185 TANGO TRAVELER		O139169	2009	P	PO	675		SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	18,3	17	F
ITALUI 194 TENAZ CHEYENNE		O142474	2010	V	PO	675		LEACHMAN CHEYENNE B221L	IA - 781	-3,2	76	F
J41 DA VISTA ALEGRE		LA6243	2009	P	LA	16692		RM 440	RM 440	7,0	44	F
JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION	IA-1480	2010	P	PO	IMP	G	CONNELLY REFLECTION	AMN.14528330	-8,2	87	F
JR BIG BROTHER DA SANTA THEREZA 47	S.THEREZA 47	O113585	2006	V	PO	3108		SARABANA 004TE BROTHER	O079228	2,8	56	F
JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THEREZEZA	SANTA THEREZA 139	O157333	2012	P	PO	3108		SAV PROSPERITY 9131	IA-1133	26,2	6	F
JUNCO BT 685		O158299	2009	V	PO	30		GRAN CANYON TE934 DE SANTA MATHILDE	O0933986	16,2	21	F
JUQUIRY BLACK J05 GENERAL TEIC22		O171403	2012	P	PO	18553		ERRE TE 27 FACON GENERAL	IA-1280	16,4	20	F
JUQUIRY BLACK J07 TEIC8		O171405	2012	P	PO	18553		ERRE TE 27 FACON GENERAL	IA-1280	17,8	17	F
JUQUIRY RED 4259 8722		C387419	2013	V	PC	18553		VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	IA-1297	12,8	29	F
JUQUIRY RED 8038 8862		C387372	2013	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	C327754	23,8	9	F
JUQUIRY RED BRIGADIER 8038		C327754	2010	V	PC	77		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	20,7	13	F
KCF BENNETT TOTAL	BENNETT TOTAL	IA-854	1999	P	PO	IMP		SITZ ALLIANCE 6595	AMN.12310707	18,5	16	F
KMK ALLIANCE 6595 187	ALLIANCE 187	IA-862	1999	P	PO	IMP		SITZ ALLIANCE 6595	AMN.12310707	18,2	17	F
KOUPAL JUNEAU 797		IA-1237	2007	P	PO	IMP		OCC JUNEAU 807J	AMN.13627989	14,2	25	F
LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	19,6	14	F

Touro Nacional **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
🐄	LA ENCANTADA TE14 COPPER ROB AQUILES		O106459	2004	V	PO	14286		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	IA-545	-15,2	96	F
	LA LEGUA BRUJO 341		IA-1609	2008	V	PO	IMP		AGROMELU 2894 BRUJO TE	A.738515	7,9	42	F
	LA LEGUA CANYON 8279 TE		IA-1267	2002	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHIEF 824 1658	A.717346	9,8	37	F
	LA LEGUA VALIENTE 7615TE	CLASICO	IA-1326	2000	P	PO	IMP		LA LEGUA STRYKER 6323 TE	A. 707469	-5,3	81	F
	LA TRINDAD CAPITAN S PRECISION 1025 2T/E	CAPITAN	IA-1058	2005	V	PO	IMP	T	SODAK PRECISION 7408/97	U.5000039	-11,8	93	F
	LARKS CANYON 74D4	LARKS CANYON	IA-702	1994	P	PO	IMP		N BAR EMULATION EXT	AMN.10776479	0,6	64	F
	LARSON SUN KING 016		IA-1345	2010	V	PO	IMP		BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	16,1	21	F
	LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	MAX QBUENO	IA-1142	2005	P	PO	IMP		STEVENSON MAXIMUM 930C	A.704379	14,7	24	F
	LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	MEXICANO	IA-1187	2005	V	PO	IMP		LAS LILAS 1003 TEJAS CACHAFAZ	A.734119	6,7	45	F
	LAS LILAS 1659 SOTEIN NAYMEJOR TE		IA-1254	2006	V	PO	IMP		AGROMELU 2288 PBC DARTA 2 TE	A.710768	6,9	45	F
	LAS LILAS 1663 ROBUSTO CACIQUE TE	VIGOROSO	IA-1145	2006	P	PO	IMP		LAS LILAS 1133 MAX FORTUNE	A.734107	-1,9	72	F
	LAS LILAS 1715 CAMERUN MAX TE	ETO O	IA-1146	2006	P	PO	IMP		ERRE TE PRINCE TOP	A.723522	7,1	44	F
	LAS LILAS 1931 LIDER MAX	ARAFAT	IA-1143	2008	P	PO	IMP		OCC HEADLINER 661H	A.719083	14,3	25	F
	LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE		IA-1252	2008	P	PO	IMP		STEVENSON MAXIMUM 930C	A.704379	0,0	65	D
	LAS LILAS 2403 BOYD ON TARGUET MAX	OBJETIVO	IA-1677	2010	P	PO	IMP		BOYD ON TARGET 1083	A.766658	19,0	15	D
	LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO	IA-1675	2010	V	PO	IMP	N	LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	A.746131	14,8	23	D
	LAS LILAS 659 MARKER HIGHLITE	TEJAS	IA-1161	1999	V	PO	IMP		LAS LILAS 195 CENTENNIAL FORTUNE	A.701197	-2,0	72	F
	LAZY MC CC DETOUR 2W	DETOUR	IA-1365	2009	V	PO	IMP		RMJ REDMAN 1T	CAN.1415715	-5,6	82	F
	LAZY MC HONKY TONK 11X	HONKY TONK	IA-1363	2010	V	PO	IMP		RED LAZY MC COWBOY CUT 26U	CAN.1441140	7,6	43	F
🐄	LC TOTEM TET206		O149091	2010	P	PO	4602		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	18,5	16	F
🐄	LC TROPEIRO T191 CASIMIRO TEI		O142076	2010	P	PO	4602		TRES MARIAS 6221 CASIMIRO TE	A.727557	40,0	1	F
	LCOC WORLD SERIES A041R	WORLD SERIES	IA-878	2005	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	AMN.574873	-7,3	86	F
	LEACHMAN ABOVE&BEYOND 1300J	ABOVE&BEYOND	IA-722	1999	V	PO	IMP		LEACHMAN ABOVE HEAVEN 1018F	AMN. 532739	-1,5	70	F
	LEACHMAN CHEYENNE B221L	CHEYENNE	IA-781	2001	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	AMN.574873	14,4	25	F
	LEACHMAN COPPER ROB 1204D	COPPER ROB	IA-545	1994	V	PO	IMP		LEACHMAN KING ROB 8621	AMN.335067	2,7	57	F
	LEACHMAN END CUT 1383G	END CUT	IA-584	1997	V	PO	IMP		LEACHMAN NONE HEAVIER 1127D	AMN.438564	2,7	57	F
	LEACHMAN FIELD DAY A614N	FIELD DAY	IA-814	2003	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	AMN.574873	24,5	8	F
	LEACHMAN GRAND CANYON 1244G	GRAND CANYON	IA-576	1997	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	AMN.299558	19,3	15	F
	LEACHMAN GRAND SLAM 1726J	GRAND SLAM	IA-699	1999	V	PO	IMP		LEACHMAN GRAND CANYON 1244G	AMN.566481	9,1	39	F
	LEACHMAN HEAVENLY 8141	HEAVENLY 8141	IA-281	1988	V	PO	IMP		LEACHMAN MIDLAND HVYWT 2463	AMN.97750	2,8	56	F
	LEACHMAN KING ROB 8621	KING ROB	IA-459	1990	V	PO	IMP		LEACHMAN ROBUST 7222	AMN.275682	3,6	54	F
	LEACHMAN LADIES MAN 1144B	LADIES MAN	IA-493	1992	V	PO	IMP		LEACHMAN RED TOP 8658	AMN.335086	4,4	52	F
	LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	MAJOR LEAGUE	IA-762	2002	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	AMN.574873	21,1	12	F
	LEACHMAN NEW STANDARD	NEW STANDARD	IA-939	2002	P	PO	IMP	A	BON VIEW NEW DESIGN 1407	AMN.12783540	5,8	48	F
	LEACHMAN NONE BETTER 9604	NONE BETTER	IA-341	1991	V	PO	IMP		LEACHMAN BETTER HEAVENLY 8041	AMN.317266	9,2	39	F
	LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C	SAUGAHATCHEE	IA-494	1993	P	PO	IMP		N BAR EMULATION EXT	AMN.10776479	13,3	28	F
	LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369	SHARPSHOOTER	IA-619	1998	V	PO	IMP		LEACHMAN ON TARGET 1016E	AMN.492433	21,6	12	F
	LEMMON NEWSLINE C840		IA-798	2000	P	PO	IMP		BR NEW DESIGN 036	AMN. 11418151	14,2	25	F
	LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	GREAT DIVIDE	IA-1118	2008	P	PO	IMP		BC MARATHON 7022	AMN.14187839	-3,4	76	F
	LJC JAVELIN M08	JAVELIN	IA-913	2002	V	PO	IMP		BECKTON LANCER F442 T	AMN.533603	-21,0	99	F
	LJC MISSION STATEMENT P27	MISSION STATEMENT	IA-869	2004	V	PO	IMP	G	LJC LANCER 806	AMN.607513	9,4	38	F
	LORENZEN FIELD DAY 7455	L.FIELDDAY7455	IA-1076	2007	V	PO	IMP		LEACHMAN FIELD DAY A614N	AMN.937253	30,1	3	F
	LSF BRA NO WORRIES 4657B	NO WORRIES	IA-1811	2014	V	PO	IMP	A	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	AMN.1441805	8,7	40	D
	LSF COMBINATION A301M	COMBINATION	IA-978	2002	V	PO	IMP		LEACHMAN TOP BRASS 1049H	AMN.619614	-11,3	92	F































🐄 *Touro Nacional* **DIF = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL**

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
LSF CONQUEROR 0026X	CONQUEROR	IA-1502	2010	P	PO	IMP	G	HXC CONQUEST 4405P	AMN. 975924	-13,4	95	F
LSF RA EXCLUSIVE 2793Z		IA-1548	2012	V	PO	IMP		BROWN PARAMOUNT X7879	AMN.1379613	22,4	10	D
LT 598 BANDO 9074	BANDO 9074	IA-831	1999	P	PO	IMP		SAF 598 BANDO 5175	AMN.12350821	11,9	31	F
MAIPU 13 QUEBRACHO BARTOLOME ESPORA		O119303	2007	V	PO	6797		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA - 755	0,1	65	F
MAIPU 31 MONTANA HERDEIRO		O143091	2010	V	PO	6797		OTTONO B1777 TE HERDEIRO	O111950	3,1	56	F
MAIPU 401		C264421	2006	V	PC	6797		DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	IA-426	28,7	4	F
MAIPÚ 79 RED ERIC PUCARÁ		O176872	2014	V	PO	6797		TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	IA-929	-0,4	67	D
MANÁ DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	IA-953	36,5	1	F
MAUFER 038 TEI APAM96 ZORZAL DISPARO		O152927	2011	P	PO	17034		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	A.727406	25,5	7	D
MAUFER ESTAMPIDO 0119FIV FLORICE ZORZAL		O158210	2012	P	PO	17034		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-8,3	87	F
MAYA 162 FLORISBELO GRAMATICO LANCA		O136309	2009	V	PO	15958		CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15	O075476	-2,1	72	F
MCATL PURE PRODUCT 903-55	PURE PRODUCT	IA-1314	2009	P	PO	IMP	N	CONNELLY FINAL PRODUCT	AMN.15848422	2,8	56	F
MESSMER PACKER 5008	PACKER	IA-1053	2006	V	PO	IMP		MESSMER JOSHUA 0 19P	AMN.969339	7,6	43	F
MIGA HUAMBO RED ERIK		O105849	2004	V	PO	15224		RED ERIC	IA-683	-8,2	87	F
MLK CREEK CUB 722	CREEK CUB 722	IA-832	1997	V	PO	IMP		GLACIER CUB 446	AMN.440311	-2,7	74	F
MOHNEN IMPRESSIVE 1093	IMPRESSIVE	IA-1687	2013	P	PO	IMP	G	BASIN EXCITEMENT	AMN.16047404	22,3	10	D
MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	SOUTH DAKOTA	IA-1519	2012	P	PO	IMP	X	MOHNEN DENSITY 730	AMN.16769695	26,6	6	F
MUSHRUSH LOCK 'N' LOAD U213		IA-1371	2008	V	PO	IMP		BUF CRK LANCER R017	AMN.1050008	14,9	23	F
MVF VRD DATELINE 913P	DATELINE	IA-922	2004	P	PO	IMP		VERMILION DATELINE 7078	CAN.1018284	-2,9	75	F
MYTTY IN FOCUS	IN FOCUS	IA-882	2001	P	PO	IMP		SAF FOCUS OF ER	AMN.12618076	3,3	55	F
N BAR EMULATION EXT	EXT	IA-390	1986	P	PO	IMP		EMULATION N BAR 5522	AMN.10095639	0,5	64	F
N BAR PRIME TIME D806	PRIME TIME	IA-606	1996	P	PO	IMP		GARDENS PRIME TIME	AMN. 12007667	4,0	53	F
GRMA GRAN CANYON 753		IA-552	1997	V	PO	IMP		BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	O1950	-0,3	67	F
NICHOLS GOOD AS GOLD Z103		IA-1812	2012	P	PO	IMP		NICHOLS GOOD AS GOLD W121	AMN.16509747	1,8	60	D
NICHOLS PERFORMA D162	BENNETT TOTAL	IA-845	1994	P	PO	IMP		NICHOLS FORMULA U193	AMN.10879738	9,2	39	F
NORTHLINE FAT TONY 605U	FAT TONY	IA-1181	2008	V	PO	IMP		SVR GANGSTER 14S	CAN.1328810	-7,7	86	F
OCC GREAT PLAINS 943G	GREAT PLAINS	IA-923	1997	P	PO	IMP		N BAR EMULATION EXT	AMN.10776479	-1,0	69	F
OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA-679	1998	P	PO	IMP		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	23,5	9	F
OCC MAGNITUDE 805M	MAGNITUDE	IA-938	2002	P	PO	IMP		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	14,3	25	F
OHRR DAKOTA COOPER 29K	DAKOTA COPPER	IA-866	2000	V	PO	IMP		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	AMN. 502221	4,9	51	F
ORIENTAL TE35 BOCA NEGRA 104		O118764	2006	V	PO	15716		DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	IA - 674	-5,5	82	F
OSU CURRENCY 8173	OSU CURRENCY	IA-1224	2008	V	PO	IMP		STEVENSON MONEYMAKER R185	AMN.15003238	3,3	55	F
OTTONO B1777 TE HERDEIRO	HERDEIRO	O111950	2005	V	PO	35		GLACIER MARIAS 548	IA-501	10,0	36	F
OTTONO B1888 TE REGENTE		O123949	2006	V	PO	35		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA - 835	-4,8	80	F
OTTONO B2006 TE CENTENARIO		O117781	2006	P	PO	14326		DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	IA - 674	11,0	33	F
OTTONO B444 TEI DON PANCHO	PANCHO 444	O67758	1995	V	PO	35		BHC STRYKER	A.689858	3,4	55	F
OTTONO B600 TE DADDY	PANCHO NEGRO	O73032	1997	P	PO	35		WESTWIND RITO 8503-DJH-019	IA-367	1,9	59	F
OTTONO B860 TE CONDADO	CONDADO	O81426	2000	P	PO	35		OTTONO B600 TE DADDY	O73032	-8,0	87	F
PA FORTITUDE 2500	FORTITUDE	IA-1499	2011	P	PO	IMP	G	GAR-EGL PROTEGE	AMN.15098880	14,2	25	F
PA SAFEGUARD 021	SAFEGUARD	IA-1393	2010	P	PO	IMP	A	GAR NEW DESIGN 5050	AMN.13728513	2,5	57	F
PAINEIRAS ARPAO GURI 4918	GURI	O105921	2004	P	PO	14028		PAINEIRAS GLACIER 873	O075342	-5,4	82	F
PAINEIRAS BARTOLOME 1229		O106861	2004	V	PO	14028		PAINEIRAS BARTOLOME 4646	O085750	-3,6	77	F
PAINEIRAS CA 4083		C230818	2004	V	PC	14028		RECONQUISTA 192 CONQUER BLACK CHIEF	C154241	-15,1	96	F
PAINEIRAS CA 4158		C230190	2004	V	PC	14028		RECONQUISTA 273 DISCUTIDO COPPER ROB	O077239	-5,5	82	F

Touro Nacional **DIF = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL**

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
	PAINEIRAS EBV 935		O083690	2000	V	PO	14028		PAINEIRAS EBV 843	O075256	2,2	59	F
	PAINEIRAS EL GRECO 1271		O111634	2005	V	PO	14028		PAINEIRAS COPPER ROB BARTOLOMÉ ELGRECO 1049	O095645	-8,3	87	F
	PAINEIRAS GRAN CANYON CONHAQUE 949	CONHAQUE	O083697	2000	V	PO	14028		GMRA EL GRAN CANYON 753	IA-552	-5,8	83	F
	PAINEIRAS HORNERO JARAU 5126		O121802	2007	P	PO	14028		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	3,9	53	F
	PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	LUCKY	O136796	2009	P	PO	14028	Y	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	13,4	27	F
	PAINEIRAS MAMBO INDEPENDENCE 937		O083691	2000	V	PO	14028		APOLO DA RECONQUISTA 75 MAMBO INDEPENDENCE	O070255	-3,8	77	F
	PAINEIRAS QUEBRACHO IMPAR TE5054		O113992	2006	P	PO	14028		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	9,9	37	F
	PAINEIRAS SHARPSHOOTER HEBREU 1259		O108649	2005	V	PO	14028		LEACHMAN SHARP SHOOTER 1369	IA-619	-0,3	67	F
	PAINEIRAS STRYKER ROCK GARRINCHA 4948	GARRINCHA	O106917	2004	P	PO	14028		PAINEIRAS STRYKER ROCK 1001	O089863	-11,7	93	F
	PAINEIRAS ZORZAL 5234	PAINEIRAS ZORZAL	O131354	2008	P	PO	14028		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	1,7	60	F
	PAIPASSO U112		O147179	2010	V	PO	15996		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	IA-762	10,8	34	F
	PAMPEANO 177 BLUE CUB 62 TINTO	BAIROLETO	IA-950	2004	P	PO	IMP		SANFER PERFORMA 941	A. 722433	-1,3	70	F
	PAMPEANO 177 BLUE CUB 62 TINTO	CABERNET	IA-962	2004	V	PO	IMP		AGROMELU 2302 WHEEL REVOL	A.708858	-17,6	98	F
	PARINGA IRON ORE E27	IRON ORE	IA-1409	2009	V	PO	IMP	A	TE MANIA ADA A149	AUS.VTMA149	3,2	55	F
	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA-796	2001	V	PO	IMP	T	OCC HEADLINER 661H	A.706865	8,7	40	F
	PASTORIZA 805 ALJIBE TE	ALJIBE	IA-949	2005	P	PO	IMP		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	A.727021	0,7	63	F
	PASTORIZA 853 NICANOR TE	NICANOR	IA-1486	2006	V	PO	IMP	T	PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	A.735516	6,6	46	F
	PEDRA SO 670	PEDRA SO 670	O104818	2004	P	PO	196		CATANDUVA 367 IMPÉRIO 1644-4986	O084905	17,3	18	F
	GLACIER EBV'S FIRE 228	GLACIER FIRE	IA-414	1992	V	PO	IMP		PRINCE OF SPARTA	U.272	-5,9	83	F
	PFFR CONVOY 9Z	CONVOY	IA-1644	2012	V	PO	IMP	G	HXC CONQUEST 4405P	AMN.975924	-0,8	68	F
	PIEDRITA 731 NATO		IA-1398	2010	V	PO	IMP		LEACHMAN FIELD DAY A614N	A.757745	-1,4	70	F
	PIRAY 177 FUNDADOR TE	FUNDADOR	IA-1098	2002	V	PO	IMP		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	A.718892	8,8	40	F
	PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	QUEBRACHITO	IA-844	2003	V	PO	IMP		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	A.718892	16,6	20	F
	PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE		IA-1317	2009	V	PO	IMP		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	A.727021	11,4	32	F
	POPEYE TE526 GREAT PLAINS DA TOLIOS FARM		O132525	2008	P	PO	14838		OCC GREAT PLAINS 943G	IA-923	-4,3	79	F
	PREDESTINED DO CARUMBE 1526		O122611	2007	P	PO	269		GAR PREDESTINED	IA-750	-15,6	96	F
	PVF INSIGHT 0129	INSIGHT	IA-1496	2010	P	PO	IMP	G	SAV BRILLIANCE 8077	AMN.1610774	20,5	13	F
	PWM GAIUS	GAIUS	O114280	2006	P	PO	14676		LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C	IA-494	9,9	37	F
	PWM GANESH		O114287	2006	P	PO	14676		LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C	IA-494	-16,7	97	F
	QUAKER HILL OBJECTIVE 3J15		IA-1001	2003	P	PO	IMP		SS OBJECTIVE T510 OT26	AMN.13776378	-7,9	87	F
	QUIRI A164		C164858	2000	V	PC	92		QUIRÍ N18	C073396	10,9	34	F
	QUIRI C16		C213555	2002	V	PC	92		DOBLE HACHE 25 CONTRAPUNTO	IA-554	10,2	36	F
	QUIRI G134		C264709	2005	V	PC	92		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	IA-545	10,4	35	F
	QUIRI G21		C264645	2005	V	PC	92		QUIRÍ N18	C073396	17,8	17	F
	QUIRI G212P		O118823	2005	P	PO	92		ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	O089703	19,3	15	F
	QUIRI G215		C264733	2005	P	PC	92		OCC JOCKEY 655J	IA - 676	13,2	28	F
	QUIRI G31		C264652	2005	P	PC	92		OCC HEADLINER 661H	C196117	16,0	21	F
	QUIRI H195		C283248	2006	V	PC	92		QUIRI N18	C073396	22,5	11	F
	QUIRI J84		C299376	2007	P	PC	92		EARLEY DATELINE 2M	IA-812	12,7	29	F
	QUIRI K 54		C313442	2008	P	PC	92		QUIRI G31	C264652	9,6	38	F
	QUIRI L 04		C328894	2009	P	PC	92		QUIRI F43	RM 01 P09 LAPB	-4,2	79	F
	QUIRI L89		C310027	2009	V	PC	92		SANTA SERGIA TOMY RUBIO	IA-839	0,2	65	F
	QUIRI M008		C344171	2010	P	PC	92		QUIRI J130P	RM 01 P10 LAPB	16,6	20	F
	QUIRI M060		C343770	2010	V	PC	92		RED NORTHLINE BREAKER 28S	IA-1164	18,5	16	F





























 *Touro Nacional* **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
QUIRI M161		C343174	2010	P	PC	92		SAV NET WORTH 4200	IA-911	-3,0	75	F
QUIRI N215		C361237	2011	V	PC	92		GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	IA-1010	11,1	33	F
QUIRI Q051	IDEAL QUIRI Q051	C372531	2012	P	PC	92	P, T	SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	27,4	5	F
QUIRÍ Q091P		O173294	2012	P	PO	92		SAV NET WORTH 4200	IA-911	19,3	15	F
R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	PO	IMP	A	WERNER WAR PARTY 2417	AMN.16004857	17,0	19	F
RANCHO ANG 028 WIDESPREAD TE	RANCHERO	IA-838	2001	P	PO	IMP		WHITESTONE WIDESPREAD MB	A.714388	-18,7	98	F
RANCHO GRANDE 5494	DOBLEANCHO	IA-PC01	1997	P	PC	IMP		T3 CHIEF 2887	A.700872	10,0	37	F
RECONQUISTA 1031 LACADOR QUEBR.GLACIAR		O110365	2005	V	PO	155		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	A.718892	0,3	65	F
RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA		O122718	2007	V	PO	155		TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	A.745150	11,5	32	F
RECREIO P03 LADINO MJR LEAGUE BRIGADIER		O182439	2014	V	PO	13387		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	IA-762	12,6	29	D
RED BJR AH BRANDED BEEF L107	BRANDED BEEF	IA-861	2001	V	PO	IMP		RED BADLANDS MR BEEF 805	CAN.994203	-0,1	66	F
RED BRIGADIER 1405 TELLECHEA		O150539	2011	V	PO	18551		CARUMBÉ RED BRIGADIER 1115	O122252	3,6	54	F
RED BRUJO 1447 TELLECHEA MAGO	MAGO	O150550	2011	V	PO	18551	P, T	AGROMELU 2894 BRUJO TE	IA-934	6,4	47	D
RED BRYLOR TALISKER 202T	TALISKER	IA-1002	2007	V	PO	IMP		RED FINE LINE MULBERRY 26P	CAN.1237972	2,6	57	F
RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	SERENADE	IA-994	2004	V	PO	IMP		RED BUF CRK ROMEO L081	CAN.1179388	10,8	34	F
RED CROWFOOT OLE'S OSCAR	OLE S OSCAR	IA-1086	2002	V	PO	IMP		MLK CREEK CUB 722	AMN.566636	2,5	57	F
RED ERIC	RED ERIC	IA-683	1989	V	PO	IMP		ELBAR OF NEWCAIRNIE	ESC.4713	-9,8	90	F
RED FINE LINE MULBERRY 26P		IA-1069	2004	V	PO	IMP		RED COMPASS MULBERRY 449M	CAN.1128419	11,0	34	F
RED HERDEIRO 1399 TELLECHEA		O150536	2011	V	PO	18551		OTTONO B1777 TE HERDEIRO	O111950	7,8	42	F
RED L83 MATADOR 43A		IA-1591	2013	V	PO	IMP		RED BADLANDS TROUBADOUR 47Y	AMN.1455323	3,1	55	F
RED LORD MAN DO JUNCO 461		O101721	2003	V	PO	30		LEACHMAN LADIES MAN 1144B	IA- 493	-1,5	70	F
RED NORTHLINE BREAKER 285		IA-1164	2006	V	PO	IMP		RED PIE ATLANTIC 2204	CAN.1195951	26,4	6	F
RED NORTHLINE ROCK STAR 911U		IA-1358	2008	V	PO	IMP		RED LAURON SAGA 335	CAN.1330483	0,9	63	F
RED PUCARA 1395 TELLECHEA		O150534	2011	V	PO	269		TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	IA-929	1,1	63	F
RED ROCK STAR 1749 TELLECHEA		O176955	2014	V	PO	18551		RED NORTHLINE ROCK STAR 911U	IA-1358	-5,1	81	F
RED RRAR PALERMO 20Y		IA-1573	2011	V	PO	IMP		RED RRAR CHIEF 33U	CAN.1427509	-5,2	81	F
RED SIX MILE SAKIC 832S	SAKIC	IA-1124	2006	P	PO	IMP	G	DOBLEHACHE 105 CARDENAL	CAN.1233058	16,2	21	F
RED SODER CANYON 126M		IA-823	2002	V	PO	IMP		RED BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 49I2	CAN.1038594	10,3	36	F
RED TER-RON FULLY LOADED	FULLYLOADED	IA-1167	2005	V	PO	IMP		RED HEARTLAND KNIGHT CHARN 11L	CAN.1049791	-3,3	76	F
RED U-2 INFINITE 408P	INFINITE	IA-828	2004	V	PO	IMP		RED U-2 ICON 223M	CAN.1108012	-4,5	79	F
RED WAF CACHAFAZ 351U		IA-1177	2008	V	PO	IMP		TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ	CAN.1484429	-4,4	79	F
REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	24,4	9	F
REDBAR GRID MAKER D213		C398577	2014	P	PC	9271		GAR GRID MAKER	IA-729	18,5	16	F
REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	IA-762	25,3	7	F
REDBAR MAJOR LEAGUE D186		C387714	2014	V	PC	9271		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	IA-762	20,7	12	D
REDBAR NET WORTH C216 VAQUERO		O174129	2013	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	IA-911	12,1	31	F
REDBAR NET WORTH D168 FINAL ANSWER	DARWIN	O183971	2014	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	IA-911	25,6	6	D
REDBAR PANDERO D161 ALQUEIRE		O183954	2014	V	PO	9271		ASD 530 BRIGADIER PANDERO	O116014	-9,8	91	D
REDBAR PENDLETON A153 VAQUERO		O157462	2011	P	PO	9271		HARB PENDLETON 765 JH	IA-1039	14,1	25	F
REDBAR R48 GRAND CANYON U80		C297255	2007	V	PC	9271		REDBAR GRAND CANYON R48 MR DUKE	O112519	24,3	9	F
REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	TE MANIA RED LABEL Z1023	IA-943	17,4	18	F
REDBAR RED LABEL B192 ALQUEIRE		O159123	2012	V	PO	9271		TE MANIA RED LABEL Z1023	IA-943	15,1	23	F
REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		TE MANIA RED LABEL Z1023	IA-943	2,6	57	F
REDBAR U80 GRAND CANYON Z126		C339340	2010	V	PC	9271		REDBAR R48 GRAND CANYON U80	C297255	20,9	12	F












































 Touro Nacional **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
	REPECHO TE1534 HAYMOUNT DA TOLIOS FARM		O132529	2009	P	PO	14838		EL ABRA HAYMOUNT 4022	IA-926	11,3	33	F
	RHRA EZ 537 10T	EZ	IA-1018	2007	V	PO	IMP		RHRA ADVANCE 274 86R	AMN.1041180	9,8	37	F
	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P, T	SUMMITCREST PRIME CUT 1G42	IA-734	25,2	8	F
	RINCON 1544 ZORZAL DEL SARANDY		O135024	2009	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	5,3	49	F
	RINCON BARTOLOME 816 DEL SARANDY		O105102	2004	V	PO	7287		DON PANCHITO 53 BARTOLOME TE	IA-426	4,0	52	F
	RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY	CRAQUE	O127588	2008	V	PO	7287		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	19,0	15	F
	RINCON DUOMO TE1524 DEL SARANDY		O136404	2009	P	PO	7287		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	5,5	49	F
	RINCON FANTASMA TE2120 DEL SARANDY		O161791	2012	P	PO	7287		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	6,6	45	F
	RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	TRES MARIAS 05129 RINCON DEL SARANDY	O073656	3,6	54	F
	RINCON MASSAI 874 DEL SARANDY		O105140	2004	V	PO	7287		RINCON MASSAI 410 DEL SARANDY	O082222	-12,5	94	F
	RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY		O141996	2010	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	18,7	16	F
	RINCON TE1892 ZORZAL DEL SARANDY		O156852	2011	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	15,0	23	F
	RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY		O196229	2014	V	PO	7287		TRES MARIAS 7461 COMPADRON TE	IA-1343	16,3	20	D
	RITO 1/2 OF 2536 RITO 616	RITO 112	IA-948	2001	P	PO	IMP		RITO 616 OF 4B20-6807	AMN.12530601	11,9	31	F
	RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		IA-1630	2011	P	PO	IMP		RITO REVENUE 5M2 OF 2536 PRE	AMN.15142281	24,2	9	F
	RITO 2V1 OF 2536-1407	RITO 2V1	IA-792	2002	P	PO	IMP		BON VIEW NEW DESIGN 1407	AMN.12783540	8,6	40	F
	RITO 4L60 OF 2536 BVND 208	RITO 4L60	IA-945	2004	P	PO	IMP		BON VIEW NEW DESIGN 208	AMN.13044574	-6,5	84	F
	RITO 5TR8 OF RITA 3X12 RRT	RITO 5TR8	IA-666	1995	P	PO	IMP		RR TRAVELER 5204	AMN.10705768	5,6	49	F
	RITO 616 OF 4B20-6807	RITO 616	IA-596	1996	P	PO	IMP		DHD TRAVELER 6807	AMN.10858958	11,5	32	F
	RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK	FULLBACK	A.700870	1989	P	PO	IMP		LEACHMAN FULLBACK	AMN.9493081	18,9	15	F
	RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED		IA-1501	2008	P	PO	IMP		GAR PREDESTINED	AMN.13395344	7,3	44	F
	RODEIO DO RINCAO 241 CHANDOCA BRAND TE74		O162086	2012	P	PO	14672		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	13,9	26	F
	RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	45,5	1	F
	ROY ROGERS 5604		IA-1000	2005	V	PO	IMP		NORTHLINE ROB ROY 122K	AMN.888676	15,6	22	F
	ROYAL ON TIME DRCC 6059S		IA-997	2006	P	PO	IMP		HYLINE RIGHT TIME 338	CAN.1234621	15,6	22	F
	RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	GRINGO	IA-1005	2003	P	PO	IMP		WHITESTONE WIDESPREAD MB	A.714388	16,5	20	F
	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR	IA-1116	2005	V	PO	IMP		CHAMPION HILL TECUMSEH	A.714830	12,6	29	F
	RUBETA 4980 BOMBARDERO TE		IA-1331	2007	P	PO	IMP		OCC HEADLINER 661H	A.719083	-2,2	73	F
	RUBETA 5292 VERDADERO TE	VERDADERO	IA-1312	2008	P	PO	IMP		SAV NET WORTH 4200	A.765552	14,8	24	F
	S CHISUM 6175	CHISUM	IA-1189	2006	P	PO	IMP	G	S ALLIANCE 3313	AMN.14718678	-12,7	94	F
	S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		GAR YIELD GRADE	IA-973	16,3	20	F
	S2 BAR EXT 9083 BLACK WATCH		O133478	2009	P	PO	6667		ALSTON BLACK WATCH	IA-836	28,7	4	F
	S2 BASIN HOB0 8062 WORLD SERIES		O126831	2008	V	PO	6667		LCOC WORLD SERIES A041R	IA-878	-4,7	80	F
	S2 BEXTOR 872 1456 GREAT DIVIDE		O177950	2014	P	PO	6667		LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	IA-1118	-16,5	97	D
	S2 CONTRA 5034 GRAND CANYON		O109745	2005	V	PO	6667		LEACHMAN GRAND CANYON 1244G	IA-576	-3,4	76	F
	S2 EBV 6703-5044 GRAND CANYON		O109755	2005	V	PO	6667		LEACHMAN GRAND CANYON 1244G	IA-576	-4,7	80	F
	S2 EBV 6703-7136 TENIENTE		O119550	2007	V	PO	6667		SANTA SERGIA TOMY RUBIO	IA-839	-13,1	95	F
	S2 FORTUNE 1050 TRAVELER 5853	FORTUNE 1050	O084729	2001	P	PO	6667		SITZ TRAVELER 5853	IA-654	-9,1	89	F
	S2 FULLBACK 6053-S2-3059		O113399	2006	P	PO	6667		S2 SLEEP EASY 3059-S2-9020	O097779	19,8	14	F
	S2 PREDESTINED 1430 GREAT DIVIDE		O177948	2014	P	PO	6667		LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	IA-1118	30,0	3	F
	S2 RITO 2RT2-9020 BAR EXT	S2 9020	O077917	1999	P	PO	6667		BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	7,6	43	F
	S2 SLEEP EASY 3059-S2-9020		O097779	2003	P	PO	6667		S2 RITO 2RT2-9020 BAR EXT	O077917	11,3	33	F
	SANTA AMELIA 5788		C334040	2011	V	PC	33		SANTA AMELIA 5003 NET WORTH BAYUCUA	O133075	19,8	14	F
	SANTA AMABILE TE121		O125263	2008	V	PO	14702		LEACHMAN END CUT 1383G	O78071	12,8	29	F

 *Touro Nacional* **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
	SANTA AMELIA 1099		C100501	1996	P	PC	33		RED GET-A-LONG LICORICE	IA-258	1,1	63	F
	SANTA AMELIA 4475	LODI PRINCE	IA-615	1998	V	PO	IMP		CALIFORNIA SUPREME 2087	C163464	3,6	54	F
	SANTA AMELIA 5003 NET WORTH BAYUCUA		O133075	2009	P	PO	33		SAV NET WORTH 4200	U.S000223	16,1	21	F
	SANTA AMELIA 5029		C313002	2009	P	PC	33		SANTA AMELIA B164	C281033	5,3	50	F
	SANTA AMELIA 5067		C313028	2009	P	PC	33		SANTA AMELIA 4524	C264533	2,0	59	F
	SANTA AMELIA 5164		C313111	2009	P	PC	33		SANTA AMELIA 4530	C264538	-2,8	75	F
	SANTA AMELIA 5432		C321762	2010	V	PC	33		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	10,6	35	F
	SANTA AMELIA 5692 ZORZAL TE		O146213	2010	P	PO	33		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	3,9	53	F
	SANTA AMELIA B 355		C289647	2007	P	PC	33		CRA BEXTOR 872-5205-608	IA-727	14,6	24	F
	SANTA AMELIA B165		C281034	2006	P	PC	33		LODI PRINCE 2632	IA-615	6,6	46	F
	SANTA AUGUSTA 006 TRAVELER 004		O122736	2006	P	PO	16076		SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	-3,0	75	F
	SANTA AUGUSTA 1008 ROY ROGERS		C347942	2011	V	PC	16076		ROY ROGERS 5604	IA-1000	1,2	62	F
	SANTA AUGUSTA 102-6056		O135737	2009	V	PO	16076		S2 VAQUERO 6056 DINAMYCS	O113403	2,1	59	D
	SANTA AUGUSTA 152 BISMARCK		O157169	2011	P	PO	16076		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	-0,8	68	F
	SANTA CECILIA PREDESTINED 1433-5G-437		O161259	2012	P	PO	10		GAR PREDESTINED	IA-750	-0,3	67	F
	SANTA EDWIGES 2295		O130838	2008	V	PO	11430		RITO 2X15 OF RITA 8Z22 EXP	IA-851	2,5	57	F
	SANTA EULALIA 1141 QUEBRACHO ZORZAL TE770	SASSENACH	O153836	2011	P	PO	95	P, T	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	7,7	43	F
	SANTA EULALIA 1177		C293068	2008	P	PC	95		LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C	IA-494	8,0	42	F
	SANTA EULALIA 805		C227957	2004	P	PC	95		HLH BUSTER 406-603	IA-504	4,9	51	F
	SANTA EULÁLIA BRIGADIER 744		O153066	2011	P	PO	95		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-15,6	96	F
	SANTA EULALIA CARLOTA NEW DESIGN 496 TE		O122656	2007	P	PO	95		BON VIEW NEW DESIGN 878	IA-721	-1,1	69	F
	SANTA EULALIA NEW DESIGN 456	DESENHADO	O116489	2006	P	PO	95		BON VIEW NEW DESIGN 878	IA-721	12,5	30	F
	SANTA EULALIA ZORZAL 960		O173378	2013	P	PO	95		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	11,0	34	F
	SANTA JOANA 1/2		O164937	2011	P	PO	15398		RITO 1/2 OF 2536 RITO 616	IA-948	8,9	40	F
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		OCC HEADLINER 661H	IA-679	37,7	1	F
	SANTA JOANA 1069	MERGULHAO	C279602	2007	V	PC	15398		SANTA JOANA CONTRAPUNTO TE09	O108713	13,4	27	F
	SANTA JOANA 1375TE		C330195	2009	P	PC	15398		RITO 1/2 OF 2536 RITO 616	IA-948	7,1	44	F
	SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		TC TOTAL 410	IA-977	33,7	2	F
	SANTA JOANA 1594		C347027	2010	P	PC	15398		SANTA JOANA 1014	C279575	17,4	18	F
	SANTA JOANA 1638		C347046	2010	P	PC	15398		SANTA JOANA 1014	C279575	16,7	20	F
	SANTA JOANA 1759		C371004	2011	P	PC	15398		SAV NET WORTH 4200	IA-911	17,0	19	F
	SANTA JOANA 1783		C371047	2011	V	PC	15398		SANTA JOANA 1199	C311953	5,5	49	F
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		SANTA JOANA 1410	C329999	36,5	1	F
	SANTA JOANA 1898		C362734	2012	P	PC	15398		SANTA JOANA 1375TE	C330195	26,5	6	F
	SANTA JOANA 1972		C376439	2013	P	PC	15398		SAV NET WORTH 4200	IA-911	30,1	3	F
	SANTA JOANA 2008		C375105	2013	P	PC	15398		SANTA JOANA 1617	C347035	15,7	22	F
	SANTA JOANA 2101		C388463	2014	P	PC	15398		SAV BRAVE 8320	IA-1119	32,5	2	D
	SANTA JOANA 2118		C388465	2014	V	PC	15398		SANTA JOANA 1752	C370997	10,4	35	D
	SANTA JOANA 2123		C387210	2014	P	PC	15398		SANTA JOANA 1783	C371047	25,5	7	F
	SANTA JOANA 2124		C387211	2014	P	PC	15398		SANTA JOANA 1783	C371047	25,0	7	D
	SANTA JOANA 2129		C387215	2014	P	PC	15398		SANTA JOANA 1758	C371003	35,9	2	D
	SANTA JOANA 2150		C387229	2014	P	PC	15398		SANTA JOANA 1758	C371003	28,2	5	D
	SANTA JOANA 2200		C387261	2014	P	PC	15398		SANTA JOANA 1752	C370997	33,4	2	D
	SANTA JOANA 5545		C260518	2006	P	PC	15398		GAR GRID MAKER	IA-729	31,6	3	F









 Touro Nacional **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK	IA-367	31,8	2	F
SANTA JOANA 998		C196293	2002	V	PC	15398		LEACHMAN SHINY HOOD 1360G	IA-588	10,0	37	F
SANTA JOANA BAR EXT		O145749	2010	P	PO	15398		BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	24,3	9	F
SANTA JOANA FULLBACK 24TE		O164313	2001	P	PO	15398		RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK	IA-368	20,7	13	F
SANTA JOANA NET WORTH		O166648	2012	P	PO	15398		SAV NET WORTH 4200	IA-911	25,6	7	F
SANTA NELIA 2679		C292465	2008	P	PC	13463		SANTA ELIZABETH 650	C184771	22,6	10	F
SANTA SERGIA AMIGO MANDARIN 2884	AUGUSTO	IA-1718	2011	V	PO	IMP	T	LUC Q 83 CC BOOM TE	A.769621	19,5	14	D
SANTA SERGIA TOMY RUBIO	TENIENTE	IA-839	2000	V	PO	IMP		NIVENS FERUN 6	A.685156	-5,0	81	F
SANTA THEREZA 1571		C269046	2007	P	PC	3108		OTTONO B600 TE DADDY	O073032	-0,5	68	F
SANTA THEREZA 2062		C311191	2009	P	PC	3108		SANTA JOANA 5545	C260518	13,8	26	F
SANTA THEREZA 2773		C384237	2014	P	PC	3108		SAV NET WORTH 4200	IA-911	19,7	14	D
SANTA THEREZA 2799		C384203	2014	P	PC	3108		KOUPAL JUNEAU 797	IA-1237	19,9	14	F
SANTO ANTAO DON LEO 703		O156967	2012	P	PO	14982		BLACK PRINCE 11999 DON LEO	IA-1125	23,7	9	F
SANTO ANTAO DON LEO 707		O156971	2012	P	PO	14982		BLACK PRINCE 11999 DON LEO	IA-1125	1,8	60	F
SANTO ANTAO NET TE483		O131437	2009	P	PO	14982		SAV NET WORTH 4200	IA-911	1,6	61	F
SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		HARB PENDLETON 765 JH	IA-1039	36,7	1	F
SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	IA-1116	28,5	4	F
SANTO IZIDRO I293		C286170	2007	V	PC	1639		CATANDUVA HUARI STRYKER 598 TE 29	O079633	16,8	19	F
SAO BIBIANO BRUJO 06849 TE		O149212	2009	V	PO	110		AGROMELU 2894 BRUJO TE	IA-934	2,2	59	F
SAO BIBIANO CASAMU 6589		O117334	2007	P	PO	110		CASAMU 2036 AYVU MODERNO	O072271	-11,8	93	F
SAO BIBIANO EARLEY 6633		O121997	2007	P	PO	110		EARLEY DATELINE 2M	IA-812	4,9	51	F
SAO BIBIANO GRAMATICO 6321		O103802	2004	V	PO	110		CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15	O075476	7,4	43	F
SAO BIBIANO GRAPHITE 6327		O103805	2004	P	PO	110		WOODHILL GRAPHITE	IA-446	3,3	55	F
SAO BIBIANO HEADLINER 6509	CHARUTO	O113333	2006	P	PO	110	Y	OCC HEADLINER 661H	IA-679	25,6	7	F
SAO BIBIANO HERDEIRO 7159		O149992	2011	V	PO	110		OTTONO B1777 TE HERDEIRO	O111950	7,3	44	F
SAO BIBIANO NET WORTH 6893		O134855	2009	P	PO	110		SAV NET WORTH 4200	IA-911	4,4	52	F
SAO BIBIANO PANCHO 6157	TONY	O101016	2003	V	PO	110		OTTONO B444 TEI DON PANCHO	O067758	-3,2	76	F
SÃO BIBIANO QUEBRACHO 6591		O117335	2007	V	PO	110		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	9,1	39	F
SAO XAVIER 1389 FOGON TE		O155596	2011	P	PO	508		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	19,7	14	F
SÃO XAVIER 1957 JOHNNIE RED TE		O193509	2014	V	PO	508		TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	IA-1453	24,7	8	D
SÃO XAVIER PC 1567		C292824	2008	P	PC	508		SÃO XAVIER 421 MR BEEF	O099664	13,2	28	F
SARABANA 004TE BROTHER		O79228	1999	V	PO	7371		GLACIER MARIAS 548	IA-501	-7,2	85	F
SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA-982	2004	P	PO	IMP	G	GAP 1791 SERPICO CRUZ	AMN.13512009	18,4	16	F
SAV 004 PREDOMINANT 4438	PREDOMINANT	IA-968	2004	P	PO	IMP		SAV 8180 TRAVELER 004	AMN.13512009	24,8	8	F
SAV 5175 BANDO 1024		IA-860	2001	P	PO	IMP		SAF 598 BANDO 5175	CAN.994198	18,7	16	F
SAV 707 RITO 9969	RITO 9969	IA-1249	2009	P	PO	IMP		RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	AMN.13066860	13,8	26	F
SAV 8180 TRAVELER 004	TRAVELER 004	IA-804	2000	P	PO	IMP		SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	20,6	13	F
SAV ANGUS VALLEY 1867	ANGUS VALLEY	IA-1372	2011	P	PO	IMP	G	SAV IRON MOUNTAIN 8066	AMN.16115617	27,0	6	F
SAV BEST INTEREST 0136	BEST INTEREST	IA-1538	2010	P	PO	IMP	G	SAV BISMARCK 5682	AMN.15109865	12,1	31	F
SAV BISMARCK 5682	BISMARCK	IA-1188	2005	P	PO	IMP	G	GAR GRID MAKER	AMN.13254554	11,3	33	F
SAV BRAND NAME 9115		IA-1235	2009	P	PO	IMP		SAV BISMARCK 5682	AMN.15109865	26,1	7	F
SAV BRAVE 8320	BRAVE	IA-1119	2008	P	PO	IMP	A	SAV MANDAN 5664	AMN.15107825	13,4	27	F
SAV BRILLIANCE 8077	BRILLIANCE	IA-1222	2008	P	PO	IMP	A	SAV BISMARCK 5682	AMN.15109865	16,7	19	F
SAV BRUISER 9164	BRUISER	IA-1195	2009	P	PO	IMP	A	SAV BISMARCK 5682	AMN.15109865	30,7	3	F

Touro Nacional **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
SAV CINCH 1248	CINCH	IA-1370	2011	P	PO	IMP	G	SAV IRON MOUNTAIN 8066	AMN.16115617	20,0	13	F
SAV CLARK 8374	SAV CLARK 8374	IA-1090	2008	P	PO	IMP		SAV 8180 TRAVELER 004	AMN.13512009	5,6	48	F
SAV FINAL ANSWER 0035	FINAL ANSWER	IA-872	2000	P	PO	IMP		SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	22,0	11	F
SAV HARVESTOR 0338	HARVESTOR	IA-1528	2010	P	PO	IMP	X	SAV HERITAGE 6295	AMN.15369205	17,6	18	F
SAV HEAVY HITTER 6347	SAV HEAVY HITTER	IA-1056	2006	P	PO	IMP		SAV 8180 TRAVELER 004	AMN.13512009	12,2	30	F
SAV HERITAGE 6295	HERITAGE	IA-1036	2006	P	PO	IMP	G	CAR DUKE 104	AMN.13925076	14,9	23	F
SAV INTERNATIONAL 2020	INTERNATIONAL	IA-1669	2012	P	PO	IMP	X	SAV HARVESTOR 0338	AMN.16687737	23,0	10	F
SAV IRON MOUNTAIN 8066	IRON MOUNTAIN	IA-1250	2008	P	PO	IMP		TC GRIDIRON 258	AMN.14237017	23,2	10	F
SAV NET WORTH 4200	NET WORTH	IA-911	2004	P	PO	IMP		KERMAC MARSHALL 501	AMN.13512009	24,9	8	F
SAV PEACE OF MIND 5070	PEACE OF MIND	IA-917	2005	P	PO	IMP		SAV PEACEMAKER 3179	CAN.1298343	15,1	23	F
SAV PIONEER 7301	PIONEER	IA-1040	2007	P	PO	IMP	G	PAINEIRAS GLACIER ARPAO 873	AMN.13592905	25,4	7	F
SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA-1352	2007	P	PO	IMP	G	SAV FINAL ANSWER 0035	AMN.13592905	26,0	7	F
SAV RADIANCE 0801	RADIANCE	IA-1438	2010	P	PO	IMP	X	SAV BRILLIANCE 8077	AMN.16107774	10,1	36	F
SAV REAL PERFORMANCE 4876	PERFORMANCE	IA-1726	2014	P	PO	IMP	T	SAV RESOURCE 1441	AMN.17016597	1,8	60	D
SAV RECORD HARVEST 2186	RECORD HARVEST	IA-1426	2012	P	PO	IMP	G	SAV HARVESTOR 0338	AMN.16687737	30,2	3	F
SAV REGARD 4863	REGARD	IA-1692	2014	P	PO	IMP	G	SAV RESOURCE 1441	AMN.17016597	33,8	2	D
SAV REGISTRY 2831	REGISTRY	IA-1563	2012	P	PO	IMP	N	RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	AMN.13066860	7,0	45	F
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	PO	IMP	G	RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	AMN.13066860	36,9	1	F
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	AMN.13066860	45,6	1	F
SAV TEN PERCENT 3085	TEN PERCENT	IA-1583	2013	P	PO	IMP	T	AAR TEN X 7008 SA	AMN.15719841	1,5	61	F
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	SAV BISMARCK 5682	AMN.15109865	42,4	1	F
SCHULER REBEL 0029X	REBEL	IA-1751	2010	V	PO	IMP	N	BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	4,1	53	D
SINCLAIR NET PRESENT VALUE		IA-893	2002	P	PO	IMP		N BAR PRIME TIME D806	AMN.12557724	5,7	48	F
SINCLAIR RITO LEGACY 3R9	RITO LEGACY	IA-1088	2003	P	PO	IMP		RR RITO 707	AMN.5770651	12,4	30	F
SITZ ALLIANCE 6595	SITZ ALLIANCE	IA-662	1995	P	PO	IMP		SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	17,1	19	F
SITZ NEW DESIGN 349M	349M	IA-870	2002	P	PO	IMP		BON VIEW NEW DESIGN 1407	AMN.12783540	2,1	59	F
SITZ UPWARD 307R	UPWARD	IA-1046	2005	P	PO	IMP		CONNELLY ONWARD	AMN.14216491	27,8	5	F
SODAK PRECISION 7408-97		IA-705	1997	V	PO	IMP		SODAK PRECISION 4358	AMN.12205970	1,8	60	F
 SOLE 436 MR DUKE		O144418	2010	V	PO	11430		BTH MR DUKE 4229	IA-439	-1,7	71	F
 SOLE 649 BAR EXT		O148051	2011	P	PO	11430		BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	7,4	44	F
 SOLE 805 MACANUDO 436		O162970	2012	P	PO	11430		SOLE 436 MR DUKE	O144418	-12,0	94	F
SOO LINE MOMENTUM 7051	MOMENTUM	IA-1251	2007	V	PO	IMP		BCAR WILD CARD	CAN.1216235	4,7	51	F
 SOSSEGO 09F	SOSSEGO 09F	O126072	2006	P	PO	14764		LEACHMAN NONE BETTER 9604	IA-341	-2,7	74	F
 SOSSEGO 13N FIV EBV FIRE HEADLINER		O186788	2014	P	PO	14764		OCC HEADLINER 661H	IA00679	27,3	5	F
SS OBJECTIVE T510 0T26	OBJECTIVE T510	IA-1225	2000	P	PO	IMP		SS TRAVELER 6807 T510	AMN.12502030	21,7	11	F
STEVENSON MAXIMUM 930C	MAX 930	IA-479	1993	P	PO	IMP		GT MAXIMUM	A.693264	6,2	47	F
STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	STRATUM CREDITO	IA-1072	2000	P	PO	IMP		OCC DISCOVERY 918D	A.711928	0,4	64	F
SUMMITCREST FOCUS 2U66	2U66	IA-1391	2008	P	PO	IMP	A	MYTTY IN FOCUS	AMN.13880818	3,2	55	F
 SW 82 PROTECAO SHARPSHOOTER		C270587	2007	P	PC	15531		LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369	IA-619	5,8	48	F
 SW TE165 PROTECAO SHINY HOOD		O126371	2008	V	PO	15531		LEACHMAN SHINY HOOD 1360G	IA-588	6,0	47	F
TAPAYU 2179 ORIENTAL	CACIQUE	IA-1052	2003	V	PO	IMP		DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	A.706865	6,5	46	F
 TARRA TE121 CAMBIACO PERFORMA HAYMOUNT	NICO	O153329	2012	P	PO	14838	Y	NICHOLS PERFORMA D162	IA-845	27,7	5	F
TC TOTAL 410	TOTAL	IA-977	2004	P	PO	IMP		BON VIEW NEW DESIGN 208	AMN.13044574	10,9	34	F
TE MANIA RED LABEL Z1023	REDLABEL	IA-943	2004	V	PO	IMP		TE MANIA VICERROY V342	AUS.VTMV342	3,7	54	F






















 *Touro Nacional* **DIF = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL**

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
	TERRA COSTA TE18 BARBA ZORZAL 1501		O149545	2011	P	PO	16872		RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA	O122718	28,9	4	F
	THUNDER DO CARUMBE 1660		O136682	2009	P	PO	269		CONNELLY THUNDER	IA-944	3,2	55	F
	TNTS BANK STATEMENT T272	BANK STATEMENT	IA-1048	2007	V	PO	IMP		LJC MISSION STATEMENT P27	AMN.960383	-2,8	74	F
	TNTS PROFIT MARGIN X203		IA-1364	2010	V	PO	IMP		TNTS BANK STATEMENT T272	AMN.1173552	3,1	56	F
	TOLIO TE402 BRAND NAME TRAVELER ECLIPSE	ECLIPSE	O181338	2014	P	PO	14838	R	SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	26,6	6	F
	TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	46,3	1	F
	TOLIO TE411 BRIGADIER WIDESPREAD	ELOGIO	O182314	2014	V	PO	14838		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	21,9	11	F
	TOLIO TE422 FARAO	FARAO	O192097	2015	P	PO	14838	P, T	SAV WEST RIVER 2066	IA-1500	14,8	24	F
	TOLIO TEI0025 MANHATTAN GAL CHAMPIGNON	CHAMPI	O167153	2012	P	PO	14838	Y	SAV NET WORTH 4200	AMN.14739204	19,3	15	F
	TRADICAO 1105		C227033	2004	V	PC	3638		GARUPÁ 5816 REAL G12443	O070414	1,2	62	F
	TRADICAO 1406		C277074	2007	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1110	C227038	15,0	23	F
	TRADICAO 1503		C295364	2008	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1110	C227038	10,9	34	F
	TRADICAO 1523		C295383	2008	P	PC	3638		TRADIÇÃO T01	O125704	25,3	7	F
	TRADICAO 1532		C295392	2008	P	PC	3638		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	24,2	9	F
	TRADICAO 1684		C310693	2009	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1110	C227038	19,8	14	F
	TRADICAO 1754		C328449	2010	P	PC	3638		TRADICAO 1406	C277074	32,9	2	F
	TRADICAO 1828		C345057	2011	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	IA-911	3,5	55	F
	TRADICAO 1928		C353394	2012	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	IA-911	16,9	19	F
	TRADICAO 1933		C372893	2012	P	PC	3638		TRADICAO 1406	C277074	17,4	18	F
	TRADICAO 2003		C372461	2013	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	IA-911	11,5	32	F
	TRADICAO 2005		C372393	2013	P	PC	3638		TRADICAO 1406	C277074	20,8	12	F
	TRADICAO 2011		C372471	2013	P	PC	3638		TRADICAO 1406	C277074	32,2	2	F
	TRADICAO 2013		C372374	2013	P	PC	3638		TRADICAO 1503	C295364	26,7	6	F
	TRADICAO 2028 (TJ)	RETRUCO	C372896	2013	P	PC	3638	P, T	SAV NET WORTH 4200	IA-911	17,9	17	F
	TRADICAO 2060		C372484	2013	P	PC	3638		BEST 1875 HORNERO TE	IA-1332	9,4	38	F
	TRADICAO 2064	BEEF	C372387	2013	P	PC	3638	R	TRADICAO 1754	C328449	15,3	23	F
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		TRADICAO 1754	C328449	56,6	1	F
	TRADIÇÃO 2106		C385906	2014	P	PC	3638		TRADICAO 1828	C345057	4,0	53	D
	TRADIÇÃO 2135		C384920	2014	V	PC	3638		TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	IA-929	15,5	22	D
	TRADICAO AZUL 8014 REAL		O125401	2007	P	PO	13339		TECNOGEN 5040	O107240	-19,8	99	F
	TRADICAO AZUL 9016 CREDITO		O131832	2008	P	PO	13339		4L MR RAMBO R744	IA-617	-17,0	97	F
	TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE		O146110	2010	P	PO	3638		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	36,4	2	F
	TRADICAO T 05		O146058	2009	P	PO	3638		CHIVILANGUS 170 RAUL	A.739336	-2,7	74	F
	TRADIÇÃO T 57		O181904	2014	P	PO	3638		BEST 1875 HORNERO TE	IA-1332	16,6	19	D
	TRAVELER DO CARUMBE TE1608	BIG MAC	O129646	2008	P	PO	269	A	SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	12,9	28	F
	TRES LAGOAS TEI54		O164901	2013	P	PO	18898		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	A.749818	-10,4	92	D
	TRES MARIAS 4809 LESTER TE	LESTER	IA-498	1995	P	PO	IMP		LEACHMAN AGENT	A.697316	10,2	36	F
	TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O74324	1996	P	PO	5150		LEACHMAN LADIES MAN 1144B	A.697689	3,7	54	F
	TRES MARIAS 5181 JUNIOR TE	JUNIOR	IA-713	1997	P	PO	IMP	K	MINERTS FORTUNE 2000	A.701582	-6,7	85	F
	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO	IA-755	1999	V	PO	IMP		LEACHMAN RED MONTANA 1377G	AMN.712026	12,7	29	F
	TRES MARIAS 5861-4955-3670 TE	CORRALERO	IA-842	1999	P	PO	IMP		TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	A.707625	-15,4	96	F
	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	IA-849	1999	P	PO	IMP	K	TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	A.707625	-0,8	69	F
	TRES MARIAS 5893 FALUCHO TE	FALUCHO	IA-1122	1999	P	PO	IMP	K	TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	A.707625	0,5	64	F
	TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	PAYADOR	IA-848	2001	V	PO	IMP		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	A.718892	12,1	31	F

Touro Nacional **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA-850	2001	P	PO	IMP	K	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	A.718899	20,4	13	F
TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	AGUILUCHO	IA-1029	2003	P	PO	IMP		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	A.718899	-7,8	86	F
TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARA	IA-929	2003	V	PO	IMP	K	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	A.718892	12,6	29	F
TRES MARIAS 7033 CANDOMBE 6164 TE		IA-931	2004	P	PO	IMP		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	A.727406	13,4	27	F
TRES MARIAS 7469 CUMELEN TE	DON ALVARO	IA-1120	2006	P	PO	IMP		TRES MARIAS 5837 CUMELEN TE	A.718891	-16,6	97	F
TRES MARIAS 7629 DAKTARY TE		IA-1417	2006	V	PO	IMP		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	A.748104	-6,3	84	F
TRES MARIAS 7651 HOLLY 6976 TE	PORTENO	IA-1123	2006	V	PO	IMP		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	A.748104	5,3	50	F
TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO	IA-1148	2008	P	PO	IMP	K	BEARDEN BIG ELBAN OF MOORE	A.749818	14,8	24	F
TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	YESQUERO	IA-1151	2008	V	PO	IMP	K	WEBR DOC HOLLIDAY 2N	A.748104	14,0	26	F
TRES MARIAS 8235 H.HITTER 6876 TE	METEJON	IA-1150	2008	P	PO	IMP		SAV HEAVY HITTER 6347	A.761401	-6,5	84	F
TRES MARIAS 8299 GLADIADOR TE	GLADIADOR	IA-1153	2008	P	PO	IMP		SAV HEAVY HITTER 6347	A.761401	-0,9	69	F
TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	TRAPICHE	IA-1152	2008	V	PO	IMP	K	PERKS ADVANCE 121R	A.766577	10,8	34	F
TRES MARIAS 8561 SALVAJE 7630-T/E		A.779131	2009	P	PO	IMP		SAV NET WORTH 4200	A.765552	4,1	52	F
TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	CUMBIERO	IA-1198	2009	P	PO	IMP	K	SAV NET WORTH 4200	A.765552	2,8	56	F
TRES MARIAS 8795 TITAN TE	TITAN	IA-1407	2010	P	PO	IMP	K	SAV HEAVY HITTER 6347	A.761401	18,7	16	F
TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON	IA-1458	2011	V	PO	IMP	K	RED FINE LINE MULBERRY 26P	A.777343	4,8	51	F
TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	IA-1459	2011	P	PO	IMP	K	SAV HEAVY HITTER 6347	A.761401	16,8	19	F
TRES MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL	IA-1415	2011	P	PO	IMP	K	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	A.765324	4,0	52	F
TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO	IA-1527	2012	P	PO	IMP	K	DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	A.749818	18,2	17	F
 TRÊS MENINAS 128 MAXI 547TE		O179995	2014	P	PO	16507		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	-15,0	96	D
 TRES MENINAS JUSTINO I 181		O140491	2010	P	PO	16507		SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	17,1	19	F
TRIPLE J DESIGN OF FOXCROSS		IA-891	2002	P	PO	IMP		BR NEW DESIGN 323	AMN.11928774	0,0	66	F
TROTTERS STRONGHOLD 156	STRONGHOLD	IA-1483	2011	V	PO	IMP	G	LJT CITADEL 812	AMN.1294205	17,3	18	F
 TURBO 3777 DE SANBARA		O113881	2006	V	PO	26		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA-835	-9,8	90	F
 UMBU 1168 CANYON		O119106	2007	V	PO	99		RED SODER CANYON 126M	IA-823	7,3	44	F
 UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		OCC HEADLINER 661H	IA-679	12,6	29	F
 UMBU 1386 LAPACHO		O130933	2008	V	PO	99		RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	O104073	-23,3	99	F
 UMBU 1416 BRIGADIER TE		O129663	2008	V	PO	99		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-4,9	80	F
 UMBU 1420 BRIGADIER		O129666	2008	V	PO	99		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	1,5	61	F
 UMBU 1424 HI COUNTRY		O130944	2008	V	PO	99		GLACIER HI COUNTRY 926	IA-767	4,8	51	F
 UMBU 1728 CREDITO		O142917	2010	V	PO	99		4L MR RAMBO R744	IA-617	-15,1	96	F
 UMBU 1922 BRIGADIER	UMBUR	O150819	2011	V	PO	99	P, T	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	15,9	21	F
 UMBU 2030 LAPACHO		O156628	2012	V	PO	99		RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	O104073	1,9	60	F
 UMBU 2132 DATELINE		O159371	2012	P	PO	99		MVF VRD DATELINE 913P	IA-922	0,1	66	F
 UMBU 2290 ZORZAL		O170820	2013	P	PO	99		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	2,3	58	F
 UMBU 2476 GREAT DIVIDE		O181210	2014	P	PO	99		LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	IA-1118	3,3	55	D
 UMBU 252 STRYKER TEI		O79382	1999	V	PO	99		BHC STRYKER	A.689858	-12,6	94	F
 UMBU 256 LEACHMAN TEI		O79383	1999	V	PO	99		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	A.709028	12,5	30	F
 UMBU 302 BARTOLOME		O078416	1999	V	PO	99		DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	IA-426	-10,7	91	F
 UMBU 418 OTTONO		O089110	2001	V	PO	99		OTTONO B444 TEI DON PANCHO	O067758	-10,3	91	F
 UMBU 6076		C342696	2011	V	PC	99		UMBUR 1416 BRIGADIER TE	O129663	-12,6	94	F
 UMBU TE1784 HORNERO		O165406	2010	P	PO	99		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	-9,2	89	F
VISION UNANIMOUS 1418	UNANIMOUS	IA-1520	2011	P	PO	IMP	X	VISIONTOPLINE ROYAL STCKMAN	AMN.16368389	8,3	41	F
VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE	IA-1297	2009	V	PO	IMP		AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	A.722202	20,9	12	F

 *Touro Nacional* **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
	VOLCAN GRAN SUDESTE TE	GRAN SUDESTE	IA-1051	2005	P	PO	IMP		VERMILION DATELINE 7078	A.733430	4,0	52	F
	VPJ BLACK DOTTY N. WORTH		O154528	2012	P	PO	8629		SAV NET WORTH 4200	IA-911	9,7	37	D
	WEBR DOC HOLLIDAY 2N	WEBR DOC	IA-835	2003	V	PO	IMP		MLK CREEK CUB 722	AMN.566636	-0,9	69	F
	WHITESTONE WIDESPREAD MB	WIDESPREAD	IA-603	1995	P	PO	IMP		N BAR EMULATION EXT	AMN.10776479	16,2	21	F
	WHS LIMELIGHT 64V		IA-1127	2007	P	PO	IMP		MYTTY IN FOCUS	AMN.13880818	27,6	5	F
	WOODHILL FORESIGHT	FORESIGHT	IA-914	2001	P	PO	IMP		PAPA FORTE 1921	AMN.11620690	-7,3	86	F
	WT BUTIA 003		O132078	2009	P	PO	17087		OURO PRETO	O105694	-11,7	93	F
	WT BUTIA 123 LAS LILAS 1385 - BUTIA 027		O155546	2012	P	PO	17087		LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	IA-1142	29,8	4	F
	WT BUTIA 210 MOMENTUM X BUTIA 002		O170497	2014	V	PO	17087		SOO LINE MOMENTUM 7051	IA-1251	8,4	41	F
	WT BUTIA TE140 BISMARCK X STA AMELIA 5001		O168556	2012	P	PO	17087		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	31,7	3	F
	ZHAURY DO CARUMBE 1290	CARIMBO	O102042	2003	P	PO	269		GARUPA 4442 BALTAZAR G11095	O061689	-7,9	87	F























TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		1	22	0,18	0,36	60	13,95	0,42	1				
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		1	21	0,29	0,45	67	15,25	0,46	1				
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	50	464	0,56	0,77	81	11,2	0,81	2	1,09	0,09	14	18
RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		2	43	0,8	0,26	90	14,54	0,54	1				
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		8	140	-0,33	0,55	19	11,68	0,62	2	-0,56	0,24	68	28
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P,T	5	20	-0,13	0,41	33	10,41	0,45	3				
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	8	112	-0,28	0,67	22	12,89	0,65	1				
LC TROPEIRO T191 CASIMIRO TEI		O142076	2010	P	PO	4602		1	21	0,7	0,35	87	14,24	0,32	1				
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		5	44	0,59	0,48	83	7,2	0,53	10				
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		4	78	0,29	0,6	66	5,71	0,59	17	-0,63	0,24	69	37
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	PO	IMP	G	6	57	0,24	0,4	64	10,29	0,5	3				
SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		2	36				11,61	0,53	2				
MANÁ DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		2	108	0,07	0,66	51	14,12	0,65	1	-3,38	0,15	95	3
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		2	68	1,11	0,59	96	5,86	0,58	16				
TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE	TRADICAO FIV T06	O146110	2010	P	PO	3638		1	21				16,67	0,41	1	-3,98	0,14	98	1
SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		1	20	-0,12	0,44	35	4,99	0,44	22	2,89	0,06	2	4
TRADICAO 1754		C328449	2010	P	PC	3638		1	23				6,25	0,49	14	0,45	0,14	26	7
TRADICAO 2011		C372471	2013	P	PC	3638		2	67				9,38	0,53	4				
SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		12	221	0,79	0,72	90	6,05	0,74	15	1,19	0,41	13	193
WT BUTIA TE140 BISMARCK X STA AMELIA 5001		O168556	2012	P	PO	17087		1	81	-0,08	0,53	38	9,49	0,52	4				
SANTA JOANA 5545 (TJ)		C260518	2006	P	PC	15398		6	53	0,76	0,59	89	8,22	0,6	7	-0,24	0,22	61	49
SAV BRUISER 9164	BRUISER	IA-1195	2009	P	PO	IMP	A	9	68	-0,32	0,52	20	8,62	0,57	6	-0,29	0,11	63	5
INHANDUI 159 Q PIONEIRO LIDER		O123434	2007	P	PO	8386		2	32	-0,02	0,54	44	9,69	0,53	4	0,35	0,2	28	9
SAV RECORD HARVEST 2186	RECORD HARVEST	IA-1426	2012	P	PO	IMP	G	16	58	1,65	0,55	99	10,29	0,54	3	-0,57	0,02	68	2
LORENZEN FIELD DAY 7455		IA-1076	2007	V	PO	IMP		3	118	0,1	0,41	53	10,59	0,65	2	-0,13	0,25	59	54
SANTA JOANA 1972		C376439	2013	P	PC	15398		1	20	0,26	0,44	65	7,78	0,44	8				
S2 PREDESTINED 1430 GREAT DIVIDE		O177948	2014	P	PO	6667		1	21	1,2	0,29	97	11,8	0,45	2				
WT BUTIA 123 LAS LILAS 1385 - BUTIA 027		O155546	2012	P	PO	17087		1	33	0,56	0,43	81	11,14	0,42	2				
CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		3	211	1,25	0,76	98	3	0,75	38	-4,53	0,33	98	105
CONNELLY FINAL PRODUCT	FINAL PRODUCT	IA-1220	2007	P	PO	IMP		8	97	0,77	0,61	89	8,19	0,64	7	1,35	0,01	11	2
TERRA COSTA TE18 BARBA ZORZAL 1501		O149545	2011	P	PO	16872		2	37	-0,69	0,46	8	8,41	0,44	6	0,96	0,05	16	1
S2 BAR EXT 9083 BLACK WATCH		O133478	2009	P	PO	6667		2	43	-0,35	0,31	18	6,04	0,54	15	-0,36	0,15	64	1
MAIPU 401		C264421	2006	V	PC	6797		1	24				9,45	0,44	4	0,21	0,17	51	6
SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		3	23				3,78	0,48	32				
CIA. AZUL 1046 QUEBRACHO MAKE MY DAY		O136383	2009	V	PO	8538		1	35	0,17	0,29	58	9,68	0,5	4				
CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA		O181085	2014	P	PO	18551		1	34	0,12	0,51	55	13,39	0,47	1				
BC CLASSIC 385-7	CLASSIC	IA-1213	2007	P	PO	IMP		5	23	0,83	0,4	91	9,53	0,38	4	0,07	0,02	55	4
SITZ UPWARD 307R	UPWARD	IA-1046	2005	P	PO	IMP		14	122	-0,06	0,61	41	9,66	0,66	4	1,26	0,03	12	6
ESPINILHO BRAND NAME TE118		O171432	2012	P	PO	14550		3	22	-0,15	0,45	30	8,92	0,46	5				
TARRA TE121 CAMBIACO PERFORMA HAYMOUNT	NICO	O153329	2012	P	PO	14838	Y	2	52	1,61	0,56	99	15,1	0,54	1	-2,03	0,07	88	3
CIA. AZUL F550 (TJ)	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P,T	18	315	-0,62	0,78	10	5,67	0,78	17	-1,74	0,41	85	158
WHS LIMELIGHT 64V		IA-1127	2007	P	PO	IMP		3	21	-0,37	0,38	17	10,11	0,38	3				
QUIRI Q051	IDEAL QUIRI Q051	C372531	2012	P	PC	92	P,T	4	97	-0,13	0,61	33	8,15	0,63	7				
SOSSEGO 13N FIV EBV FIRE HEADLINER		O186788	2014	P	PO	14764		2	38	0,47	0,23	77	11,12	0,45	2				

 Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%
	0,55	1	0,54	1	0,58	1	0,3	3	-0,19	2	55,8	1		0	8,81	0,2	1	22,75	1	0,57	1	0,47	1	0,62	1					0,95	0,32	4	56,6	1
	0,39	1	0,46	1	0,41	1	0,45	1	0,03	71	50,3	1	1	4	6,71	0,23	3	21,96	1	0,39	2	0,38	2	0,42	1	0,4	1	0,04	72	0,48	0,38	19	46,3	1
	0,3	3	0,41	1	0,35	2	0,08	37	-0,11	8	39,7	1	34	268	10,86	0,44	1	22,06	1	0,33	3	0,4	1	0,45	1	0,09	33	-0,08	16	0,57	0,74	15	45,6	1
	0,28	4	0,47	1	0,27	5	0,09	34	-0,17	3	44,5	1	2	19	7,6	0,25	2	22,14	1	0,3	4	0,43	1	0,33	4	0,06	41	-0,16	5	1,32	0,39	1	45,5	1
	0,35	2	0,55	1	0,37	1	-0,03	75	-0,08	15	44,5	1	8	68	7,07	0,33	2	18,75	1	0,35	2	0,59	1	0,37	2	-0,02	72	0	46	0,15	0,47	45	43,7	1
	0,32	3	0,52	1	0,43	1	0,35	1	-0,09	12	42,6	1		0	7,48	0,22	2	17,89	1	0,32	4	0,44	1	0,43	1	0,34	2	-0,07	18	0,75	0,33	8	43,4	1
	0,44	1	0,42	1	0,41	1	0,32	2	-0,03	32	46,1	1	5	49	4,38	0,22	12	17,27	2	0,48	1	0,31	4	0,39	2	0,31	3	-0,02	36	1,19	0,45	1	42,4	1
	0,31	3	0,33	3	0,27	5			-0,03	32	41,5	1	1	1	7,77	0,11	2	22,01	1	0,33	3	0,3	4	0,29	6			-0,02	37	0,23	0,14	37	40,0	1
	0,51	1	0,61	1	0,56	1	0,02	55	-0,18	3	44,3	1	4	17	1,21	0,27	45	8,41	20	0,5	1	0,58	1	0,6	1	-0,02	72	-0,17	5	0,01	0,37	60	38,7	1
	0,35	2	0,57	1	0,49	1	0,13	24	0,03	73	37,2	1	4	57	5,08	0,36	8	10,79	12	0,38	2	0,62	1	0,61	1	0,14	21	0,04	76	-0,58	0,48	95	37,7	1
	0,42	1	0,34	3	0,31	3	0,25	6	-0,22	1	37,1	2	1	5	6,07	0,14	5	16,37	2	0,43	1	0,29	5	0,32	5	0,21	11	-0,21	2	0,56	0,19	15	36,9	1
	0,4	1	0,36	2	0,53	1	0,23	7	0,03	70	44,9	1	2	16	2,4	0,27	31	14,01	5	0,32	4	0,17	18	0,52	1	0,15	19	0	56	0,65	0,36	11	36,7	1
	0,49	1	0,44	1	0,42	1	0,23	7	0,2	99	49,4	1	2	58	0,24	0,4	59	14,35	5	0,4	1	0,29	4	0,41	2	0,15	19	0,26	99	0,23	0,54	37	36,5	1
	0,41	1	0,38	2	0,38	1			-0,24	1	31,6	3	2	36	6,29	0,3	4	12,15	8	0,5	1	0,45	1	0,48	1			-0,29	1	0,16	0,46	43	36,5	1
	0,21	10	0,21	13	0,18	17			0,02		39,8	1	1	21	5,14	0,26	8	21,81	1	0,22	12	0,2	12	0,15	25					1,47	0,39	1	36,4	2
	0,43	1	0,45	1	0,35	2	0,18	13	-0,19	2	30,9	3	1	15	3,62	0,23	18	8,61	18	0,48	1	0,47	1	0,42	2			-0,2	3	0,8	0,4	6	33,7	2
	0,39	1	0,27	6	0,34	2			-0,06		28,9	4	1	22	6,32	0,31	4	12,57	7	0,4	1	0,24	8	0,37	3					0,73	0,47	9	32,9	2
	0,36	2	0,39	2	0,31	3	0,32	2	-0,01	40	35,6	2	1	21	3,71	0,28	17	13,09	6	0,34	3	0,33	3	0,3	6	0,3	3	0,02	63	0,37	0,44	27	32,2	2
	0,38	1	0,36	2	0,47	1	0,37	1	-0,16	4	33,5	2	10	190	4,57	0,5	11	10,62	12	0,29	5	0,33	3	0,43	1	0,41	1	-0,14	7	0,03	0,63	57	31,8	2
	0,17	18	0,21	12	0,21	11	0,12	27	-0,06	21	27,3	5	1	38	6,66	0,3	3	16,15	3	0,24	10	0,25	7	0,31	5	0,11	27	-0,05	25	0,89	0,42	4	31,7	3
	0,27	5	0,14	25	0,26	6	0,25	6	-0,04	27	26,1	6	4	34	5,97	0,37	5	14,19	5	0,39	2	0,23	9	0,36	3	0,28	4	-0,09	14	0,95	0,49	4	31,6	3
	0,31	3	0,24	9	0,28	5	0,21	11	-0,06	19	29,9	4	4	19	4,62	0,27	11	13,24	6	0,39	2	0,26	6	0,36	3	0,22	9	-0,06	21	0,32	0,39	31	30,7	3
	0,32	3	0,42	1	0,29	4	0,2	11	-0,11	9	35,8	2	1	26	3,92	0,33	16	13,61	6	0,24	9	0,38	2	0,27	8	0,08	35	-0,07	19	-0,38	0,48	90	30,3	3
	0,23	8	0,07	45	0,23	9	0,25	6	0,1	94	27,1	5	15	42	7,15	0,18	2	17,43	2	0,21	14	0,1	33	0,25	11	0,25	6	0,09	89	0,92	0,51	4	30,2	3
	0,28	4	0,21	12	0,17	17	0,26	5	-0,1	9	29,8	4	3	79	4,65	0,41	10	15,24	4	0,32	3	0,24	8	0,23	12	0,28	5	-0,11	10	0,8	0,49	6	30,1	3
	0,29	4	0,27	6	0,3	3			-0,03	32	29,3	4	1	20	4,98	0,29	9	12,76	7	0,3	4	0,22	10	0,34	3			-0,02	36	0,61	0,43	13	30,1	3
	0,24	7	0,2	15	0,29	4	0,22	8	0,02	66	34,0	2			3,92	0,2	16	15,72	3	0,24	9	0,18	16	0,33	4	0,22	9	0,03	69	0,26	0,33	35	30,0	3
	0,16	20	0,22	11	0,2	13	0,25	6	-0,21	2	30,2	3	1	32	5,33	0,24	7	16,47	2	0,19	16	0,21	11	0,22	13	0,28	4	-0,19	3	0,74	0,34	8	29,8	4
	0,12	32	0,3	4	0,42	1	0,01	60	0	48	22,2	10	3	133	7,01	0,49	3	10,01	14	0,18	19	0,39	2	0,56	1	0,08	37	-0,04	27	-0,13	0,64	75	29,2	4
	0,29	4	0,22	11	0,19	15	0,27	4	0,03	71	26,3	6	7	84	5,94	0,31	5	14,13	5	0,41	1	0,26	6	0,25	10	0,28	4	0,01	61	0,16	0,6	44	29,1	4
	0,2	12	0,27	6	0,16	20	-0,02	70	-0,07	16	25,9	6	2	25	5,94	0,19	5	14,34	5	0,22	12	0,28	5	0,19	19	-0,01	65	-0,06	21	0,86	0,28	5	28,9	4
	0,28	4	0,31	4	0,29	4	0,32	2	-0,23	1	26,6	6	2	14	5,42	0,29	7	11,46	10	0,28	5	0,25	7	0,3	6	0,22	9	-0,21	2	0,57	0,48	15	28,7	4
	0,17	17	0,19	16	0,25	7	0,19	13	-0,03	33	27,9	5	1	13	6,47	0,25	4	15,93	3	0,22	11	0,19	14	0,28	8	0,2	12	-0,01	41	0,08	0,38	51	28,7	4
	0,34	2	0,44	1	0,49	1	-0,07	84	-0,09	11	31,0	3	3	18	1,63	0,28	40	5,4	34	0,34	3	0,34	2	0,57	1	-0,09	86	-0,09	15	0,08	0,39	52	28,5	4
	0,22	9	0,12	31	0,19	14	0,21	11	0,01	58	26,0	6	1	31	6,63	0,34	3	16,3	3	0,27	6	0,13	27	0,25	10	0,23	8	0,02	65				28,5	4
	0,17	18	0,12	31	0,23	8	0,04	51	0	47	33,0	2			5,04	0,14	8	18,42	1	0,15	25	0,08	41	0,23	12	0,03	50	-0,01	43	0,13	0,23	47	28,2	5
	0,19	15	0,32	3	0,14	25	0,1	31	-0,07	17	28,2	5	5	16	5,39	0,15	7	14,92	4	0,21	12	0,3	4	0,11	36	0,09	33	-0,1	13	0,52	0,27	17	28,0	5
	0,33	2	0,2	13	0,17	19	0,27	5	0,03	71	28,4	4	11	70	2,5	0,3	29	12,16	8	0,42	1	0,24	8	0,25	10	0,35	2	0,01	61	0,84	0,53	5	27,8	5
	0,35	2	0,14	25	0,27	5			-0,06	19	28,7	4	2	8	2,93	0,21	25	11,85	9	0,37	2	0,16	18	0,32	4			-0,07	20	0,75	0,21	8	27,7	5
	0,08	45	0,09	38	0,07	46	0,16	18	0,01	62	30,3	3	2	46	6,11	0,31	5	21,21	1	0,03	58	0,03	55	0,03	59	0,08	35	-0,01	46	1,1	0,51	2	27,7	5
	0,23	8	0,37	2	0,31	3	0,06	42	-0,1	10	27,1	5	15	221	3,64	0,54	18	9,31	16	0,25	8	0,47	1	0,41	2	0,1	30	-0,17	4	-0,25	0,67	84	27,6	5
	0,31	3	0,24	10	0,13	29	0,41	1	-0,08	14	28,6	4	2	5	4,17	0,18	14	14,28	5	0,28	6	0,22	10	0,09	43	0,39	1	-0,11	10	1	0,21	3	27,6	5
	0,37	2	0,23	10	0,33	2	0,28	4	0,03	71	30,9	3			1	0,23	48	9,15	17	0,37	2	0,24	8	0,35	3	0,2	12			0,76	0,34	7	27,4	5
	0,14	25	0,34	3	0,15	22	-0,01	67	-0,03	30	31,0	3	1	26	5,05	0,22	8	16,18	3	0,13	32	0,3	4	0,19	18	-0,06	82	-0,04	30	-0,34	0,42	88	27,3	5

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
GUE-GLEN NORTE REGALON	REGALON	IA-1008	2002	P	PO	IMP		8	48	0,19	0,48	60	7,78	0,54	8	-1,73	0,23	85	42
SAV ANGUS VALLEY 1867	ANGUS VALLEY	IA-1372	2011	P	PO	IMP	G	41	346	-0,68	0,76	9	5,3	0,78	19	0,02	0,1	56	17
FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	3	79	0,19	0,53	60	10,04	0,52	3				
 TRADICAO 2013		C372374	2013	P	PC	3638		1	23	0,96	0,39	94	5,54	0,44	18				
MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	SOUTH DAKOTA	IA-1519	2012	P	PO	IMP	X	21	189	0,47	0,63	76	8,96	0,67	5				
 TOLIO TE402 BRAND NAME TRAVELER ECLIPSE		O181338	2014	P	PO	14838		1	25	-0,3	0,47	21	6,51	0,48	13				
 SANTA JOANA 1898		C362734	2012	P	PC	15398		1	26	0,12	0,46	55	8,93	0,45	5				
 GAP D006		C331519	2011	V	PC	2555		3	118	0,39	0,7	73	4,76	0,68	24				
CONNEALY EARNAN 076E	EARNAN	IA-1341	2010	P	PO	IMP	T	12	46	0,42	0,34	75	11,85	0,48	1	-0,37	0,02	64	3
GAR GRID MAKER	GRID MAKER	IA-729	1998	P	PO	IMP		16	193	0,8	0,65	90	7,54	0,71	9	-0,15	0,24	60	43
RED NORTHLINE BREAKER 285		IA-1164	2006	V	PO	IMP		6	104	0,65	0,67	85	6,31	0,66	14	2,23	0,22	4	62
BUFFALO CREEK VAQUERO 1626	VAQUERO 1626	IA-351	1988	V	PO	IMP		35	873	0,32	0,85	68	5,48	0,87	18	-2	0,69	87	859
 JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THEREZA		O157333	2012	P	PO	3108		2	51	-0,91	0,56	5	9,99	0,53	3				
SAV BRAND NAME 9115		IA-1235	2009	P	PO	IMP		22	131	0,63	0,64	84	6,62	0,71	12	-0,26	0,26	62	89
SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA-1352	2007	P	PO	IMP	G	52	570	0,31	0,8	68	7,53	0,82	9	-0,51	0,24	67	48
 SAO BIBIANO HEADLINER 6509	CHARUTO	O113333	2006	P	PO	110	Y	4	44	0,39	0,25	73	6,8	0,53	12	-1,41	0,23	81	27
 SANTA JOANA NET WORTH		O166648	2012	P	PO	15398		3	61	2,28	0,55	99	7,19	0,53	10				
 SANTA JOANA 2123		C387210	2014	P	PC	15398		1	20	-2,34	0,41	1	9,86	0,38	3				
SAV PIONEER 7301	PIONEER	IA-1040	2007	P	PO	IMP	G	40	268	-0,02	0,75	44	8,18	0,77	7	1,71	0,35	7	148
 INHANDUI 1187 TEJAS QUEBRANTADOR		O170366	2013	V	PO	8386		4	24	0,82	0,47	91	7,62	0,46	9				
 TRADICAO 1523		C295383	2008	P	PC	3638		2	27	0,79	0,33	90	8,03	0,46	7	-1,35	0,1	80	13
 REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		1	27	-0,35	0,48	18	10,63	0,47	2				
 RINCON 0902 DEL SARANDY (TJ)	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P,T	27	323	0,23	0,76	63	8,72	0,78	5	4,92	0,4	1	163
 GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		1	41	-0,04	0,58	42	6,04	0,56	15	1,56	0,17	9	8
SAV NET WORTH 4200	NET WORTH	IA-911	2004	P	PO	IMP		125	2813	0,8	0,89	90	5,02	0,91	22	-1,29	0,7	79	1217
SAV 004 PREDOMINANT 4438	PREDOMINANT	IA-968	2004	P	PO	IMP		17	357	0,19	0,76	61	6,09	0,79	15	1,82	0,46	6	234
 FSL I BERRIEL 721 TE		O134706	2009	P	PO	18583		3	20	0,81	0,37	91	10,08	0,35	3				
LEACHMAN FIELD DAY A614N	FIELD DAY	IA-814	2003	V	PO	IMP		33	452	-0,15	0,71	31	6,94	0,81	11	-0,37	0,45	64	207
 REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		2	82	0,78	0,64	90	3,84	0,63	31	0,1	0,21	54	18
 FSL TE1068 FENOMENO	FENOMENO	O144233	2010	P	PO	18583	T	3	42	-0,27	0,44	22	10,65	0,45	2				
 REDBAR R48 GRAND CANYON U80		C297255	2007	V	PC	9271		2	29	1,01	0,51	95	2,26	0,5	44	-0,49	0,14	67	16
SANTA JOANA BAR EXT		O145749	2010	P	PO	15398		1	30	0,36	0,51	71	6,12	0,5	14	3,72	0,22	1	21
 TRADICAO 1532		C295392	2008	P	PC	3638		2	53	1,24	0,21	97	8,88	0,47	5	-2,43	0,19	90	6
RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		IA-1630	2011	P	PO	IMP		1	107	-0,13	0,58	33	9,08	0,56	5				
EF COMPLEMENT 8088	COMPLEMENT	IA-1389	2008	P	PO	IMP	A	8	173	-0,92	0,7	5	6,77	0,69	12	-0,38	0,09	65	17
 JUQUIRY RED 8038 8862		C387372	2013	V	PC	18553		1	22	-0,2	0,26	26	7,95	0,4	8				
 SANTO ANTAO DON LEO 703		O156967	2012	P	PO	14982		2	26				7,1	0,49	10				
CONNEALY CAPITALIST 028	CAPITALYST	IA-1265	2010	P	PO	IMP		12	47	-0,09	0,55	37	6,3	0,53	14	0,73	0,12	21	5
OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA-679	1998	P	PO	IMP		45	792	-0,18	0,83	28	4,23	0,85	28	-1,03	0,65	76	818
SAV IRON MOUNTAIN 8066	IRON MOUNTAIN	IA-1250	2008	P	PO	IMP		25	288	0,9	0,73	93	5,2	0,77	20	-0,75	0,15	72	32
 INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P,T	9	241	-0,4	0,75	16	3,55	0,75	34	0,83	0,16	18	16
SAV INTERNATIONAL 2020	INTERNATIONAL	IA-1669	2012	P	PO	IMP	X	13	88	1,44	0,54	99	5,8	0,6	17	-0,46	0,01	66	7
 SANTA NELIA 2679		C292465	2008	P	PC	13463		3	117	0,07	0,39	51	6,37	0,55	13	0,34	0,15	29	21
ANDRAS NEW DIRECTION R240	NEW DIRECTION	IA-1503	2011	V	PO	IMP	G	39	432	-1,05	0,78	4	4,18	0,8	28	0,14	0,01	53	2

 *Touro Nacional*

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	%	DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%
	0,14	26	0,36	2	0,3	3	-0,01	67	0,05	81	29,2	4	6	36	1,39	0,32	43	9,17	17	0,21	13	0,43	1	0,41	2	0	63	0,07	83	0,4	0,42	25	27,2	5
	0,15	22	0,09	37	0,08	42	0,19	12	-0,14	5	14,2	25	31	210	9,29	0,43	1	14,59	4	0,3	5	0,18	16	0,15	26	0,33	2	-0,16	5	1,29	0,72	1	27,0	6
	0,19	13	0,04	55	0,06	50	0,2	11	0,01	63	21,3	12	2	63	6,89	0,24	3	16,93	2	0,22	11	0,02	61	0,09	43	0,26	6	-0,01	41	1,72	0,55	1	26,8	6
	0,24	7	0,25	8	0,26	6	0,28	4	-0,01	44	23,3	9			7,05	0,23	3	12,6	7	0,26	7	0,25	7	0,29	6			-0,23	0,33	83	26,7	6		
	0,33	2	0,21	13	0,26	6	0,35	1	-0,03	32	29,6	4	14	109	3,68	0,35	18	12,64	7	0,31	4	0,17	17	0,29	6	0,34	2	0,01	60	0,04	0,57	56	26,6	6
	0,27	5	0,27	6	0,28	5	0,22	8	0	48	26,3	6	1	7	4,17	0,23	14	10,67	12	0,25	8	0,22	10	0,28	7	0,15	19	0	56	0,61	0,41	13	26,6	6
	0,18	15	0,19	15	0,2	13			-0,16	4	25,9	6	1	22	3,51	0,25	19	12,44	8	0,26	7	0,21	11	0,24	11			-0,19	3	0,99	0,39	3	26,5	6
	0,29	4	0,24	9	0,14	24			-0,12	7	19,5	14	2	66	7,71	0,42	2	12,47	8	0,33	3	0,31	4	0,21	16			-0,18	4	0,03	0,59	57	26,5	6
	0,19	13	0,24	8	0,15	23	0,17	15	-0,05	25	31,0	3	7	21	4,54	0,17	11	16,39	2	0,17	20	0,15	21	0,1	41	0,13	24	-0,05	25	0,35	0,25	28	26,5	6
	0,34	2	0,25	8	0,37	1	0,17	15	-0,06	20	30,7	3	13	150	0,68	0,46	52	8,22	20	0,4	1	0,24	8	0,41	2	0,25	7	-0,09	15	0,29	0,66	32	26,4	6
	0,21	10	0,15	23	0,2	13	0,21	9	0,06	84	20,7	12	3	83	7,16	0,4	2	13,47	6	0,21	13	0,11	30	0,18	21	0,25	6	0,04	71	1,11	0,58	2	26,4	6
	0,17	19	0,17	19	0,2	12	0,12	26	0,06	83	19,2	14	30	599	7,59	0,71	2	13,07	6	0,24	9	0,26	6	0,31	5	0,13	23	0,04	75	0,06	0,77	54	26,3	6
	0,07	48	0,18	18	0,21	11	0,05	46	-0,05	22	26,3	6	2	33	4,8	0,19	9	14,79	4	0,09	43	0,12	28	0,19	19	0,06	43	-0,03	31	1,18	0,34	2	26,2	6
	0,32	3	0,34	3	0,35	2	0,12	26	0	47	30,2	3	17	92	-0,25	0,41	66	6,37	30	0,32	3	0,31	3	0,4	2	0,05	44	0,03	68	0,78	0,62	7	26,1	7
	0,25	6	0,21	13	0,18	15	0,24	7	-0,15	5	24,2	8	41	359	5,18	0,53	7	12,72	7	0,27	6	0,16	19	0,18	20	0,17	15	-0,17	5	0,78	0,76	7	26,0	7
	0,23	8	0,24	9	0,22	10	0,04	50	-0,2	2	24,3	8	2	13	4,72	0,29	10	11,52	9	0,22	11	0,29	4	0,26	9	0	61	-0,19	3	0,23	0,28	37	25,6	7
	0,18	16	0,15	22	0,19	14	0,03	55	0,08	91	21,9	11	3	43	7,03	0,33	3	14,22	5	0,19	16	0,15	20	0,21	16	0,02	54	0,11	94	0,39	0,47	25	25,6	7
	0,09	42	0,17	19	0,15	22			0,06	83	24,7	8			5,81	0,16	5	15,67	3	0,15	25	0,19	13	0,19	19			0,04	71	0,24	0,28	37	25,5	7
	0,23	9	0,2	14	0,17	17	0,32	2	-0,1	10	24,8	8	31	188	4,88	0,44	9	13,06	6	0,15	25	0,09	36	0,14	29	0,22	9	-0,12	9	1,32	0,69	1	25,4	7
	0,14	26	0,27	6	0,21	11	0,24	7	-0,02	35	24,8	8	2	6	3,75	0,22	17	11,37	10	0,18	17	0,29	4	0,28	8	0,22	9	0,04	76	0,53	0,38	17	25,4	7
	0,24	7	0,15	23	0,18	15	0,27	4	0,08	89	23,9	9	2	26	5,28	0,25	7	13,31	6	0,34	3	0,18	15	0,22	14	0,28	5	0,08	86				25,3	7
	0,14	24	0,12	31	0,09	41	0,42	1	0,11	94	24,1	8	1	23	6,27	0,27	4	16,9	2	0,19	15	0,12	29	0,13	32	0,44	1	0,1	90	0,42	0,44	23	25,3	7
	0,27	5	0,23	10	0,24	8	0,26	5	-0,22	1	28,3	4	23	218	4,59	0,51	11	13,31	6	0,26	7	0,15	22	0,16	25	0,22	9	-0,19	3	0,06	0,65	54	25,2	8
	0,23	8	0,13	28	0,12	31			0,02	65	18,1	17	1	21	6,33	0,32	4	12,37	8	0,29	5	0,22	10	0,13	31			0,03	67	1,05	0,47	2	25,1	8
	0,24	7	0,18	18	0,27	5	0,19	13	0,01	60	21,1	12	103	2092	5,82	0,79	5	10,85	12	0,26	7	0,16	20	0,27	8	0,19	13	0,01	61	0,5	0,88	18	24,9	8
	0,17	18	0,13	28	0,07	46	0,16	18	0,07	86	16,3	20	13	299	8,55	0,59	1	14,65	4	0,17	20	0,16	20	0,11	37	0,2	11	0,01	60	0,91	0,7	4	24,8	8
	0,09	41	0,16	21	0,16	21	0,2	12	-0,01	40	25,0	7	3	18	5,87	0,12	5	15,95	3	0,12	35	0,15	20	0,2	17	0,19	12	-0,01	44	-0,01	0,41	63	24,6	8
	0,27	5	0,15	23	0,21	10	0,27	4	-0,06	21	23,0	9	24	271	4,14	0,58	14	11,08	11	0,3	4	0,18	15	0,23	12	0,25	7	-0,02	38	0,61	0,73	13	24,5	8
	0,25	6	0,31	4	0,21	11	0,09	34	-0,1	10	20,3	13	2	66	5,21	0,39	7	9,05	17	0,28	6	0,35	2	0,25	10	0,06	40	-0,15	6	0,15	0,54	44	24,4	9
	0,12	32	0,16	22	0,1	36	-0,07	84	-0,12	7	25,0	7	3	36	6,06	0,14	5	16,71	2	0,15	26	0,14	23	0,12	33	-0,02	71	-0,12	9	0,03	0,5	57	24,4	9
	0,17	18	0,25	8	0,16	21	0,21	9	0,01	62	14,0	26	2	21	7,25	0,28	2	9,51	15	0,31	4	0,32	3	0,26	9	0,32	3	-0,02	38	0,45	0,42	21	24,3	9
	0,12	30	0,27	6	0,2	13	0,08	37	-0,2	2	21,6	11	1	20	5,06	0,3	8	11,18	10	0,16	22	0,29	4	0,26	9			-0,18	4	0,3	0,41	32	24,3	9
	0,13	27	0,2	15	0,09	40	0,22	8	-0,12	8	22,5	10	2	41	5,1	0,31	8	13,98	5	0,13	30	0,17	18	0,14	28	0,24	8	-0,12	9	0,88	0,37	5	24,2	9
	0,19	14	0,23	10	0,16	20	0,22	8	0,07	86	26,0	6	1	22	2,48	0,21	30	11,56	9	0,21	13	0,16	19	0,18	22	0,26	6	0,04	74	1,13	0,34	2	24,2	9
	0,18	16	0,19	16	0,13	28	0,22	8	0,04	77	20,3	13	3	63	4,12	0,31	14	10,89	11	0,32	3	0,3	4	0,27	9	0,33	2	0,02	64	0,39	0,46	25	24,1	9
	0,16	21	0,18	17	0,19	15	0,25	6	-0,02	36	23,3	9	1	22	4,54	0,23	11	12,49	7	0,14	28	0,17	17	0,19	20	0,23	8	-0,03	31				23,8	9
	0,16	20	0,4	2	0,15	23	-0,05	79	-0,09	11	25,3	7	1	18	2,98	0,28	24	10,08	14	0,14	29	0,36	2	0,15	27	-0,02	72	-0,09	15	0,55	0,37	16	23,7	9
	0,23	8	0,41	1	0,21	11	0,07	40	-0,16	3	26,4	6	11	32	1,84	0,27	38	8,15	21	0,17	21	0,3	4	0,15	27	0,01	60	-0,17	5	1,03	0,41	3	23,6	9
	0,24	7	0,36	2	0,33	2	0	64	-0,04	28	25,0	7	38	620	1,49	0,67	42	5,72	33	0,22	11	0,41	1	0,38	2	-0,03	73	-0,03	35	0,01	0,8	60	23,5	9
	0,16	20	0,13	28	0,14	26	0,23	7	0,04	75	16,3	20	19	160	8,32	0,45	1	13,52	6	0,21	12	0,12	29	0,14	29	0,25	7	0	54	0,4	0,67	25	23,2	10
	0,34	2	0,32	4	0,32	3	0,13	22	-0,22	1	23,8	9	7	157	3,36	0,49	21	6,9	27	0,36	2	0,26	7	0,35	3	0,21	10	-0,19	3	-0,44	0,64	92	23,1	10
	0,24	7	0,07	46	0,27	6	0,13	24	0,17	99	20,2	13	6	27	5,66	0,22	6	11,45	10	0,22	11	0,06	47	0,25	10	0,17	15	0,18	99	0,54	0,43	16	23,0	10
	0,17	17	0,1	36	0,17	17	0,21	10	-0,02	38	18,7	15	3	101	4,58	0,31	11	10,94	11	0,21	14	0,26	6	0,23	12	0,25	7	-0,03	32	0,46	0,42	21	22,6	10
	0,15	22	0,15	23	0,09	41	0,12	26	0,01	61	13,4	27	25																					

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
QUIRI H195		C283248	2006	V	PC	92		10	191	0,68	0,73	86	3,74	0,74	32	0,92	0,39	17	148
CIA. AZUL TE1066 QUEBRACHO GRAND CANYON		O136388	2009	V	PO	8538		1	28				6,83	0,48	11				
CONNELY ANSWER 71	ANSWER	IA-1024	2007	P	PO	IMP		3	25	-0,24	0,41	24	5,91	0,43	16	0,46	0,14	26	10
CIA. AZUL TE2150		O172424	2013	P	PO	8538		1	49	-0,52	0,56	12	5,35	0,56	19				
SAV FINAL ANSWER 0035	FINAL ANSWER	IA-872	2000	P	PO	IMP		66	747	-0,57	0,85	11	5,95	0,85	16	1,52	0,49	9	265
TOLIO TE411 BRIGADIER WIDESPREAD	ELOGIO	O182314	2014	V	PO	14838		1	23	-0,84	0,45	6	5,27	0,47	20				
CATANDUVA INQUISIDOR 1802-1897-TE69		O080663	2000	V	PO	16417		5	68	1,05	0,53	95	6,02	0,6	15	-2	0,2	87	40
SS OBJECTIVE T510 OT26	OBJECTIVE T510	IA-1225	2000	P	PO	IMP		2	47	0,18	0,56	60	11,56	0,54	2	-1,18	0,12	78	23
LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369	SHARPSHOOTER	IA-619	1998	V	PO	IMP		24	340	-0,2	0,75	27	9,33	0,78	4	-0,73	0,51	71	384
CARUMBE RED GRINGO 1315		O142834	2010	V	PO	18551		1	24	0,26	0,12	65	4,45	0,4	26				
GARUPA 8520 LOOKOUT7TROUXAS		O162115	2011	P	PO	57		1	24	-0,14	0,42	32	3,71	0,4	32				
EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC	IA-1368	2010	P	PO	IMP	G	4	32	-0,32	0,29	20	7,34	0,42	10				
BARRAGEM 1163 REC.CANDOMBE 224		O138699	2008	P	PO	2251		2	140	0,18	0,66	59	4,23	0,66	28	-3,5	0,19	95	22
LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	MAJOR LEAGUE	IA-762	2002	V	PO	IMP		31	369	-0,47	0,78	13	7,84	0,79	8	-1,32	0,4	80	143
INHANDUI 453 IMPACTO L.SOVEREIGN 1930 E		C185352	2002	V	PC	14692		5	175	-0,15	0,74	31	6,47	0,72	13	-1,25	0,26	79	47
VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE	IA-1297	2009	V	PO	IMP		32	453	0,79	0,78	90	5,23	0,81	20	-4,03	0,26	98	62
REDBAR U80 GRAND CANYON Z126		C339340	2010	V	PC	9271		2	28	1,04	0,47	95	3,23	0,48	36	-0,36	0,08	64	2
GAP 4613		O168627	2013	P	PO	2555		3	62	0,15	0,62	57	3,42	0,59	35				
TRADICAO 2005		C372393	2013	P	PC	3638		1	40	0,11	0,44	54	5,4	0,49	19				
GMRA PEACEMAKER 1216	PEACEMAKER	IA-1444	2011	V	PO	IMP		5	104	0,37	0,28	72	4,22	0,52	28				
INHANDUI 453 IMPACTO L. SOVEREIGN 1930 E		O137246	2009	V	PO	8386		8	87	0,45	0,57	76	5,53	0,63	18	0,44	0,15	26	9
JUQUIRY RED BRIGADIER 8038		C327754	2010	V	PC	77		3	154				3,58	0,66	34	-1,87	0,19	86	8
SANTA JOANA FULLBACK 24TE		O164313	2001	P	PO	15398		3	70	1,63	0,59	99	8,7	0,57	5	1,38	0,11	11	12
SAV 8180 TRAVELER 004	TRAVELER 004	IA-804	2000	P	PO	IMP		85	1041	0,35	0,85	71	5,67	0,87	17	1,99	0,63	5	901
PVF INSIGHT 0129	INSIGHT	IA-1496	2010	P	PO	IMP	G	12	73	-0,58	0,57	11	10,38	0,59	3	-0,4	0,06	65	1
TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA-850	2001	P	PO	IMP	K	64	1036	0,64	0,86	84	8,69	0,87	6	-7,37	0,64	99	1048
CV 2000 LEACHMAN HEAVENLY		O126467	2007	V	PO	1949		2	34	0,11	0,39	54	9,93	0,37	3	-0,34	0,11	64	26
EXAR UPSHOT 0562B	UPSHOT	IA-1440	2010	P	PO	IMP	A	9	37	0,7	0,37	87	5,92	0,46	16	1,01	0,01	15	2
B P F SPECIAL FOCUS 504		IA-1180	2005	P	PO	IMP		1	24	0,74	0,37	88	5,45	0,35	18				
BARRAGEM 54 CHATEAU TE91 ALLIANCE 234		O130174	2008	P	PO	2251		3	71	-0,12	0,65	34	6,92	0,62	11	0,13	0,15	53	26
SAV CINCH 1248	CINCH	IA-1370	2011	P	PO	IMP	G	14	57	-0,12	0,46	34	4,61	0,56	25	-0,4	0,07	65	7
CIA. AZUL MONARCA 1072 QUEBRACHO ZHAURY		O136321	2009	V	PO	8538		1	35	1,21	0,29	97	5,51	0,51	18	-1,75	0,18	85	2
SANTA THEREZA 2799		C384203	2014	P	PC	3108		1	24	-0,14	0,47	32	8,66	0,44	6				
TRADICAO 1684		C310693	2009	P	PC	3638		1	30				5,04	0,51	22	0,46	0,17	26	16
SANTA AMELIA 5788		C334040	2011	V	PC	33		1	26	0,52	0,47	79	6,09	0,45	15	1,29	0,1	12	5
GAP 3157 ENTRECOT LMAN		O121450	2007	P	PO	2555		2	96	0,23	0,67	63	4,9	0,66	23	1,91	0,24	5	72
S2 FULLBACK 6053-S2-3059		O113399	2006	P	PO	6667		1	51	1,18	0,29	97	6	0,56	15	0,04	0,18	56	25
SAO XAVIER 1389 FOGON TE		O155596	2011	P	PO	508		2	60	-0,61	0,43	10	8,02	0,55	7	-4,08	0,14	98	4
GAP 4591		O168584	2013	V	PO	2555		3	66	0,3	0,62	67	7,14	0,6	10				
LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		1	28	1,07	0,44	96	5,92	0,42	16				
QUIRÍ Q091P		O173294	2012	P	PO	92		2	22	0,78	0,36	90	7,05	0,42	11				
QUIRI G212P		O118823	2005	P	PO	92		1	56	-0,16	0,33	29	6,03	0,6	15	-1	0,21	75	20
LEACHMAN GRAND CANYON 1244G	GRAND CANYON	IA-576	1997	V	PO	IMP		27	233	0,05	0,75	49	6,66	0,77	12	-0,21	0,49	61	271
TOLIO TEI0025 MANHATTAN GAL CHAMPIGNON	CHAMPI	O167153	2012	P	PO	14838	Y	2	140	0,84	0,63	91	13,92	0,63	1	0,69	0,16	21	31

 Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		ÍNDICE		
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%		
	0,19	15	0,11	33	0,12	30	0,01	58	0,15	99	13,2	27	6	131	5,57	0,53	6	9,31	16	0,24	10	0,25	7	0,25	11	0,03	52	0,22	99	1,09	0,68	2	22,5	11
	0,17	18	0,22	11	0,15	22	0,22	9	0,08	90	21,4	11	1	24	3,32	0,32	21	10,15	13	0,19	16	0,23	10	0,21	16	0,25	7	0,12	95	0,65	0,26	11	22,2	11
	0,19	15	0,24	8	0,24	7	-0,06	82	-0,08	15	22,8	10	2	23	3	0,27	24	8,91	17	0,19	16	0,2	13	0,21	14	-0,09	86	-0,1	12	0,68	0,35	10	22,2	11
	0,17	18	0,29	5	0,27	5	0,09	35	0,06	84	23,2	9	1	16	1,61	0,28	40	6,96	27	0,17	20	0,34	2	0,35	3	0,05	46	0,05	79	0,23	0,32	37	22,1	11
	0,2	13	0,21	13	0,16	21	0,23	7	-0,1	9	20,0	13	54	520	4,64	0,63	11	10,58	12	0,17	20	0,13	25	0,09	41	0,17	15	-0,15	6	1,1	0,79	2	22,0	11
	0,25	6	0,31	4	0,26	6	0,28	4	0,08	90	24,1	8	1	12	0,63	0,29	53	5,9	32	0,29	5	0,32	3	0,32	4	0,25	7	0,06	80	0,34	0,42	29	21,9	11
	0,14	25	0,23	10	0,22	10	0,11	29	-0,13	6	21,5	11	3	28	3,29	0,28	21	9,3	16	0,2	14	0,28	5	0,32	4	0,14	21	-0,16	5	-0,12	0,46	74	21,8	11
	0,12	32	0,24	10	-0,01	71	0,3	3	-0,24	1	25,4	7	1	42	4,9	0,29	9	16,46	2	0,08	45	0,15	22	-0,09	91	0,28	4	-0,26	1	0,41	0,41	23	21,7	11
	0,14	24	0,15	23	0,09	41	0,17	15	0,02	66	22,5	10	21	255	4,46	0,53	12	13,79	5	0,18	19	0,14	25	0,12	35	0,21	10	-0,01	44	0,24	0,7	36	21,6	12
	0,27	5	0,27	6	0,26	6	0,1	31	0,05	80	22,3	10	1	18	3,12	0,17	23	7,57	24	0,28	5	0,22	10	0,28	7	0,13	23	0,08	87	-0,13	0,27	76	21,4	12
	0,18	15	0,25	8	0,24	8	0,06	45	-0,14	5	18,8	15	1	6	4,01	0,17	15	7,71	23	0,18	18	0,21	11	0,27	8	0,06	43	-0,15	6	0,54	0,15	16	21,4	12
	-0,01	71	0,11	32	0,06	50	0,15	19	-0,06	19	15,6	22	2	19	6,97	0,2	3	14,31	5	0,03	60	0,15	21	0,12	34	0,18	13	-0,1	14	0,74	0,26	9	21,2	12
	0,05	54	-0,05	81	0,12	30	0,19	12	0,03	70	9,1	39	2	77	8,54	0,34	1	12,77	7	0,16	23	0,1	35	0,25	10	0,27	5		0,72	0,52	9	21,1	12	
	0,12	32	0,09	39	0,09	40	0,16	18	0,02	66	18,3	16	25	290	5,84	0,56	5	13,68	5	0,22	11	0,09	36	0,15	26	0,23	8	-0,03	35	0,2	0,68	40	21,1	12
	0,24	6	0,22	11	0,21	10	0,2	11	-0,01	43	23,2	9	3	71	3,22	0,31	22	9,68	15	0,21	13	0,14	24	0,21	15	0,21	11	-0,07	19	0,13	0,42	47	20,9	12
	0,19	13	0,26	7	0,25	7	0,06	44	0,11	95	22,0	11	27	334	3,49	0,57	20	8,72	18	0,17	20	0,25	7	0,26	9	0,05	46	0,15	97	-0,19	0,73	80	20,9	12
	0,09	41	0,19	17	0,1	38	0,22	9	0,11	96	11,9	30	2	18	7,91	0,26	1	11,14	11	0,17	19	0,27	6	0,14	28	0,31	3	0,09	88	0,17	0,41	42	20,9	12
	0,1	37	0,39	2	0,32	2		-0,09	11	22,2	10	1	39	0,82	0,32	50	4,24	41	0,05	53	0,43	1	0,39	2		-0,11	10	0,32	0,45	31	20,9	12		
	0,26	5	0,22	11	0,3	3	0,13	22	-0,07	16	23,6	9	1	16	2,36	0,26	31	7,76	23	0,18	18	0,17	17	0,25	10	0,12	25	-0,04	28	0,29	0,34	33	20,8	12
	0,2	13	0,16	21	0,16	20	-0,11	91	-0,11	9	16,1	20	4	69	5,51	0,23	6	9,73	15	0,24	9	0,16	18	0,16	24	-0,12	91	-0,12	9	0,5	0,36	18	20,8	13
	0,15	22	0,19	16	0,1	38	0,22	9	-0,14	5	16,9	19	8	74	4,84	0,38	9	10,38	13	0,18	19	0,23	9	0,14	29	0,23	8	-0,15	6	0,6	0,57	13	20,7	13
	0,17	17	0,18	17	0,21	11	0,21	10	0,01	61	16,5	20	3	132	4,67	0,43	10	8,25	20	0,2	15	0,18	15	0,22	14	0,17	15	0	55	0,69	0,49	10	20,7	13
	0,16	20	0,41	1	0,34	2	0,1	32	-0,06	20	33,0	2	3	53	-1,2	0,31	79	7,5	24	-0,02	72	0,2	13	0,26	9	0,05	44	-0,02	35	0,35	0,44	28	20,7	13
	0,22	9	0,1	37	0,09	40	0,31	3	0	47	15,9	21	74	834	6,68	0,69	3	12,35	8	0,19	17	0,07	44	0,06	50	0,28	5	-0,04	28	0,71	0,82	9	20,6	13
	0,1	37	0,22	12	0,1	38	0,09	34	-0,04	27	25,4	7	8	39	2,59	0,27	28	12,97	6	0,12	33	0,11	30	0,1	40	0,08	37	-0,02	39	0,39	0,41	25	20,5	13
	0,21	10	0,2	14	0,21	11	0,12	25	0,06	85	26,1	6	55	718	1,32	0,61	44	10	14	0,2	15	0,16	19	0,17	23	0,05	44	0,09	89	0,25	0,81	36	20,4	13
	0,06	50	-0,01	70	0,04	55	0,14	21	-0,06	21	18,2	16	1	13	6,36	0,13	4	16,29	3	0,07	47	0,01	65	0,03	58	0,14	21					20,2	13	
	0,2	11	0,21	12	0,05	54	0,13	24	0,01	63	17,4	18	7	20	3,82	0,21	17	9,74	15	0,28	6	0,19	14	0,1	39	0,21	10	0	57	0,76	0,31	7	20,2	13
	0,33	3	0,26	7	0,09	41	0,22	9	-0,18	3	20,1	13	1	21	2	0,15	35	7,45	25	0,33	3	0,26	7	0,04	57	0,21	11	-0,23	1	0,87	0,28	5	20,0	13
	0,15	22	0,06	49	0,1	37	-0,08	86	-0,07	17	16,7	19	2	47	6,23	0,35	4	13,15	6	0,23	10	0,1	35	0,21	16		-0,12	9	-0,34	0,39	88	20,0	13	
	0,21	11	0,1	35	0,21	11	0,19	12	0,06	83	17,1	18	11	35	4,64	0,25	10	9,26	17	0,28	6	0,13	26	0,28	7	0,22	10	0,04	72	-0,05	0,49	67	20,0	13
	0,19	14	0,2	15	0,17	19	0,15	20	0,06	84	19,2	15	1	28	3,98	0,34	15	9,49	15	0,21	13	0,19	14	0,24	11	0,18	14	0,04	73	-0,08	0,25	70	20,0	13
	0,03	58	0,08	42	0,07	45	-0,05	80	-0,03	33	18,0	17			5,54	0,17	6	14,2	5	0,02	62	0,05	49	0,08	46	-0,06	81	-0,03	34	0,88	0,29	5	19,9	14
	0,31	3	0,21	13	0,29	4		-0,01		23,2	9	1	29	4,15	0,34	14	9,19	17	0,2	14	0,1	33	0,23	12								19,8	14	
	0,14	25	0,16	20	0,16	20	0,17	15	-0,04	29	18,9	15	1	20	4,96	0,28	9	11,05	11	0,13	31	0,14	23	0,19	19	0,2	12	-0,05	25	0,02	0,28	58	19,8	14
	0,18	17	0,1	36	0,07	48	0,07	40	0,02	68	13,5	27	1	65	6,12	0,41	5	11,02	11	0,24	9	0,21	11	0,14	29		-0,11	10	0,17	0,51	43	19,8	14	
	0,25	6	0,25	8	0,19	14	0,08	37	-0,11	9	22,4	10	1	44	2,57	0,35	29	8,57	19	0,2	14	0,18	16	0,18	22	0,12	25	-0,2	2	0,17	0,34	43	19,8	14
	0,09	41	0,14	26	0,18	17	0,13	24	0	55	21,4	11	2	21	3,13	0,29	23	11,16	10	0,15	24	0,15	21	0,19	20	0,18	14	0	56	0,18	0,39	42	19,7	14
	0,13	28	0,25	8	0,22	10		0,05	82	23,7	9	1	26	2,34	0,32	31	9,49	16	0,08	45	0,16	19	0,27	8		0,06	80	-0,03	0,38	65	19,7	14		
	0,23	9	0,16	22	0,12	30	0,08	37	-0,23	1	18,5	16	1	20	4,85	0,27	9	10,77	12	0,21	13	0,15	20	0,11	36	0,09	32	-0,23	1	0,07	0,44	53	19,6	14
	0,09	40	0,12	30	0,13	29	0,21	10	0,02	66	18,2	17	2	17	4,03	0,27	15	11,08	11	0,07	49	0,11	31	0,11	37	0,19	13	0,02	65	0,97	0,34	3	19,3	15
	0,02	61	0,22	10	0,17	18	-0,14	94	-0,02	38	18,7	15	1	51	5	0,37	8	11,03	11	-0,04	77	0,21	11	0,18	21	-0,22	98	-0,07	21	0,09	0,44	50	19,3	15
	0,12	31	0,08	43	0,09	40	0,12	25	0,02	65	16,0	21	23	164	5,7	0,55	6	12,36	8	0,15	24	0,07	43	0,2	17	0,12	25	0,12	94	0,12	0,68	48	19,3	15
	0,18	17	0,11	34																														

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
FAR KRUGERRAND 410H		IA-801	1999	P	PO	IMP		6	165	0,98	0,67	94	8,08	0,66	7	-0,92	0,19	74	51
RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY	CRAQUE	O127588	2008	V	PO	7287		4	39	0,65	0,5	85	4,18	0,51	28	-1,77	0,16	85	8
RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK	FULLBACK	A.700870	1989	P	PO	IMP		21	234	0,74	0,67	89	4,43	0,73	26	1,63	0,37	8	221
CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL (TJ)	WOLF	O138031	2009	P	PO	8538	P,T	5	272	-0,88	0,74	6	5,04	0,76	22	-0,45	0,17	66	8
RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY		O141996	2010	P	PO	7287		5	73	1,02	0,6	95	5,02	0,59	22	-3,34	0,17	95	7
BUFORD BLUESTEM 9974	BLUESTEM	IA-1282	2009	P	PO	IMP	A	11	74	-0,63	0,58	10	3,12	0,58	37	-1,08	0,15	76	11
TRES MARIAS 8795 TITAN TE	TITAN	IA-1407	2010	P	PO	IMP	K	14	86	-0,53	0,63	12	6,8	0,63	12	-0,18	0,1	60	9
SAV 5175 BANDO 1024		IA-860	2001	P	PO	IMP		6	111	1,05	0,68	95	5,93	0,67	16	-1,29	0,23	79	58
REDBAR GRID MAKER D213		C398577	2014	P	PC	9271		1	26	0,63	0,47	84	4,13	0,45	29				
LC TOTEM TET206		O149091	2010	P	PO	4602		1	21	0,23	0,41	63	7,69	0,42	9	-1,36	0,15	80	6
KCF BENNETT TOTAL	BENNETT TOTAL	IA-854	1999	P	PO	IMP		11	150	-0,85	0,72	6	4,48	0,7	26	3,41	0,29	1	101
QUIRI M060		C343770	2010	V	PC	92		2	22	0,33	0,41	69	4,61	0,39	25	1,19	0,06	13	1
GAP 3893		O144563	2010	V	PO	2555		2	46	-0,57	0,47	11	5,26	0,44	20	-1,49	0,16	82	9
SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA-982	2004	P	PO	IMP	G	69	959	0,7	0,85	87	4,06	0,86	30	-4,09	0,53	98	477
ITALUI 185 TANGO TRAVELER		O139169	2009	P	PO	675		1	30				7,02	0,44	11				
KMK ALLIANCE 6595 I87	ALLIANCE I87	IA-862	1999	P	PO	IMP		6	84	0,65	0,65	85	8,04	0,63	7	0,79	0,16	19	27
TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO	IA-1527	2012	P	PO	IMP	K	7	134	1,95	0,64	99	6,12	0,62	15				
GAP 3677-2937 EXTRA		O135443	2009	P	PO	2555		3	296	-0,35	0,79	19	6,2	0,77	14	-1,77	0,13	85	10
DOS TAPES BW74 IMPAR LIDER 661H-9021		O125030	2007	P	PO	5949		6	54	-0,08	0,54	38	3,78	0,59	32	0,07	0,23	55	25
TRADICAO 2028 (TJ)	RETRUCO	C372896	2013	P	PC	3638	P,T	14	199	0,77	0,71	89	1,39	0,73	53				
QUIRI G21		C264645	2005	V	PC	92		1	56	0,64	0,28	84	2,09	0,47	46	0,04	0,14	55	6
JUQUIRY BLACK J07 TEIC8		O171405	2012	P	PO	18553		2	47	0,19	0,21	61	2,98	0,5	38				
SAV HARVESTOR 0338	HARVESTOR	IA-1528	2010	P	PO	IMP	X	9	87	0,85	0,58	92	5,46	0,6	18	-1,01	0,02	75	5
GAP B585		C318897	2009	V	PC	2555		2	20	0,46	0,33	76	6,31	0,31	14	-0,25	0,04	62	1
BC MATRIX 4132	MATRIX	IA-867	2002	P	PO	IMP		25	223	-0,03	0,72	44	5,66	0,75	17	2,28	0,42	3	231
REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	1	51	-0,87	0,56	6	2,14	0,55	45	1,83	0,12	6	2
SANTA JOANA 1594		C347027	2010	P	PC	15398		1	20	-1,08	0,43	4	4,48	0,43	26				
TRADICAO 1933		C372893	2012	P	PC	3638		2	41				0,65	0,54	61				
PEDRA SO 670		O104818	2004	P	PO	196		3	82	0	0,49	45	9,09	0,61	5	-0,5	0,2	67	38
TROTTERS STRONGHOLD 156	STRONGHOLD	IA-1483	2011	V	PO	IMP	G	39	457	1,1	0,79	96	8,39	0,8	6	-1,14	0,01	77	2
TRES MENINAS JUSTINO I 181		O140491	2010	P	PO	16507		1	21	0,51	0,15	79	5,15	0,31	21	-1,64	0,15	83	7
SITZ ALLIANCE 6595	SITZ ALLIANCE	IA-662	1995	P	PO	IMP		9	52	0,43	0,56	75	4,56	0,59	26	4,14	0,26	1	62
SANTA JOANA 1759		C371004	2011	P	PC	15398		1	25	1,45	0,48	99	2,32	0,48	43	0,69	0,2	21	3
DAMERON C-5 AMERICAN CLASSIC	AMERICAN CLASSIC	IA-1612	2012	P	PO	IMP	G	9	51	-0,5	0,47	12	2,21	0,52	45				
R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	PO	IMP	A	6	49	0,67	0,43	86	5,32	0,47	19				
TRADICAO 1928		C353394	2012	P	PC	3638		2	57	0,65	0,47	85	6,16	0,55	14				
BARRAGEM TE16 WESTWIND LIDER TE197		O130433	2008	P	PO	2251		1	36				5,79	0,53	17	-0,59	0,18	69	1
TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	IA-1459	2011	P	PO	IMP	K	34	334	0,76	0,74	89	6,15	0,77	14	-0,2	0,08	61	5
SANTO IZIDRO I293		C286170	2007	V	PC	1639		2	25	-0,84	0,38	6	7,75	0,43	8	0,1	0,15	54	1
CIA.AZUL 1868 NET WORTH CIA 032		O160781	2012	V	PO	8538		1	45	-0,35	0,54	18	2,11	0,56	46	-0,68	0,17	70	1
SAV BRILLIANCE 8077	BRILLIANCE	IA-1222	2008	P	PO	IMP	A	37	348	-0,47	0,77	13	7,04	0,8	11	-0,42	0,25	65	54
SANTA JOANA 1638		C347046	2010	P	PC	15398		1	21	-0,13	0,39	33	7,87	0,38	8	-0,37	0,07	64	4
QUIRI M008		C344171	2010	P	PC	92		2	50	-0,21	0,45	26	3,82	0,5	32	-1,9	0,09	86	3
PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	QUEBRACHITO	IA-844	2003	V	PO	IMP		10	45	0,94	0,57	94	1,52	0,6	51	-1,15	0,33	77	60

Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS			C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%	
0,01	63	0,12	31	0,12	31	0,34	2	0,16	99	18,8	15	3	38	4,37	0,28	12	12,45	8	-0,02	72	0,08	39	0,14	28	0,32	3	0,13	96				19,2	15		
0,3	3	0,04	55	0,24	8	0,25	6	-0,06	19	16,9	19	4	27	3,39	0,26	21	7,57	24	0,34	3	0,05	51	0,28	7	0,32	2	-0,07	19	0,33	0,39	30	19,0	15		
0,24	7	0,17	20	0,27	5	0,1	32	0,01	59	19,9	13	20	190	2,33	0,45	31	6,76	28	0,12	34	0,1	33	0,25	10	0,1	32	0	46	0,73	0,66	9	18,9	15		
0,2	12	0,2	14	0,2	12	0,1	31	-0,12	7	19,5	14	4	170	1,53	0,48	41	6,57	29	0,13	30	0,11	30	0,14	29	0,01	59	-0,15	6	1,46	0,66	1	18,7	16		
0,16	21	0,25	8	0,25	7	-0,04	79	0,04	75	21,0	12	3	57	2,03	0,28	35	7,05	27	0,14	27	0,2	12	0,22	14	-0,07	83	0,05	78	0,29	0,52	33	18,7	16		
0,23	7	0,24	9	0,19	14	0,17	15	-0,09	12	17,1	18	8	39	3,28	0,27	21	6,4	30	0,26	7	0,29	4	0,21	16	0,18	15	-0,12	9	-0,1	0,45	73	18,7	16		
0,18	16	0,11	32	0,18	16	0,23	7	0,15	98	20,1	13	8	50	3,61	0,3	18	10,41	13	0,14	27	0,03	57	0,11	38	0,22	9	0,22	99	0,64	0,5	12	18,7	16		
0,13	29	0,12	30	0,12	31	0,16	18	-0,06	21	16,5	20	5	77	4,11	0,39	14	10,04	14	0,15	25	0,14	24	0,13	31	0,21	11	-0,11	11	0,62	0,55	13	18,7	16		
0,26	6	0,16	22	0,29	4	0,2	11			19,9	13			0,67	0,21	53	4,8	38	0,33	3	0,19	13	0,35	3	0,22	9		0,07	0,34	53	18,5	16			
0,24	7	0,07	43	0,12	31	0,32	2	0,02	68	20,0	13	1	19	4,3	0,23	13	11,99	9	0,26	7	0,07	43	0,12	33	0,32	3	0,05	77	-0,36	0,34	90	18,5	16		
0,06	51	0,07	45	-0,06	87	0,08	39	-0,03	30	7,4	44	10	112	8,27	0,44	1	12,75	7	0,12	34	0,17	18	0,11	36	0,08	35	-0,14	7	0,46	0,61	21	18,5	16		
0,19	14	0,16	20	0,06	49	0,07	41	0	46	14,3	25	1	12	4,36	0,17	12	8,97	17	0,24	9	0,15	20	0,1	39	0,13	23	-0,02	38	0,7	0,25	9	18,5	16		
0,11	34	0,2	14	0,26	6	0,11	30	-0,04	27	20,2	13	1	1	1,22	0,22	45	6,48	29	0,13	32	0,18	16	0,3	5	0,11	28	-0,05	25	0,53	0,2	17	18,4	16		
0,22	9	0,14	25	0,2	13	0,09	33	-0,08	15	16,6	19	59	717	3,59	0,66	19	7,66	24	0,23	10	0,17	18	0,21	16	0,12	24	-0,06	21	0,21	0,8	39	18,4	16		
0,14	24	0,07	46	0,09	39	0,31	3	0	56	16,8	19	1	14	4,66	0,22	10	11,68	9	0,13	30	0,06	46	0,07	49	0,29	4	-0,03	34				18,3	17		
0,07	48	0,07	45	0,05	54	0,29	4	0,05	82	16,6	19	4	71	6,72	0,38	3	14,76	4	0,01	64	0,02	61	-0,04	79	0,24	7	0,02	65	0,59	0,4	14	18,2	17		
0,09	40	0,25	8	0,25	7	0,08	36	0,09	92	22,1	11	2	4	0,71	0,22	52	6,82	28	0,09	43	0,24	8	0,28	7	0,05	46	0,13	95	0,21	0,28	39	18,2	17		
0,18	17	0,14	26	0,09	38			-0,08	14	17,2	18	2	172	2,72	0,5	27	8,91	17	0,17	21	0,17	17	0,05	54			-0,13	8	1,01	0,67	3	18,0	17		
0,2	11	0,19	15	0,09	41	0,01	60	-0,04	26	14,2	25	6	43	4,25	0,37	13	8,03	21	0,23	10	0,26	6	0,13	33	-0,03	74	-0,03	30	0,14	0,46	46	17,9	17		
0,1	38	0,08	41	0,15	23	0,05	46	-0,02	35	8,0	42	11	73	5,76	0,43	6	7,15	26	0,17	20	0,23	9	0,2	16	0	60	-0,02	35	0,77	0,59	7	17,9	17		
0,05	53	0,09	40	0,13	27	0,14	22	0,01	59	8,4	41	1	17	7,41	0,24	2	9,49	16	0,13	32	0,16	19	0,23	13	0,19	13	0,03	67				17,8	17		
0,2	12	0,25	7	0,17	18	0,11	28	-0,12	7	16,1	20	2	42	3,05	0,27	23	6,03	32	0,22	11	0,26	7	0,23	12	0,09	32	-0,13	7	0,02	0,44	58	17,8	17		
0,19	13	-0,07	85	0,24	8	0,21	9	0,1	94	15,5	22	5	38	4,76	0,23	10	10,23	13	0,18	19	-0,01	69	0,21	15	0,26	6	0,1	91	0,25	0,49	35	17,6	18		
0,3	3	-0,07	85	0,12	30	0,3	3	0,06	84	15,6	22	2	17	3,7	0,14	18	10,01	14	0,35	2	-0,05	82	0,17	23	0,34	2	0,13	95				17,5	18		
0,1	38	0,14	24	0,05	54	0,17	15	-0,28	1	14,3	25	21	166	5,13	0,47	8	10,79	12	0,11	38	0,21	11	0,06	52	0,27	5	-0,25	1	0,26	0,66	35	17,5	18		
0,12	30	0,18	18	0,3	3	0,09	34	-0,21	1	15,3	22	1	48	3,76	0,36	17	5,89	32	0,11	37	0,18	15	0,33	4	0,04	50	-0,25	1	-0,03	0,46	65	17,4	18		
0,18	16	-0,02	72	0,14	25	0,32	2	-0,05	22	12,3	29	1	10	3,17	0,23	23	7,65	24	0,21	13	0,03	55	0,19	20			-0,07	20	1,46	0,36	1	17,4	18		
0,43	1	0,21	13	0,39	1					19,5	14	2	41	0,37	0,37	57	1,03	60	0,35	2	0,1	35	0,32	4					0,49	0,5	19	17,4	18		
0,03	59	-0,05	79	-0,05	83	0,09	33	-0,07	17	13,3	27	3	72	7,1	0,33	2	16,19	3	0,04	55	-0,01	71	-0,04	79	0,1	29	-0,02	39	0,6	0,37	13	17,3	18		
0,3	4	0,24	9	0,18	16	0,38	1	-0,02	37	26,9	5	31	301	-0,33	0,47	67	8,07	21	0,27	6	0,14	23	0,19	19	0,29	4	-0,01	46	-0,58	0,73	96	17,3	18		
0,14	25	0,14	25	0,16	21	0,14	22	-0,02	34	16,6	19	1	7	3,59	0,18	19	8,74	18	0,13	31	0,13	26	0,14	29	0,14	21	0	47	0,37	0,23	27	17,1	19		
0,17	19	0,09	40	0,04	56	0,37	1	-0,01	40	11,9	30	8	47	5,49	0,38	6	10,05	14	0,17	20	0,1	34	0,08	45	0,31	3	-0,09	16	0,58	0,38	14	17,1	19		
0,23	8	0,08	41	0,2	12	0,23	8	0,03	73	12,7	28	1	16	4,4	0,33	12	6,72	28	0,25	9	0,11	30	0,26	9			0,05	76	0,13	0,33	46	17,0	19		
0,19	15	0,18	18	0,19	14	0,12	27	0,04	75	13,6	26	6	33	2,57	0,2	29	4,78	38	0,29	5	0,24	8	0,34	3	0,2	11	0,04	73	-0,06	0,38	68	17,0	19		
0,29	4	0,04	52	0,12	32	0,51	1	-0,16	4	15,8	21	4	33	3,21	0,14	22	8,53	19	0,3	5	-0,02	75	0,1	40	0,56	1	-0,18	4	0,83	0,42	6	17,0	19		
0,23	8	-0,13	94	0,07	47	0,34	1	-0,04	29	11,8	31	2	24	7,98	0,34	1	14,14	5	0,27	6	-0,05	82	0,09	41	0,36	1	-0,03	31	-0,59	0,37	96	16,9	19		
0,13	28	0,18	18	0,18	16	-0,03	74	-0,25	1	18,9	15	1	31	2,56	0,33	29	8,35	20	0,1	38	0,2	12	0,18	21	0	60	-0,2	2	-0,15	0,35	77	16,8	19		
0,16	21	0,1	37	0,14	26	0,18	14	0,15	98	17,2	18	25	216	5,24	0,32	7	11,39	10	0,11	37	0,08	40	0,08	45	0,1	30	0,17	98	-0,3	0,7	87	16,8	19		
0,08	45	0,06	49	0,14	25	-0,02	70	0,01	58	18,3	16	2	15	3,32	0,24	21	11,06	11	0,03	58	0,02	59	0,13	32	-0,06	80	0,02	63	0,56	0,29	15	16,8	19		
-0,04	80	0,22	11	0,18	16	-0,09	89	-0,08	15	11,1	33	1	31	6,63	0,35	3	8,74	18	0,01	65	0,23	9	0,21	15	-0,04	76	-0,07	19	-0,25	0,42	84	16,7	19		
0,16	21	0,15	22	0,21	11	0,09	33	-0,1	10	21,7	11	29	224	1,07	0,45	47	8,11	21	0,13	29	0,02	60	0,2	18	0,04	48	-0,07	18	0,45	0,73	22	16,7	19		
0,06	50	-0,02	72	0,05	53	0,27	5	-0,01	41	14,6	24	1	17	4,47	0,2	11	12,35	8	0,07	47	0,03	57	0,08	45			-0,02	38	0,71	0,28	9	16,7	20		
0,1	39	0,33	3	0,31	3	-0,14	94	0,05	78	21,3	12	2	32	-0,67	0,23	72	3,15	48	0,09	41	0,31	3	0,37	3	-0,2	97	0,04	75	-0,06	0,34	68	16,6	20		
0,17	19	0,17	18	0,2	13	0,26	5	0	48	12,1	30	8	38	2,15	0,4	34	3,67	44	0,2	15	0,22	10	0,28	7	0,29	4	0,03	71	0,85						





























TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		4	216	-0,06	0,76	41	3,96	0,75	31	1,84	0,26	6	62
BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA-1106	2005	P	PO	IMP		4	67	-0,01	0,46	44	4,15	0,58	29	-2,42	0,28	90	68
RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	GRINGO	IA-1005	2003	P	PO	IMP		14	258	1	0,75	95	2,68	0,74	40	-1,11	0,35	77	136
JUQUIRY BLACK J05 GENERAL TEIC22		O171403	2012	P	PO	18553		1	38				5,06	0,45	22				
S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		5	24	0,07	0,35	51	5,54	0,46	18	-0,5	0,06	67	2
FSL 953 IMPÉRIO	FSL IMPERIO	O153578	2010	P	PO	18583	T	2	136	1,1	0,6	96	5,32	0,58	19				
RED SIX MILE SAKIC 832S	SAKIC	IA-1124	2006	P	PO	IMP	G	37	365	0,38	0,75	72	3,27	0,79	36	-1,02	0,3	75	95
JUNCO BT 685		O158299	2009	V	PO	30		1	45	-0,38	0,43	17	2,32	0,4	43				
WHITESTONE WIDESPREAD MB	WIDESPREAD	IA-603	1995	P	PO	IMP		25	370	0,25	0,74	64	2,75	0,79	40	2,05	0,58	4	745
SANTA AMELIA 5003 NET WORTH BAYUCUA		O133075	2009	P	PO	33		1	45	0,91	0,54	93	1,76	0,52	49	0,01	0,17	56	13
LARSON SUN KING 016		IA-1345	2010	V	PO	IMP		10	44	-1,47	0,4	2	4,84	0,48	23	-0,66	0,03	70	6
QUIRI G31		C264652	2005	P	PC	92		3	109	0,81	0,69	90	1,99	0,68	47	2,8	0,27	2	64
BAR EXT TRAVELER 205	BAR EXT 205	IA-522	1995	P	PO	IMP		23	461	-0,59	0,79	11	4,63	0,82	25	4,16	0,59	1	561
UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU	O150819	2011	V	PO	99	P,T	13	274	-0,08	0,74	38	6,51	0,75	13	-1,31	0,19	80	3
ALSTON BLACK WATCH	BLACK WATCH	IA-836	2002	P	PO	IMP		28	317	0,07	0,76	51	3,67	0,79	33	-2,73	0,47	92	271
CASSOL R928 RIO NEGRO		O128163	2008	P	PO	4602		4	69	0,28	0,59	66	5,5	0,56	18	-3,42	0,2	95	27
SANTA JOANA 2008		C375105	2013	P	PC	15398		1	23	0	0,45	45	3,9	0,44	31				
ROY ROGERS 5604		IA-1000	2005	V	PO	IMP		11	66	0,3	0,5	67	7,23	0,58	10	0,56	0,1	24	21
ROYAL ON TIME DRCC 6059S		IA-997	2006	P	PO	IMP		3	22	1,04	0,34	95	7,35	0,38	9	0,91	0,01	17	1
BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	CHEROKEE CANYON	IA-715	1997	V	PO	IMP		8	214	-0,45	0,68	14	5,11	0,72	21	-1,39	0,49	81	265
TRADICAO 2064	TRADICAO 2064	C372387	2013	P	PC	3638		1	23				3,42	0,45	35				
REDBAR RED LABEL B192 ALQUEIRE		O159123	2012	V	PO	9271		1	30	0,58	0,49	82	4,42	0,47	26	1,36	0,12	11	2
SAV PEACE OF MIND 5070	PEACE OF MIND	IA-917	2005	P	PO	IMP		4	41	1,47	0,55	99	5,67	0,52	17	1,6	0,12	8	51
RINCON TE1892 ZORZAL DEL SARANDY		O156852	2011	P	PO	7287		1	24	0,65	0,37	85	7,07	0,35	10				
TRADICAO 1406		C277074	2007	P	PC	3638		2	219	0,11	0,49	54	1,62	0,72	50	-0,22	0,31	61	107
ALC BIG EYE D09N	BIG EYE	IA-853	2003	P	PO	IMP		4	52	-0,25	0,6	23	-0,42	0,56	70	3,89	0,21	1	56
SAV HERITAGE 629S	HERITAGE	IA-1036	2006	P	PO	IMP	G	14	72	1,11	0,6	96	3,91	0,6	31	-2,08	0,09	88	16
MUSHRUSH LOCK 'N' LOAD U213		IA-1371	2008	V	PO	IMP		1	52	-1,75	0,54	1	6,97	0,53	11				
TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO	IA-1148	2008	P	PO	IMP	K	54	1028	0,36	0,84	71	2,52	0,86	42	-5,98	0,35	99	194
RUBETA 5292 VERDADERO TE	VERDADERO	IA-1312	2008	P	PO	IMP		12	150	-1,06	0,61	4	3,17	0,71	36	0,8	0,24	19	38
CONSENSUS TE 2366 TELLECHEA		O184206	2014	P	PO	18551		1	30	0,24	0,51	63	6,62	0,46	12				
TOLIO TE422 FARAO	FARAO	O192097	2015	P	PO	14838	P,T	1	22	-1,66	0,47	2	1,14	0,44	56				
BASCO NET WORTH 529		O175845	2012	P	PO	4074		3	25	0,13	0,49	55	3,15	0,48	37				
LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	MAX QBUENO	IA-1142	2005	P	PO	IMP		12	173	0,05	0,66	49	4,05	0,71	30	-1,88	0,16	86	26
SANTA AMELIA B 355		C289647	2007	P	PC	33		1	38	-0,09	0,56	37	2,35	0,54	43	2,61	0,17	2	19
LEACHMAN CHEYENNE B221L	CHEYENNE	IA-781	2001	V	PO	IMP		37	658	-0,23	0,77	25	4,69	0,83	24	-2,29	0,52	89	305
OCC MAGNITUDE 805M	MAGNITUDE	IA-938	2002	P	PO	IMP		6	62	0,27	0,4	65	2,17	0,58	45	0,88	0,22	17	77
CRA BEXTOR 872-5205-608	BEXTOR	IA-727	1998	P	PO	IMP		10	121	0,28	0,69	66	3,66	0,69	33	1,89	0,28	5	83
LAS LILAS 1931 LIDER MAX	ARAFAT	IA-1143	2008	P	PO	IMP		7	86	-0,15	0,64	30	2,76	0,64	40	-0,87	0,19	73	19
LEMMON NEWSLINE C840		IA-798	2000	P	PO	IMP		5	39	-1,12	0,36	4	6,67	0,5	12	-1,33	0,17	80	69
PA FORTITUDE 2500	FORTITUDE	IA-1499	2011	P	PO	IMP	G	6	26	-0,67	0,37	9	10,33	0,4	3				
KOUPAL JUNEAU 797		IA-1237	2007	P	PO	IMP		1	27	-0,03	0,46	44	7,13	0,43	10	0,47	0,02	25	3
REDBAR PENDLETON A153 VAQUERO		O157462	2011	P	PO	9271		1	23	-0,06	0,47	40	5,46	0,46	18	2,38	0,1	3	1
GLACIER CHATEAU 744	CHATEAU 744	IA-663	1997	V	PO	IMP		26	532	-0,24	0,75	24	3,08	0,82	37	0,59	0,54	23	362

 Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS			C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%	
	0,21	10	0,19	17	0,06	50	-0,06	82	0	46	13,9	26	4	157	3,27	0,53	22	7,24	26	0,16	21	0,28	5	0	67	-0,07	83	0,02	65	0,72	0,67	9	16,5	20	
	0,16	21	0,21	13	0,21	11	0,15	20	0,09	92	17,6	17	4	64	0,27	0,37	58	4,42	40	0,19	17	0,23	9	0,23	13	0,18	14	0,07	85	0,69	0,44	10	16,5	20	
	0,12	32	0,16	20	0,13	27	0,18	14	-0,06	20	11,8	31	12	219	6,75	0,5	3	9,43	16	0,09	43	0,1	35	0,11	36	0,2	12	-0,13	8	0,04	0,68	56	16,5	20	
	0,21	11	0,17	19	0,18	16	0,14	22	0,08	90	18,5	16	1	36	2,39	0,24	31	7,45	25	0,2	15	0,17	18	0,22	13	0,13	23	0,07	85	-0,41	0,37	91	16,4	20	
	0,16	20	0,23	10	0,08	44	-0,16	95	-0,21	2	17,3	18	5	8	1,85	0,2	38	7,39	25	0,19	16	0,2	13	0,09	44	-0,16	95	-0,21	2	0,49	0,36	19	16,3	20	
	0,09	40	0,06	48	0,08	44	0,11	30	-0,14	5	12,7	28	2	123	3,54	0,19	19	8,86	18	0,11	36	0,09	36	0,14	29	0,11	28	-0,12	9	1	0,62	3	16,3	20	
	0,16	20	0,17	19	0,17	18	0,05	47	-0,01	41	14,4	24	31	258	3,9	0,51	16	7,17	26	0,17	20	0,14	22	0,15	26	0,02	56	0,01	58	0,16	0,7	44	16,2	21	
	0,23	8	0,21	12	0,23	9	0,09	35	0,06	84	16,0	21	1	18	0,92	0,13	49	3,24	47	0,26	7	0,23	10	0,28	8	0,13	22	0,06	82	0,29	0,27	33	16,2	21	
	0,09	42	0,1	36	0,11	33	0,08	38	-0,02	37	9,7	37	22	282	7,27	0,58	2	10,02	14	0,11	38	0,13	26	0,12	34	0,13	22	-0,08	18	-0,13	0,75	75	16,2	21	
	0,21	10	0,11	34	0,2	13	0,05	47			11,7	31	1	38	4,92	0,33	9	6,67	28	0,19	17	0,1	34	0,24	11	0,11	29					16,1	21		
	0,15	23	0,04	53	0,01	64	0,33	2	0	55	10,6	34	7	30	5,05	0,22	8	9,89	15	0,2	15	0,05	50	0,06	50	0,33	2	0,02	62	0,84	0,38	5	16,1	21	
	0,16	21	0,26	7	0,18	17	-0,08	87	-0,03	31	14,0	25	3	82	2,06	0,45	35	4,04	42	0,11	35	0,33	3	0,16	24	-0,1	88	-0,04	26	0,52	0,63	17	16,0	21	
	0,12	30	0,1	36	0	68	0,25	6	-0,18	3	10,6	34	19	321	6,57	0,6	3	11,19	10	0,14	28	0,15	22	0,01	65	0,2	12	-0,17	4	0,05	0,74	55	15,9	21	
	0,19	13	0,22	11	0,16	21	0,05	47	-0,01	40	21,3	12	8	85	1,73	0,42	39	8,25	20	0,11	38	0,15	22	0,1	40	-0,02	68	0	47	-0,11	0,58	73	15,9	21	
	0,14	25	0,17	19	0,19	14	0,1	33	-0,15	4	15,3	22	25	240	4,03	0,56	15	7,7	23	0,12	35	0,08	39	0,17	22	0,07	38	-0,08	16	0,05	0,68	55	15,8	22	
	0,13	27	0,19	16	0,15	22	0,03	52	0	48	17,9	17	2	28	2,36	0,26	31	7,86	22	0,15	24	0,17	18	0,15	26	0,03	53	0,02	63	-0,12	0,34	75	15,8	22	
	0,1	39	0,12	30	0,19	15	0,24	7	0,03	70	14,2	25	1	18	3,96	0,25	15	7,87	22	0,13	31	0,13	26	0,24	11		0,02	66	-0,23	0,38	83	15,7	22		
	0,17	18	0,05	50	0,14	27	0,22	9	-0,02	38	18,4	16	10	44	2,28	0,3	32	9,51	15	0,2	14	0,06	47	0,13	31	0,23	9	-0,03	31	-0,01	0,44	63	15,6	22	
	0,15	22	0,17	19	0,09	40	0,22	9	-0,13	6	19,5	14	3	20	1,26	0,17	44	8,6	19	0,13	31	0,1	34	0,07	47	0,19	13	-0,14	7	0,5	0,27	18	15,6	22	
	0,09	41	0,2	14	0,09	41	0	64	-0,17	3	15,3	22	6	177	2,08	0,53	34	7,19	26	0,08	44	0,2	13	0,07	47	-0,01	66	-0,2	2	0,82	0,51	6	15,5	22	
	0,14	25	0,04	53	0,1	36					10,1	36	1	9	5,14	0,23	8	8,55	19	0,13	31	0,03	58	0,11	38			0,76	0,39	8	15,3	23			
	0,05	52	0,05	52	0	68	0,2	12	-0,11	8	8,3	41	1	27	5,8	0,29	6	10,22	13	0,09	43	0,12	28	0,04	57	0,2	11	-0,1	13	0,7	0,36	10	15,1	23	
	0,23	8	0,1	37	0,05	52	0,24	7	-0,05	25	15,1	23	3	29	3,24	0,25	22	8,91	17	0,2	14	0,04	54	0,04	57	0,25	6	-0,11	10	0,47	0,38	20	15,1	23	
	0,19	15	0,08	43	0,15	23	0,13	24	0,02	67	19,0	15	1	15	0,48	0,21	55	7,55	24	0,19	17	0,07	44	0,15	26	0,12	26	0,03	68	0,4	0,27	25	15,0	23	
	0,32	3	0,16	21	0,34	2	0,16	16	-0,01	45	17,6	17	2	186	0,59	0,51	54	2,22	53	0,24	9	0,1	34	0,29	6	0,15	18	0,06	80	0,15	0,63	45	15,0	23	
	0,1	39	0,09	39	0,13	28	0,23	7	-0,29	1	4,5	52	3	39	5,47	0,29	6	5,05	36	0,2	14	0,21	11	0,22	14	0,28	5	-0,24	1	0,45	0,44	22	14,9	23	
	0,25	6	-0,03	76	0,17	18	0,26	5	0,02	68	12,6	29	10	41	4,28	0,28	13	8,2	20	0,29	5	-0,01	69	0,17	23	0,29	4	0,02	63	-0,08	0,47	70	14,9	23	
	0,02	61	0,09	40	0,03	58	0,12	27	0,04	75	14,1	25	1	40	5,66	0,3	6	12,63	7	0,01	65	0,06	45	-0,01	71	0,14	21	0,05	77	0,04	0,36	56	14,9	23	
	0,19	15	0,15	24	0,2	12	0,11	28	0,11	94	13,8	26	42	644	2,96	0,51	25	5,48	34	0,11	37	0,08	41	0,14	28	0,12	25	0,14	96	0,68	0,81	10	14,8	24	
	0,23	8	0,28	5	0,24	8	0,07	40	-0,03	31	19,1	15	11	121	0,71	0,45	52	3,88	43	0,2	14	0,16	19	0,21	16	0,01	60	-0,03	34	-0,13	0,62	75	14,8	24	
	0,12	32	0,07	46	0,19	14	0,07	41	0,02	64	18,3	16			1,74	0,14	39	8,36	20	0,09	44	0,02	60	0,18	22	0,06	40	0,01	58	0,27	0,23	34	14,8	24	
	0,21	10	0,24	9	0,22	10	0,22	9	-0,13	6	14,0	25			1,66	0,15	40	2,79	50	0,24	9	0,2	12	0,23	13	0,24	7	-0,15	6	0,17	0,33	42	14,8	24	
	0	68	0,05	50	0,22	10	0,13	23	0,01	64	11,1	33	2	9	3,18	0,27	22	6,34	30	0,01	64	0,05	49	0,25	10	0,13	23	-0,02	38	1,04	0,25	2	14,7	24	
	0,16	20	0,21	13	0,13	27	0,09	35	-0,29	1	15,7	22	12	139	0,8	0,42	51	4,85	37	0,17	20	0,18	15	0,12	34	0,07	38	-0,29	1	0,74	0,62	8	14,7	24	
	0,15	21	0,24	9	0,11	34	0	63			12,6	28	1	30	4,2	0,34	13	6,54	29	0,15	25	0,18	16	0,07	49	0,04	48					14,6	24		
	0,12	30	0,07	45	-0,04	81	0,14	22	-0,05	25	9,1	39	33	407	5,89	0,63	5	10,58	13	0,13	31	0,07	43	-0,02	72	0,14	20	-0,06	22	0,46	0,74	21	14,4	25	
	0,05	52	0,2	14	0,13	27	-0,19	97	-0,04	26	10,9	33	6	47	3,68	0,33	18	5,84	32	0,11	37	0,28	5	0,2	16	-0,02	72	-0,04	28	-0,22	0,45	82	14,3	25	
	0,09	42	0,07	44	0,05	53	0,09	35	-0,03	30	9,2	39	9	100	5,03	0,42	8	8,69	18	0,14	29	0,1	34	0,04	56	0,12	26	-0,18	4	0,57	0,59	15	14,3	25	
	0,12	31	0,34	3	0,05	54	0,03	52	0,08	89	13,3	27	6	80	2,4	0,43	31	5,16	36	0,15	25	0,31	3	0,05	53	0,05	44	-0,02	40	0,2	0,58	40	14,3	25	
	0,17	19	0,22	12	0,08	42	0,16	17	-0,1	11	19,3	14	4	33	0,22	0,26	59	6,89	27	0,11	37	0,2	13	0,05	54	0,05	44	-0,07	18	0,32	0,35	30	14,2	25	
	0,1	39	-0,07	84	0,07	47	0,08	37	-0,03	29	18,8	15	1	5	2,05	0,15	35	12,38	8	0,1	40	-0,08	89	0,05	54	0,07	39	-0,05	26	0,39	0,2	25	14,2	25	
	-0,05	83	0,01	62	0,08	44	0,29	4	-0,03	32	13,2	27	1	21	4,5	0,19	11	11,63	9	-0,04	79	0,03	56	0,13	32	0,3	3	-0,03	31	0,21	0,22	39	14,2	25	
	0,12	31	0,11	33	0,16	21	0,26	5	0,11	95	16,2	20	1	22	1,4	0,27	43	6,86	28	0,08	45	0,05	51	0,11	38	0,23	9	0,06	83	0,86	0,38	5</			

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	YESQUERO	IA-1151	2008	V	PO	IMP	K	35	292	-0,39	0,74	16	3,74	0,78	32	-1,62	0,23	83	49
 RODEIO DO RINCAO 241 CHANDOCA BRAND TE74		O162086	2012	P	PO	14672		2	46	-0,16	0,27	30	4,46	0,55	26				
 SANTA THEREZA 2062		C311191	2009	P	PC	3108		2	34	-0,21	0,54	26	5,64	0,51	17	-0,22	0,11	61	2
 BIGUA 5364 NET WORTH		O145432	2010	P	PO	21361		3	72	0,46	0,49	76	2,22	0,48	45	0,21	0,19	51	24
SAV 707 RITO 9969	RITO 9969	IA-1249	2009	P	PO	IMP		11	61	0,97	0,58	94	-1,12	0,56	77	2,27	0,09	3	35
BADLANDS ALL BEEF 114J	ALLBEEF	IA-803	2001	V	PO	IMP		9	107	0,57	0,59	82	4,58	0,64	25	1,64	0,21	8	63
HXC JACKHAMMER 8800U		IA-1229	2008	V	PO	IMP		4	20	-0,79	0,35	7	3,46	0,4	34				
 BARRAGEM CHATELLE TE105 NETWORTH 512	BARRAGEM CHATELLE	O159638	2012	P	PO	2251		2	29	0,57	0,48	82	1,71	0,47	50				
 SANTA JOANA 1069	MERGULHAO	C279602	2007	V	PC	15398		10	109	-0,32	0,67	20	0,67	0,68	61	0,36	0,25	28	62
 PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	LUCKY	O136796	2009	P	PO	14028	Y	3	188	0,63	0,6	84	5,81	0,68	16	-3,67	0,21	97	22
 GAP 3673-2937		O135439	2009	P	PO	2555		1	41	0,66	0,55	85	5,23	0,52	20	1,16	0,05	14	9
AAR TEN X 7008 SA	TEN X	IA-1561	2007	P	PO	IMP	N	5	42	-0,12	0,51	35	6,82	0,48	11				
SAV BRAVE 8320	BRAVE	IA-1119	2008	P	PO	IMP	A	10	109	1	0,59	94	4,18	0,65	28	-1,99	0,14	87	35
TRES MARIAS 7033 CANDOMBE 6164 TE		IA-931	2004	P	PO	IMP		13	90	0,63	0,64	84	4,15	0,62	29	-4,56	0,27	98	120
 ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	O116014	2006	V	PO	15780	P,T	25	399	-0,6	0,79	10	1,98	0,8	47	-0,78	0,4	72	123
LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C	SAUGAHATCHEE	IA-494	1993	P	PO	IMP		16	140	-0,44	0,64	14	3,56	0,7	34	1,47	0,39	10	204
 QUIRI G215		C264733	2005	P	PC	92		1	39	0,18	0,54	59	3,95	0,52	31	-1,02	0,19	75	21
 SÃO XAVIER PC 1567		C292824	2008	P	PC	508		1	38				3,59	0,51	34	-0,13	0,08	59	2
 CIA.AZUL 1804 CANDELERO NET WORTH		O160752	2012	V	PO	8538		2	44	0,86	0,55	92	1,93	0,55	48	-2,61	0,1	92	1
CFLD REBELLAS ROBIN HOOD		IA-765	1995	V	PO	IMP		5	27	1,07	0,44	96	5,1	0,44	21	3,75	0,14	1	27
 ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		16	370	-0,96	0,81	5	2,88	0,8	39	0,83	0,52	18	330
HOOVER DAM	HOOVER DAM	IA-1514	2008	P	PO	IMP		3	23	-0,31	0,4	20	3,87	0,35	31				
 CARUMBE RED QUEBRACHO 1199		O129641	2008	V	PO	269		3	98	0,24	0,48	64	2,62	0,65	41	-2,69	0,25	92	30
 GAP R223		C270030	2007	V	PC	2555		1	64	0,97	0,62	94	1,46	0,6	52	-2,86	0,09	93	18
 TRAVELER DO CARUMBE TE1608	BIG MAC	O129646	2008	P	PO	269	A	6	46	0,03	0,51	47	-0,97	0,52	76				
 GAP 3867		O144521	2010	P	PO	2555		1	38	-0,08	0,53	38	1,14	0,51	56	0,57	0,11	24	24
 SANTA AMABILE TE121		O125263	2008	V	PO	14702		3	34	0,03	0,14	48	4,97	0,35	22				
 CIA.AZUL 2192 HORNERO LESTER		O172517	2013	P	PO	8538		1	20	0,57	0,46	82	5,58	0,45	17				
 JUQUIRY RED 4259 8722		C387419	2013	V	PC	18553		1	39	-0,18	0,33	28	2,84	0,42	39				
 GAP 3587-2937 GENERATOR		O135357	2009	P	PO	2555		1	23	0,43	0,45	75	5,07	0,41	21	0,51	0,01	25	1
 QUIRI J84	QUIRI J84	C299376	2007	P	PC	92		1	21	0,26	0,41	65	3,62	0,39	33	0,65	0,1	22	2
TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO	IA-755	1999	V	PO	IMP	K	62	827	1,03	0,83	95	1,12	0,86	56	-3,69	0,63	97	867
RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR	IA-1116	2005	V	PO	IMP		50	693	0,94	0,83	94	1,85	0,84	48	-2,38	0,45	90	220
TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARA	IA-929	2003	V	PO	IMP	K	52	574	1,31	0,79	98	1,31	0,82	54	-1,63	0,4	83	173
 UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		3	121	-0,38	0,7	17	0,92	0,69	58	-0,6	0,27	69	42
 CARUMBE RED M. LEAGUE 1327	CARUMBE.1327	O154179	2010	V	PO	18551		1	25	-0,13	0,46	34	5,42	0,44	19	1,21	0,04	13	2
 SANTA EULALIA NEW DESIGN 456	DESENHADO	O116489	2006	P	PO	95		2	23	0,35	0,27	70	2,31	0,43	44	2,54	0,18	3	12
 FP SANTA ANGELA 49 ZORZAL 1424		O138548	2009	P	PO	16501		2	21				4,69	0,41	24	-4,22	0,16	98	3
 UMBU 256 LEACHMAN TEI		O79383	1999	V	PO	99		1	108	-0,04	0,67	42	3,09	0,66	37	-1,35	0,25	80	93
COCKBURN RIBEYE 308U	COCKBURN RIBEYE	IA-1304	2008	V	PO	IMP		7	50	0,27	0,38	65	8,18	0,52	7	-0,02	0,03	57	5
SINCLAIR RITO LEGACY 3R9	RITO LEGACY	IA-1088	2003	P	PO	IMP		6	25	-0,52	0,48	12	1,79	0,42	49	1,68	0,07	7	11
SAV HEAVY HITTER 6347	SAV HEAVY HITTER	IA-1056	2006	P	PO	IMP		12	56	0,69	0,64	87	5,89	0,63	16	-1,16	0,23	78	121
 CIA.AZUL 1398 CIA 0474 PANHANDLE		O149280	2010	P	PO	8538		2	24	0,5	0,51	78	0,97	0,49	58	-1,84	0,17	85	12
 BARRAGEM LESTER TE79 BANDO 389		O146022	2011	P	PO	2251		1	23	-0,2	0,45	27	2,3	0,45	44	0,94	0,13	16	5

 *Touro Nacional*

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	FINAL
	0,22	9	0,13	29	0,21	11	0,17	15	0,11	95	16,0	21	25	155	1,58	0,46	41	5,32	35	0,25	8	0,11	32	0,25	11	0,18	15	0,07	85	-0,42	0,65	92	14,0	26
	0,14	25	0,27	6	0,13	28	-0,08	87	-0,04	25	17,2	18	2	26	0,68	0,26	52	5,14	36	0,12	34	0,2	12	0,12	35	-0,1	89	-0,06	23	0,22	0,39	38	13,9	26
	0,17	19	0,02	62	-0,04	81	0	65	-0,01	41	10,3	35	2	8	3,86	0,23	16	9,51	15	0,22	11	0,05	49	0,01	64	-0,02	68	-0,03	31				13,8	26
	0,15	22	0,12	29	0,09	39	0	64	0,02	67	9,6	38	3	65	4,04	0,31	15	6,26	30	0,18	18	0,13	25	0,1	40	0,02	57	0,02	65	0,36	0,24	27	13,8	26
	0,21	10	0,19	16	0,22	10	0,16	18	-0,07	17	8,9	40	10	53	2,03	0,23	35	0,91	60	0,24	9	0,15	22	0,27	8	0,16	18	-0,05	26	0,78	0,4	7	13,8	26
	0,14	27	0,05	50	0,18	16	-0,03	74	0,04	74	14,3	25	7	80	3,29	0,35	21	7,88	22	0,16	24	0,05	48	0,19	20	-0,04	77	0,05	78	-0,38	0,32	90	13,6	26
	0	67	0,14	26	0,03	58	-0,07	85	0,04	75	8,7	40	3	11	6,62	0,2	3	10,07	14	0,01	65	0,12	28	0,05	55	-0,09	87	-0,01	45				13,6	27
	0,1	38	0,06	49	0,12	31	0,06	42			7,4	44	2	18	4,16	0,27	14	5,88	32	0,14	28	0,11	30	0,18	21	0,05	45		0,49	0,32	19	13,4	27	
	0,19	14	0,19	15	0,21	10	0,08	37	-0,07	16	11,8	31	9	86	1,87	0,43	37	2,54	51	0,2	15	0,13	26	0,23	12	0	61	-0,06	22	0,38	0,56	26	13,4	27
	0,11	34	0,11	32	0,12	31	0,12	26	-0,1	10	15,9	21	3	151	1,59	0,35	40	7,41	25	0,11	37	0,09	36	0,12	34	0,08	37	-0,09	14	0,19	0,6	40	13,4	27
	0,16	21	0,13	27	0,07	46			0,05	80	14,6	24	1	29	1,18	0,29	45	6,41	30	0,12	35	0,06	46	0,07	50			-0,04	28	0,97	0,33	3	13,4	27
	0,16	21	0,05	51	0,04	55	0,16	16	0,03	69	15,0	23	2	28	3,95	0,19	16	10,77	12	0,13	31	0,04	54	-0,01	71	0,15	19	-0,02	36	-0,19	0,42	80	13,4	27
	0,15	23	0,17	19	0,18	17	0,1	31	-0,17	3	16,1	20	9	98	-0,04	0,38	63	4,13	41	0,18	19	0,18	15	0,22	14	0,08	35	-0,19	3	0,12	0,47	48	13,4	27
	0,07	48	0,02	59	0,07	47	0,05	47	0,02	65	9,3	39	12	49	5,83	0,33	5	9,97	14	0,11	37	0,09	37	0,1	39	0,02	57	0,04	71	-0,37	0,53	90	13,4	27
	0,13	28	0,12	31	0,16	19	0	64	0,06	85	10,5	35	19	241	1,88	0,55	37	3,86	43	0,19	16	0,07	42	0,22	13	0,05	45	0,06	80	0,77	0,69	7	13,3	27
	0,17	19	0,17	19	0,12	30	0,18	14	0,08	90	13,9	26	14	100	3,48	0,43	20	7,04	27	0,11	36	0,07	43	0,07	48	0,1	30	0,09	89	0,03	0,47	57	13,3	28
	0,14	26	0,09	40	0,17	18	0,15	19	-0,06	20	13,8	26	1	31	1,59	0,29	40	5,54	34	0,14	28	0,12	29	0,21	16	0,12	25	-0,06	21				13,2	28
	0,11	35	0,19	15	0,1	37	0,06	43	-0,05	24	13,0	28	1	33	2,22	0,3	33	5,81	33	0,13	30	0,14	23	0,06	50	0,01	57	-0,1	12				13,2	28
	-0,01	69	0,2	14	0,24	8	-0,07	84	0	47	12,4	29	1	20	1,87	0,28	37	3,8	43	-0,03	75	0,18	15	0,24	11	-0,04	76	0,03	67	0,53	0,33	17	13,2	28
	0,29	4	0,15	24	0,17	19	0,48	1	-0,15	4	18,7	15	5	19	0,15	0,22	60	5,25	35	0,31	4	0,06	47	0,14	29	0,48	1	-0,14	7	-0,23	0,28	82	13,1	28
	0,13	28	0,23	10	0,17	18	0,03	54	-0,06	18	14,5	24	13	272	2,16	0,57	33	5,04	36	0,06	52	0,17	17	0,15	26	-0,06	81	-0,07	20	-0,01	0,74	63	13,1	28
	0,03	58	0,06	49	0,03	58	-0,13	93	-0,21	2	8,1	42	2	16	4,35	0,12	13	8,22	20	0,1	38	0,06	45	0,08	45	-0,07	84	-0,22	1	0,66	0,22	11	13,0	28
	0,15	23	0,11	34	0,13	27	0,15	19	0,08	90	10,9	33	3	74	2,49	0,43	30	5,12	36	0,18	17	0,2	12	0,15	27	0,17	16	0,01	57				13,0	28
	0,1	37	0,22	12	0,17	18			0,06	85	11,5	31	1	43	2,19	0,35	33	3,65	44	0,14	29	0,2	12	0,22	13			-0,03	33	-0,01	0,43	62	13,0	28
	0,2	13	0,13	27	0,1	36	0,14	21	0,01	59	4,8	51	5	29	4,78	0,29	10	3,81	43	0,2	14	0,14	24	0,13	33	0,11	27	-0,01	41	0,58	0,38	14	12,9	28
	0,06	50	0,13	27	0,06	49			-0,02	37	5,9	48	1	25	2,68	0,28	27	3,82	43	0,13	31	0,17	17	0,17	23			-0,09	14	1,15	0,28	2	12,8	29
	0,17	18	0,08	42	0	66	0,16	16	-0,01	43	11,6	31	3	11	2,19	0,11	33	7,15	27	0,18	18	0,09	37	0,01	66	0,13	23			0,78	0,28	7	12,8	29
	0,11	34	0,14	26	0,2	13	0,14	21	-0,15	4	17,9	17	1	13	0,43	0,28	56	6	32	0,12	34	0,15	21	0,2	17	0,11	29	-0,14	7	-0,41	0,25	91	12,8	29
	0,2	12	0,17	19	0,22	10	0,26	5	0,08	88	15,4	22	1	39	0,66	0,25	53	3,5	46	0,21	14	0,15	22	0,26	9	0,28	5	0,1	91	-0,35	0,36	89	12,8	29
	0,09	41	0,01	63	0,06	49			0,03	71	10,9	34	1	12	3	0,17	24	8,07	21	0,11	36	0,03	57	0,11	38			0,04	74	0,57	0,3	15	12,8	29
	0,06	49	0,02	59	0,05	52	0,11	30	-0,09	11	8,0	42	1	20	4,99	0,22	9	8,61	19	0,16	23	0	65	0,08	46	0,13	22	-0,13	8	0,35	0,4	28	12,7	29
	0,14	24	0,1	35	0,18	15	0,12	27	0,01	62	9,5	38	53	559	1,67	0,66	39	2,79	50	0,19	16	0,14	23	0,28	7	0,16	16	0,03	70	0,35	0,78	28	12,7	29
	0,22	9	0,19	16	0,26	6	0,08	37	0,08	90	15,4	22	43	546	0,33	0,64	58	2,18	53	0,2	15	0,12	28	0,29	6	0,04	49	0,14	96	-0,19	0,78	80	12,6	29
	0,19	13	0,13	26	0,25	7	0,16	17	-0,06	20	12,6	28	43	427	-1,35	0,57	81	-0,05	66	0,27	6	0,2	13	0,34	4	0,16	17	-0,05	24	0,5	0,73	18	12,6	29
	0,09	40	0,05	51	0,14	26	-0,02	69	0,03	70	6,2	48	3	83	6,1	0,45	5	7,03	27	0,14	29	0,12	29	0,2	17	0	62	0,03	67	-0,59	0,61	96	12,6	29
	0,1	38	0,02	61	0,03	59			-0,02	38	10,9	34	1	11	4,46	0,2	12	9,88	15	0,13	30	0,05	49	0,04	57			0,03	71	-0,11	0,25	73	12,6	30
	0,14	24	0,22	11	0,01	65	0,31	3	-0,04	26	9,5	38	1	18	3,62	0,22	18	5,93	32	0,16	23	0,2	12	0,01	65	0,37	1	-0,09	15				12,5	30
	0,11	33	0,14	26	0,12	30	0,02	58	-0,02	39	14,5	24	2	17	0,66	0,24	53	5,35	35	0,14	27	0,15	21	0,13	30	0	63	-0,02	40				12,5	30
	0,1	36	0,06	49	0,07	45	0,06	45	0	46	8,7	40	1	94	4,42	0,42	12	7,51	24	0,12	33	0,04	51	0,09	41	0,05	43	-0,02	36	0,3	0,47	32	12,5	30
	0,09	40	-0,22	99	0,07	46	0,29	3	0,2	99	11,9	30	6	31	3,61	0,25	18	11,79	9	0,12	34	-0,24	99	0,1	39	0,26	6	0,2	99	0,75	0,32	8	12,4	30
	0,1	36	0,21	12	0,18	16	0,19	12	-0,07	16	12,3	29	5	20	1,96	0,22	36	3,75	43	0,16	24	0,22	11	0,15	26	0,22	9	-0,13	8	-0,13	0,37	75	12,4	30
	0,08	45	0,03	57	-0,02	74	0,26	5	0,05	80	10,5	35	8	37	4,57	0,3	11	10,46	13	0,06	51	0	68	-0,07	87	0,24	8	0,08	88	0,61	0,55	13	12,2	30
	-0,01	71	0,17	19	0,17	18	-0,08	87	-0,07	16	8,1	42	2	18	3,47	0,28	20	4,44	40	0,04	57	0,25	7	0,26	9	-0,04	75	-0,12	10	-0,28	0,36	85	12,2	30
	-0,01	69	0,24	9	0,08	42	-0,																											

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
REDBAR NET WORTH C216 VAQUERO	REDBAR NET WORTH	O174129	2013	P	PO	9271		1	31	0,86	0,51	92	1,81	0,5	49				
SAV BEST INTEREST 0136	BEST INTEREST	IA-1538	2010	P	PO	IMP	G	6	36	0,64	0,45	84	4,77	0,44	24	0,37	0,09	28	1
TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	PAYADOR	IA-848	2001	V	PO	IMP		21	117	0,62	0,68	84	1,49	0,7	52	-3,61	0,41	96	178
BJR MONU 4X-303	MONU 4X	IA-627	1995	V	PO	IMP		7	169	1,05	0,44	95	5,42	0,7	19	-1,58	0,38	83	174
LT 598 BANDO 9074	BANDO 9074	IA-831	1999	P	PO	IMP		22	304	-1,28	0,77	3	4,63	0,77	25	-1,87	0,43	86	233
RITO 1/2 OF 2536 RITO 616	RITO 1I2	IA-948	2001	P	PO	IMP		5	27	-0,3	0,47	21	5,16	0,48	21	1,97	0,17	5	31
HW99 HERALDO DE 04 FIELD DAY		O149792	2011	V	PO	18650		1	25	-0,07	0,49	40	2,42	0,47	43				
GELADO DA RIO DA PAZ		O102914	2004	P	PO	13436		2	110	0,34	0,63	70	0,79	0,64	59	-0,91	0,28	74	66
CIA.AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	EBANO	O149256	2010	P	PO	8538	T	2	59	0,24	0,61	64	3,43	0,6	34	-0,58	0,23	68	19
CASTELO TE08		O152617	2010	P	PO	16656		2	126	-1,29	0,5	3	7,45	0,64	9	-5,94	0,16	99	12
RITO 616 OF 4B20-6807	RITO 616	IA-596	1996	P	PO	IMP		7	51	-0,16	0,57	30	3,96	0,59	31	0,43	0,31	26	115
TRADICAO 2003		C372461	2013	P	PC	3638		1	32	0,5	0,43	78	4,08	0,45	29				
RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA		O122718	2007	V	PO	155		13	77	0,59	0,54	83	4,46	0,57	26	-1,8	0,18	85	47
BIEBER VIRILE 7038	VIRILE	IA-634	1998	V	PO	IMP		12	200	0,34	0,67	69	1,24	0,74	55	3,19	0,31	1	98
FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO	IA-1455	2010	P	PO	IMP	T	12	180	-0,21	0,64	26	3,65	0,72	33	-1,47	0,07	82	1
PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE		IA-1317	2009	V	PO	IMP		4	72	1,09	0,55	96	2,17	0,58	45	-1,87	0,15	86	5
S2 SLEEP EASY 3059-S2-9020		O097779	2003	P	PO	6667		3	48	0,86	0,57	92	2,27	0,58	44	1,56	0,25	9	66
SAV BISMARCK 5682	BISMARCK	IA-1188	2005	P	PO	IMP	G	70	962	-0,84	0,86	6	2,98	0,86	38	0,13	0,41	53	163
REPECHO TEI534 HAYMOUNT DA TOLIOS FARM		O132529	2009	P	PO	14838		1	42	-1,08	0,49	4	9,4	0,49	4	4,27	0,08	1	15
GAP 3123 QUEBRACHO BARTO	FUEGO	O121417	2007	V	PO	2555		2	511	1	0,84	95	2,16	0,82	45	-1,05	0,45	76	217
QUIRI N215		C361237	2011	V	PC	92		2	25	-0,16	0,42	30	5,23	0,44	20	-0,33	0,13	63	4
GAP 0E203		C294423	2008	P	PC	2555		1	134	0,53	0,71	80	7,03	0,7	11	-0,89	0,19	73	49
OTTONO B2006 TE CENTENARIO		O117781	2006	P	PO	14326		1	55				1,44	0,56	52	-2,22	0,18	89	20
GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO	IA-1010	2004	V	PO	IMP		23	431	-0,6	0,77	10	-0,55	0,8	72	0,35	0,41	28	157
SANTA EULALIA ZORZAL 960		O173378	2013	P	PO	95		1	25	-0,3	0,43	21	2,68	0,47	40				
RED FINE LINE MULBERRY 26P		IA-1069	2004	V	PO	IMP		7	47	0,16	0,53	58	3,67	0,53	33	-0,87	0,09	73	41
TC TOTAL 410	TOTAL	IA-977	2004	P	PO	IMP		6	28	-0,36	0,3	18	0,89	0,41	59	1,81	0,07	6	16
QUIRI A164	QUIRI A164	C164858	2000	V	PC	92		2	69	0,68	0,31	86	1,56	0,58	51	0,79	0,21	19	34
CONNEALY IN FOCUS 4925	IN FOCUS	IA-1155	2006	P	PO	IMP		3	21	0,45	0,27	76	3,02	0,37	38				
TRADICAO 1503		C295364	2008	P	PC	3638		2	100	0,28	0,43	66	-0,06	0,65	67	-2,12	0,23	88	38
RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	SERENADE	IA-994	2004	V	PO	IMP		8	131	-1,19	0,68	3	0,87	0,68	59	3,5	0,2	1	55
PAIPASSO U112		O147179	2010	V	PO	15996		1	35	0,08	0,22	52	4,15	0,28	29				
TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	TRAPICHE	IA-1152	2008	V	PO	IMP	K	14	138	-0,14	0,69	32	2,06	0,69	46	0,99	0,18	15	34
CARUMBE RED CHEYENNE 1211		O136651	2009	V	PO	269		2	36	0,66	0,54	85	8,2	0,55	7	-0,2	0,17	61	8
SANTA AMELIA 5432		C321762	2010	V	PC	33		1	23	-0,32	0,47	20	8,03	0,46	7	-4,11	0,15	98	1
CARUMBE RED CHEROKEE 1057		O115148	2006	V	PO	269		1	46	-0,92	0,57	5	3,91	0,56	31	-3,06	0,21	93	23
GAP C035		C334233	2010	V	PC	2555		3	228	0,3	0,77	67	1,78	0,76	49	-1,16	0,25	77	37
BADLANDS MR BEEF 805	MR BEEF	IA-637	1998	V	PO	IMP		23	578	-0,48	0,73	13	4,6	0,79	25	1,69	0,47	7	239
CARUMBE RED QUEBRANTADOR 1351	CARUMBE RED QUEBR	O142953	2010	V	PO	18551		1	35				2,71	0,47	40				
CIA.AZUL NOBRE TE2306		O172390	2013	V	PO	8538		1	33	-0,77	0,53	7	1,11	0,49	56				
QUIRI G134		C264709	2005	V	PC	92		1	44	1,02	0,32	95	1,28	0,48	54	0,47	0,18	25	2
RED SODER CANYON 126M		IA-823	2002	V	PO	IMP		1	25	0,69	0,43	87	4,06	0,41	30	-1,88	0,09	86	18
HSAF BANDO 1961	BANDO 1961	IA-1014	2001	P	PO	IMP		9	65	-0,74	0,54	7	1,54	0,57	51	-2,23	0,07	89	10
AHL ABOUT TIME 113Y	ABOUT TIME	IA-1428	2011	V	PO	IMP	A	4	62	-0,96	0,31	5	2,56	0,49	41	0,1	0,01	54	1

Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%		
	0,03	57	0,07	44	0,11	34	0,16	16	0,04	75	6,8	46	1	25	3,56	0,33	19	5,37	34	0,06	52	0,11	32	0,12	34	0,21	10	0,04	74	0,88	0,43	5	12,1	31
	0,11	33	0,01	62	0,09	39	0,16	17	0	46	11,4	32	6	26	1,94	0,21	36	6,71	28	0,11	36	-0,01	71	0,13	32	0,17	16	-0,01	45	0,8	0,36	6	12,1	31
	0,18	16	0,16	22	0,23	8	-0,05	81	0,05	79	12,8	28	18	79	0,99	0,43	48	2,48	52	0,21	13	0,17	18	0,34	3	-0,06	81	0,06	80	-0,58	0,59	96	12,1	31
	0,05	53	0,04	53	0,03	58	0,12	26	0	48	10,9	34	3	115	1,81	0,39	38	7,23	26	0,11	36	0,05	48	0,11	38	0,16	17	-0,03	34	0,72	0,52	9	12,0	31
	-0,03	78	0,04	53	-0,03	79	0,05	48	-0,27	1	6,7	46	18	242	5,68	0,52	6	10,31	13	0,01	64	0,08	41	0	68	0,09	33	-0,28	1	0,32	0,68	31	11,9	31
	0,15	21	0,09	39	0,07	45	0,03	52	-0,03	34	13,7	26	5	22	0,04	0,28	62	5,2	35	0,2	15	0,08	40	0,11	38	0,06	42	-0,02	36	0,64	0,39	11	11,9	31
	0,19	13	0	68	0,08	44	0,26	5	-0,03	33	7,5	44	1	14	2,33	0,23	31	4,75	38	0,21	13	0,05	51	0,09	42	0,28	4	-0,01	46	1,01	0,24	3	11,8	31
	-0,03	77	0,17	20	0,25	7	-0,14	94	0,05	82	9,5	38	2	73	4,69	0,36	10	5,48	34	0	67	0,15	21	0,28	8	-0,09	87	0,05	79	-0,84	0,58	99	11,8	31
	0,22	9	-0,01	70	0,11	35	0,26	5	0	56	10,3	35	2	43	2,42	0,38	30	5,85	32	0,29	5	0,03	56	0,11	36	0,33	2	-0,05	24	0,12	0,48	48	11,7	32
	0,18	15	0,17	19	0,2	13	0,27	4	-0,11	9	22,8	9	2	66	-2,84	0,35	93	4,61	39	0,14	29	0,14	24	0,13	32	0,17	15	-0,12	9	-0,16	0,55	78	11,6	32
	0,02	61	0,07	45	-0,01	71	0,07	41	-0,11	9	7,3	44	7	47	2,7	0,34	27	6,66	29	0,09	42	0,1	34	0,03	59	0,09	33	-0,08	16	1,1	0,43	2	11,5	32
	0,04	56	0,01	62	0,08	43	-0,11	91	-0,01	43	8,9	40	1	11	4,07	0,27	14	8,14	21	0,04	55	0,04	53	0,08	45	-0,16	95	0	55	0,27	0,4	34	11,5	32
	-0,01	70	0,06	47	0,09	39	-0,04	78	0,04	74	10,3	35	10	31	3,64	0,23	18	8,1	21	0,01	64	0,16	20	0,08	45	-0,02	71	0,03	68	-0,14	0,36	76	11,5	32
	0,17	17	0,05	52	0,22	10	0,17	15	0,02	65	9,6	37	10	157	1,93	0,45	36	3,17	48	0,21	13	0,06	46	0,26	9	0,2	11	0,04	75	0,06	0,56	54	11,5	32
	0,14	25	0,07	46	0,14	25	0,12	26	0,21	99	12,0	30	8	98	1,87	0,38	37	5,51	34	0,1	39	0,09	37	0,18	22	0,07	38	0,23	99	-0,03	0,62	65	11,5	32
	0,23	7	0,09	38	0,22	10	0,14	21	0	46	13,0	28	4	56	-0,35	0,33	68	1,82	55	0,22	11	0,04	52	0,25	10	0,14	21	0,04	71	0,47	0,5	20	11,4	32
	0,14	24	0,16	20	0,14	24	0,04	51	-0,03	32	11,7	31	2	37	1,87	0,35	37	4,13	41	0,16	23	0,12	28	0,15	26	0,04	48	-0,08	17	-0,07	0,48	69	11,3	33
	0,14	25	0,09	39	0,14	24	0,04	49	0,01	62	11,4	31	53	548	0,39	0,61	57	3,37	46	0,16	22	0,08	40	0,2	18	0,02	54	0,03	66	0,59	0,8	14	11,3	33
	0,19	15	0,1	35	0,05	53	0,13	24	0,07	87	21,2	12	1	38	-1,19	0,25	79	8,22	20	0,15	25	0,02	59	-0,04	79	0,13	23	0,12	94				11,3	33
	0,2	11	0,07	43	0,16	21		-0,04	26	10,7	34	2	352	0,75	0,63	51	2,91	49	0,12	33	0,08	39	0,24	11		0,04	76	0,43	0,76	23	11,2	33		
	0,03	59	0,18	17	0,03	57	-0,05	81	-0,01	40	13,1	27	2	23	1,61	0,25	40	6,84	28	0,05	55	0,19	14	0,07	49	-0,04	76	-0,02	38	-0,11	0,42	74	11,1	33
	0,14	24	0,08	41	0,06	49		0,11	94	16,4	20	1	82	0,56	0,44	54	7,59	24	0,14	28	0,04	55	0,03	59		0,05	78	0,03	0,57	57	11,0	33		
	0,15	22	0,19	16	0,16	19	0,12	28	-0,17	3	11,3	32	1	44	0,61	0,37	54	2,05	54	0,14	28	0,19	14	0,16	24	0,11	29	-0,18	4				11,0	33
	0,15	22	0,32	3	0,16	20	-0,15	94	0,07	88	10,4	35	20	319	1,85	0,57	38	1,3	58	0,19	16	0,31	3	0,25	10	-0,16	95	0,07	85	-1	0,72	99	11,0	34
	-0,01	71	0,28	5	0,12	32	0,01	59		12,1	30	1	21	1,31	0,29	44	3,99	42	0,04	57	0,27	6	0,14	28	0,06	43	0,06	82	-0,21	0,37	81	11,0	34	
	0,15	22	0,06	48	0,14	25	0,08	37	-0,05	23	12,2	30	2	25	-0,91	0,2	76	2,76	50	0,21	13	0,09	36	0,2	18	0,14	22	-0,01	43	0,69	0,39	10	11,0	34
	0,3	3	0,14	24	0,12	31	0,21	10	-0,03	29	10,2	36	4	12	0,22	0,16	59	1,11	59	0,3	4	0,14	24	0,15	27	0,21	10	-0,03	31	0,42	0,27	23	10,9	34
	0,08	44	0,1	36	0,08	43	0,09	34	0	55	6,8	46	2	37	3,33	0,27	21	4,9	37	0,05	54	0,1	33	0,13	32	0,06	43		0,51	0,3	18	10,9	34	
	0,13	29	0,17	18	0,07	46	0,18	14	-0,06	18	11,1	33	3	20	1,95	0,18	36	4,97	37	0,07	48	0,14	24	0,02	61	0,13	22	-0,11	10	0,44	0,29	22	10,9	34
	0,2	13	0,07	44	0,17	18	0,16	17		7,0	45	1	83	4,81	0,44	9	4,75	38	0,19	15	0,09	36	0,18	21				-0,76	0,48	99	10,9	34		
	0,02	62	0,06	47	0,07	47	-0,01	67	0,07	87	3,8	54	6	78	4,04	0,37	15	4,91	37	0,09	43	0,11	31	0,11	37	-0,01	66	0,06	82	0,74	0,57	8	10,8	34
	0,03	58	0,08	40	0,11	34	0,18	14	0,03	73	11,1	33	1	19	2,62	0,19	28	6,77	28	0,08	45	0,1	35	0,13	32	0,23	9	0,03	68	-0,24	0,33	84	10,8	34
	0,24	7	0,09	38	0,24	8	0,19	13	0,04	76	13,3	27	13	85	-1,26	0,3	80	0,81	61	0,26	7	0,04	54	0,28	7	0,18	14	0,06	82	0,42	0,6	23	10,8	34
	0,13	29	0,02	60	-0,06	85	0,02	57	0,12	96	14,0	26	1	23	2,35	0,35	31	10,55	13	0,11	37	-0,04	80	-0,14	95	0,02	55	0,13	95	0,48	0,42	20	10,7	34
	0,12	30	-0,02	74	0,16	20	0,05	47	0,14	97	18,2	16	1	20	-0,46	0,31	69	7,58	24	0,11	35	0	68	0,15	26	0	63	0,14	97	-0,33	0,36	88	10,6	35
	0,08	44	0,06	49	0,08	43	0,02	58	-0,05	25	10,0	36	1	42	2,24	0,36	32	6,15	31	0,06	50	0,04	53	0,07	47	-0,02	68	-0,07	18	0,53	0,47	17	10,6	35
	0,21	11	0,09	40	0,16	21		0,02	69	10,4	35	3	173	-0,01	0,54	62	1,77	56	0,17	20	0,11	32	0,23	13			-0,01	42	0,47	0,68	20	10,6	35	
	0,06	50	-0,05	80	0,02	63	0,13	23	0,12	96	7,3	44	20	185	6,14	0,47	5	10,74	12	0,09	44	-0,04	78	-0,01	71	0,27	5	0,08	87	-0,3	0,53	87	10,5	35
	0,2	12	0,08	41	0,17	17	0,08	36	0,02	64	12,2	30	1	32	0,47	0,29	56	3,18	47	0,2	15	0,08	39	0,19	19	0,03	50	0,05	78	-0,04	0,37	65	10,5	35
	-0,06	86	0,22	11	0,29	4	-0,18	97	0	48	11,8	31	1	8	-0,22	0,18	65	0,9	60	-0,04	79	0,21	11	0,34	3	-0,16	95	0	54	0,14	0,28	45	10,4	35
	0,11	33	0,11	32	0,13	29	0,2	12	0,01	59	8,1	42	1	16	3,8	0,29	17	5,08	36	0,11	36	0,08	41	0,13	31	0,17	16	0,01	59	-0,22	0,24	82	10,4	35
	-0,06	84	0	68	-0,01	71	-0,03	76	0,09	92	5,1	51	1	21	5,41	0,2	7	9,47	16	-0,05	80	-0,02	74	-0,01	69	-0,04	77	0,06	81	0,71	0,34	9	10,3	36
	0,21	11	0,01	65	0,05	54	0,31	3	-0,1	9	5,5	49	8	51	5,79	0,28	6	7,32	25	0,21	12	0,02	58	0,02	62	0,36	1	-0,16	5	-0,45	0,4	92	10,3	36
	0,01	64	0,																															

























TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
QUIRI C16	QUIRI C16	C213555	2002	V	PC	92		1	21	1,33	0,5	98	4,89	0,48	23	-0,56	0,22	68	33
TRES MARIAS 4809 LESTER TE	LESTER	IA-498	1995	P	PO	IMP		20	498	0,94	0,72	94	2,55	0,81	42	-1,55	0,51	83	371
BON VIEW NEW DESIGN 878	NEW DESIGN 878	IA-721	1998	P	PO	IMP	A	20	320	0,41	0,74	74	2,64	0,78	41	4,09	0,47	1	320
SAV RADIANCE 0801	RADIANCE	IA-1438	2010	P	PO	IMP	X	6	40	-1,22	0,51	3	4,14	0,46	29				
OTTONO B1777 TE HERDEIRO	HERDEIRO	O111950	2005	V	PO	35		24	611	0,73	0,82	88	4,36	0,84	27	-0,1	0,5	59	273
BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	CANYON	IA-607	1988	V	PO	IMP		12	83	-0,23	0,57	25	1,16	0,63	55	0,05	0,41	55	154
RANCHO GRANDE 5494	DOBLEANCHO	IA-PC01	1997	P	PC	IMP		4	215	0,86	0,75	92	0,84	0,75	59	-0,66	0,28	70	82
SANTA JOANA 998		C196293	2002	V	PC	15398		1	79	0,13	0,58	56	0,61	0,63	62	2,28	0,3	3	96
PWM GAIUS	GAIUS	O114280	2006	P	PO	14676		5	40	0,1	0,45	53	3,9	0,39	31				
PAINEIRAS QUEBRACHO IMPAR TE5054		O113992	2006	P	PO	14028		2	84	0,69	0,29	86	1,08	0,61	57	2,49	0,28	3	67
RHRA EZ 537 10T	EZ	IA-1018	2007	V	PO	IMP		4	33	-0,18	0,37	28	3,27	0,45	36	0,6	0,07	23	15
LA LEGUA CANYON 8279 TE		IA-1267	2002	V	PO	IMP		2	49	0,73	0,51	88	4,71	0,49	24	-0,46	0,06	66	11
CONNEALY LEAD ON	LEAD ON	IA-883	1999	P	PO	IMP		2	38				5,96	0,46	15	0,41	0,03	27	5
CONNEALY COMRADE 1385	COMRADE	IA-1432	2011	P	PO	IMP		9	82	-1,02	0,6	4	2,83	0,59	39	0,9	0,03	17	4
QUIRI K 54		C313442	2008	P	PC	92		1	30	0,31	0,3	68	-1,33	0,47	79				
GAP 2931 CREDITO BARTOLOME		O114931	2006	V	PO	2555		2	42				3,53	0,45	34	-0,27	0,13	62	8
ERRE TE 27 FACON GENERAL		IA-1280	2006	P	PO	IMP		8	53	0,45	0,48	76	2,06	0,55	46	-2,6	0,06	91	12
BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA-1125	2006	P	PO	IMP	Y	24	523	-0,14	0,76	33	2,01	0,82	47	-1,51	0,35	82	179
LJC MISSION STATEMENT P27	MISSION STATEMENT	IA-869	2004	V	PO	IMP	G	20	600	-0,25	0,79	23	-0,22	0,83	68	0,02	0,51	56	333
TRADICAO 2060		C372484	2013	P	PC	3638		1	52				3,15	0,55	37				
ALBARDAO 055 PASTORIZA BADLANDS		C296722	2008	V	PC	436		4	137	-0,65	0,39	9	1,5	0,57	52	-2,35	0,22	90	37
NICHOLS PERFORMA D162	PERFORMA	IA-845	1994	P	PO	IMP		11	50	1,29	0,53	98	5,5	0,52	18	-1,16	0,13	78	78
LEACHMAN NONE BETTER 9604	NONE BETTER	IA-341	1991	V	PO	IMP		43	914	-0,12	0,8	34	3,53	0,84	34	-1,08	0,65	76	860
SÃO BIBIANO QUEBRACHO 6591		O117335	2007	V	PO	110		1	30				1,34	0,46	54				
LEACHMAN GRAND SLAM 1726J	GRAND SLAM	IA-699	1999	V	PO	IMP		11	158	1,72	0,68	99	7,26	0,58	10	0,08	0,27	54	138
CIA.AZUL KODAK TE 1278	KODAK	O142987	2010	P	PO	8538	T	4	30	0,27	0,51	65	4,83	0,51	23	-3,29	0,19	94	7
SANTA JOANA 1/2		O164937	2011	P	PO	15398		1	21	0,86	0,44	92	4,52	0,44	26	2,54	0,09	3	1
PIRAY 177 FUNDADOR TE	FUNDADOR	IA-1098	2002	V	PO	IMP		5	30	0,35	0,32	71	-1,5	0,46	80	-2,46	0,15	91	8
GAP 3681-2995 BROTHER		O135447	2009	P	PO	2555		1	73	0,01	0,61	46	4,72	0,6	24	-0,46	0,06	66	10
PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA-796	2001	V	PO	IMP	T	139	4297	0,11	0,91	55	1,52	0,93	51	-3,61	0,8	96	3143
GAP 2537 ZHAURY RED STAR		O104131	2004	P	PO	2555		2	42	-0,24	0,55	24	2,63	0,53	41	-0,37	0,11	64	24
RITO 2V1 OF 2536-1407	RITO 2V1	IA-792	2002	P	PO	IMP		5	26	-0,24	0,39	24	6,31	0,45	14	2,12	0,12	4	20
WT BUTIA 210 MOMENTUM X BUTIA 002		O170497	2014	V	PO	17087		1	29	-0,01	0,45	45	4,78	0,44	23				
AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO	IA-992	2000	V	PO	IMP		7	132	0,34	0,72	70	-0,57	0,71	72	-2,57	0,28	91	91
VISION UNANIMOUS 1418	UNANIMOUS	IA-1520	2011	P	PO	IMP	X	7	117	-0,36	0,62	18	4,58	0,64	25				
GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		3	355	-0,21	0,82	26	2,83	0,81	39	-2,85	0,43	92	171
BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	REDEMPTION	IA-1420	2011	V	PO	IMP	G	20	228	-0,96	0,69	5	-0,55	0,7	72				
SANTA EULALIA 1177		C293068	2008	P	PC	95		1	21	0,28	0,45	66	2,77	0,44	39	0,49	0,14	25	6
DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	MAXI	IA-1149	2005	P	PO	IMP	K	35	351	-0,06	0,77	40	2,68	0,79	40	-2,94	0,28	93	108
LA LEGUA BRUJO 341		IA-1609	2008	V	PO	IMP		2	22				3,31	0,18	35	-2,33	0,1	90	2
CONNEALY FREIGHTLINER	FREIGHTLINER	IA-681	1997	P	PO	IMP		8	102	0,06	0,67	51	2,01	0,66	47	0,52	0,33	24	196
RED HERDEIRO 1399 TELLECHEA		O150536	2011	V	PO	18551		1	29	0,23	0,43	63	3,44	0,49	34	-0,55	0,14	68	1
BOM RETIRO 1800		O110795	2005	V	PO	11829		2	95	0,44	0,61	75	1,83	0,56	49				
SANTA EULALIA 1141 QUEBRACHO ZORZAL TE770	SASSENACH	O153836	2011	P	PO	95	P,T	2	30	-0,28	0,47	22	4,45	0,49	26				

Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%		
	0,11	33	0,2	14	0,09	39	0,11	30			15,4	22	1	12	-0,36	0,28	68	4,52	39	0,07	49	0,12	28	0,09	42	0,05	46	0,1	90	0,12	0,46	48	10,2	36
	0,1	37	0,05	50	0,09	40	0,11	29	-0,11	8	8,1	42	19	309	2,32	0,55	32	4,87	37	0,14	27	0,1	34	0,13	31	0,12	26	-0,09	14	0,12	0,67	48	10,2	36
	0,02	62	0,07	44	-0,01	72	0,26	5	-0,15	4	5,0	51	18	251	4,78	0,54	10	7,41	25	0,06	52	0,1	33	-0,01	69	0,31	3	-0,24	1	0,3	0,63	32	10,1	36
	0,1	39	0,07	45	0,03	58	0,13	24	0	56	9,7	37	5	15	2,31	0,2	32	6,45	29	0,07	48	-0,02	73	0,02	62	0,11	29	0,04	72	0,75	0,26	8	10,1	36
	0,14	26	0,18	18	0,13	28	0,01	59	0,1	93	15,2	23	20	468	-1,32	0,66	81	3,03	48	0,14	26	0,18	16	0,19	20	0,05	45	0,05	78	-0,21	0,76	81	10,0	36
	0,13	27	0,1	37	0,08	42	0,13	24	0,03	70	6,7	46	10	50	2,44	0,39	30	3,61	45	0,14	29	0,14	24	0,17	23	0,13	24	0,08	87	0,08	0,49	51	10,0	37
	0,09	40	0,1	36	0,09	40	-0,1	90	0,01	60	5,8	49	4	134	2,77	0,5	26	3,6	45	0	66	0,11	32	0,12	34	-0,13	92	-0,05	26	0,79	0,66	7	10,0	37
	0,08	45	0	67	0,14	26	0,08	38	0,18	99	4,4	52	1	50	3,24	0,38	22	3,85	43	0,13	32	0,04	55	0,18	22	0,13	22	0,24	99	0,56	0,52	15	10,0	37
	0,13	29	0,05	51	0,06	51	0,13	23	0,07	87	9,9	37	3	20	2,43	0,17	30	6,33	30	0,09	41	0,04	53	0,03	58	0,08	36	0,07	86	0,26	0,3	35	9,9	37
	0,08	45	-0,05	80	0,03	57	0,22	8	-0,08	15	1,7	60	2	64	3,36	0,38	21	4,44	40	0,13	32	0,09	38	0,1	41	0,26	6	-0,15	6	1,03	0,37	3	9,9	37
	0,08	45	0,08	42	0,03	58	0	63	-0,03	30	8,1	42	4	25	4,06	0,21	14	7,33	25	0,08	44	0,06	47	0,03	59	-0,01	66	-0,01	41	-0,17	0,27	79	9,8	37
	0,14	25	0,04	54	0,2	13	0,14	21	-0,01	45	14,8	23	2	48	-0,1	0,29	64	4,6	39	0,18	18	0,02	61	0,21	15	0,07	39	0	47	-0,4	0,45	91	9,8	37
	-0,03	76	-0,01	71	0,01	64	0,12	26	0,03	71	9,2	39	2	21	2,59	0,18	28	8,55	19	0	66	0,06	45	0,07	48	0,07	40	0,06	81	0,16	0,09	44	9,8	37
	0,1	39	0,23	10	0,17	17	-0,08	86	-0,06	18	14,2	25	5	30	-0,45	0,22	69	2,38	52	0,01	64	0,17	17	0,14	29	-0,12	91	-0,06	21	0,18	0,49	42	9,7	38
	0,18	16	0,25	8	0,13	27	0	65	-0,19	2	7,2	45	1	6	0,45	0,22	56	-0,88	71	0,16	21	0,26	7	0,12	35	0,02	55	-0,22	2	0,62	0,34	12	9,6	38
	0,07	46	0,06	49	0,16	20	0,1	31	0,1	94	11,2	32	2	17	1,47	0,22	42	5	36	0,06	52	-0,01	71	0,11	37	0,1	31	0,12	94	0,37	0,35	26	9,5	38
	0,19	15	0,17	19	0,16	20	0,17	16	-0,02	35	12,5	29	8	45	-0,05	0,27	63	2,02	54	0,17	20	0,19	14	0,21	15	0,18	14	-0,03	33	-0,55	0,46	95	9,5	38
	0,06	51	0,1	36	0,03	59	0,07	39	-0,09	13	5,9	48	20	408	2,37	0,56	31	4,38	40	0,06	50	0,13	25	0,05	53	0,15	19	-0,09	15	0,69	0,73	10	9,5	38
	-0,02	73	-0,08	86	-0,07	88	0,12	27	0,14	98	-5,0	81	16	440	7,61	0,6	2	7,4	25	0,12	34	0,03	57	0,09	42	0,17	16	0,19	99	0,51	0,73	18	9,4	38
	0,33	2	-0,03	75	0,34	2					16,5	19	1	27	-1,15	0,31	78	2,01	54	0,27	6	-0,08	89	0,3	6				-0,56	0,49	95	9,4	38	
	0,1	37	0,04	53	0,12	29	0,19	13	-0,07	16	6,8	46	3	114	-0,5	0,33	70	1	60	0,27	7	0,07	43	0,28	7	0,21	10	-0,07	18	0,65	0,46	11	9,4	38
	0,11	34	0	65	0,06	48	0,19	13	0,1	94	11,8	31	9	43	1,83	0,17	38	7,33	25	0,08	46	-0,01	69	0,05	53	0,19	13	0,1	90	-0,04	0,37	66	9,2	39
	-0,02	73	0,06	47	0,02	60	-0,07	84	-0,01	40	6,9	46	32	718	3,59	0,64	19	7,13	27	0	68	0,07	44	0,05	54	0,03	52	-0,06	22	0,15	0,65	44	9,2	39
	0,07	46	-0,04	78	0,14	24	0,1	32	0,02	64	5,0	51	1	3	2,13	0,23	34	3,47	46	0,13	32	0,04	53	0,23	13	0,12	25	0,01	59				9,1	39
	-0,04	80	-0,01	69	-0,02	74	0,06	45	-0,08	15	10,7	34	9	49	2,16	0,24	33	9,41	16	0,02	62	0	67	0	68	0,04	48	-0,02	38	0,24	0,49	36	9,1	39
	0,17	19	0,07	44	0,01	64	0,18	13	-0,02	36	11,4	32	3	24	1,1	0,32	47	5,93	32	0,13	31	0,03	55	-0,02	74	0,1	30	-0,03	32	0,32	0,33	30	9,0	40
	0,08	45	0,05	50	0,02	62			0,05	81	9,5	38	1	17	1,52	0,25	41	6,04	31	0,1	40	0,03	57	0,02	62			0,06	81	0,43	0,39	22	8,9	40
	0,08	44	0,12	29	0,23	9	0,02	55	0	56	5,5	49	5	21	-0,18	0,26	65	-1,68	76	0,15	24	0,18	15	0,35	3	0,06	42	0,02	62	0,35	0,2	28	8,8	40
	-0,02	73	-0,18	97	-0,04	81			-0,07	17	2,5	57	1	45	5,95	0,32	5	10,67	12	0,05	55	-0,13	95	0,02	63			-0,12	9	0,35	0,37	28	8,7	40
	0,13	27	0,14	25	0,2	12	0,01	61	-0,03	33	11,1	33	110	3120	-1,59	0,83	84	-0,07	66	0,15	26	0,13	26	0,25	11	-0,02	67	-0,04	30	0,33	0,89	30	8,7	40
	0,08	45	0,14	26	0,1	38	-0,14	94	0	54	9,7	37	2	33	-0,32	0,3	67	2,31	52	0,05	54	0,18	16	0,09	42	-0,17	96	-0,03	33	0,58	0,38	14	8,6	40
	0,04	57	0,01	64	-0,02	75	0,22	8	0,01	57	10,3	35	5	24	1,17	0,22	46	7,49	24	0,02	63	0,02	59	-0,05	82	0,28	5	0	57	0,72	0,33	9	8,6	40
	0,17	18	0,02	61	0,07	47	0,09	33	0,04	76	11,6	31	1	16	0,07	0,22	61	4,86	37	0,14	28	-0,04	79	0,04	56	0,05	44	0,05	77	0,53	0,42	17	8,4	41
	0,1	38	0,12	31	0,15	22	-0,02	69	0,05	79	5,3	50	5	108	2,29	0,49	32	1,72	56	0,07	48	0,12	29	0,13	32	-0,04	76	0,11	93	0,31	0,65	31	8,4	41
	0,16	20	0,03	57	0	67	0,09	35	0,15	98	9,8	37	6	73	2,58	0,29	29	7,16	26	0,14	28	-0,01	71	0	67	0,01	58	0,16	98	-0,3	0,49	86	8,3	41
	0,09	42	0,1	37	0,12	32			-0,03	32	9,9	37	2	236	-1,15	0,62	78	1,67	56	0,11	35	0,12	28	0,17	24			-0,03	31	0,5	0,72	18	8,2	41
	0,05	53	0,05	52	0,09	39	-0,01	68	0,04	76	1,8	60	12	125	2,15	0,25	33	1,6	57	0,19	17	0,1	35	0,21	15	0,08	36	0,05	79	0,45	0,55	22	8,2	41
	-0,01	69	-0,05	80	-0,02	74	-0,03	74	0,06	83	2,4	58	1	21	4,89	0,26	9	7,66	23	0,04	56	-0,08	88	0,03	59	-0,03	73	0,06	81	0,5	0,32	18	8,0	42
	0,11	34	0,16	22	0,18	15	0,01	61	0,1	93	12,8	28	28	200	-2,41	0,41	91	0,28	64	0,12	34	0,22	11	0,27	8	-0,05	80	0,14	96	-0,37	0,71	90	7,9	42
	0,03	57	0,2	15	0,04	56	0	65	-0,06	20	10,2	36	2	14	1	0,13	48	4,31	40	0,02	62	0,14	22	0	66	-0,01	66	-0,06	22	0,1	0,16	50	7,9	42
	0,03	58	0,02	59	0,01	64	0,07	40	-0,03	33	3,7	54	8	61	3,54	0,36	19	5,55	33	0,05	54	0,01	65	-0,04	79	0,01	59	0,02	66	0,8	0,44	6	7,9	42
	0,11	36	0,13	28	0,09	40	0,04	48	0,16	99	11,2	33	1	22	-0,34	0,32	67	3,1	48	0,1	38	0,13	26	0,14	30	0,01	58	0,13	95	-0,22	0,4	81	7,8	42
	0,07	48	0,05	51	0,08	45	0,08	36			5,9	49	2	68	2,21	0,3	33	4,04	42	0,07	49	0,09	36	0,09	41	0,12	24	-0,1	13	0,08	0,33	52	7,8	42
	0,05	54	0,14	26	0,09	4																												

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
MESSMER PACKER S008	PACKER	IA-1053	2006	V	PO	IMP		5	176	-0,84	0,4	6	0,64	0,67	61	0,13	0,26	53	85
 S2 RITO 2RT2-9020 BAR EXT	S2 9020	O077917	1999	P	PO	6667		3	54	-0,05	0,61	41	1,21	0,59	55	2,35	0,26	3	38
LAZY MC HONKY TONK 11X	HONKY TONK	IA-1363	2010	V	PO	IMP		3	103	0,31	0,47	68	-0,54	0,63	72	0,37	0,07	28	13
BT RIGHT TIME 24J		IA-886	1999	P	PO	IMP		6	141	-0,04	0,42	43	0,63	0,65	61	0,26	0,13	49	30
 SAO BIBIANO GRAMATICO 6321		O103802	2004	V	PO	110		1	20				2,08	0,43	46				
CONNEALY THUNDER	THUNDER	IA-944	2005	P	PO	IMP		7	48	-0,76	0,52	7	2,81	0,55	39	0,18	0,17	52	40
 SOLE 649 BAR EXT		O148051	2011	P	PO	11430		3	49	-0,06	0,46	40	1,71	0,52	50	2,96	0,17	2	10
 SAO BIBIANO HERDEIRO 7159		O149992	2011	V	PO	110		2	32	-0,32	0,48	20	0,38	0,46	64	1,75	0,16	7	5
 UMBU 1168 CANYON		O119106	2007	V	PO	99		1	22	-0,3	0,49	21	5,29	0,47	20	0,57	0,13	24	17
RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED		IA-1501	2008	P	PO	IMP		1	22	-0,46	0,43	14	5,01	0,42	22	-0,45	0,1	66	4
 SANTA JOANA 1375TE		C330195	2009	P	PC	15398		1	32	0,03	0,49	48	2,52	0,48	42	2,37	0,15	3	18
LAS LILAS 1715 CAMERUN MAX TE	ETO O	IA-1146	2006	P	PO	IMP		13	177	0,52	0,68	79	-0,71	0,71	73	0,46	0,16	26	37
 GARBOSO TEI537 JEWLIAN DA TOLIOS FARM		O137206	2009	P	PO	14838		1	20	-0,42	0,36	15	4,39	0,38	27	3,22	0,09	1	22
 J41 DA VISTA ALEGRE		LA6243	2009	P	LA	16692		1	20	-0,35	0,32	19	3,29	0,31	36	-0,76	0,05	72	3
 ALIANCA EDE YH 148		O139806	2007	V	PO	16258		1	48	-0,01	0,5	45	1,57	0,5	51	0,97	0,2	16	18
SAV REGISTRY 2831	REGISTRY	IA-1563	2012	P	PO	IMP	N	6	34	-0,9	0,29	6	2,3	0,44	44				
DUFF STANDOUT 785	STANDOUT	IA-1064	2007	P	PO	IMP		13	107	0,21	0,61	62	1,28	0,63	54	0,98	0,17	16	48
LAS LILAS 1659 SOTEIN NAYMEJOR TE		IA-1254	2006	V	PO	IMP		3	32	-3,45	0,42	1	1,88	0,45	48	1,17	0,03	13	6
CONNEALY RIGHT ANSWER 746	RIGHT ANSWER	IA-1239	2007	P	PO	IMP		12	142	-0,49	0,45	13	0,52	0,59	62	1,18	0,12	13	4
 GARUPA 8374 G7348 REAL		O142667	2010	P	PO	57		1	20	0,51	0,42	79	2,11	0,44	46	0,54	0,08	24	6
 BASCO YESQUERO 561TE		O176339	2012	V	PO	4074		1	31	-2,39	0,5	1	0,67	0,51	61				
BROWN GOOD ONE N7465	GOODONE	IA-888	2003	V	PO	IMP		1	51	0,18	0,17	59	1,9	0,52	48	-2,86	0,09	92	19
LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	MEXICANO	IA-1187	2005	V	PO	IMP		21	400	-0,35	0,75	19	2,1	0,79	46	-0,78	0,14	72	31
 RINCON FANTASMA TE2120 DEL SARANDY		O161791	2012	P	PO	7287		2	27	0,57	0,5	82	1,66	0,48	50	-0,75	0,1	72	1
 SANTA AMELIA B165		C281034	2006	P	PC	33		2	63	-0,14	0,48	32	0,63	0,6	61	-0,49	0,15	67	4
PASTORIZA 853 NICANOR TE	NICANOR	IA-1486	2006	V	PO	IMP	T	6	62	-0,23	0,39	25	-5,13	0,55	96				
 HERITAGE DO CARUMBÉ 1832		O151591	2010	P	PO	18551		2	60	-0,33	0,56	19	0,74	0,57	60	0,61	0,05	22	4
TAPAYU 2179 ORIENTAL	CACIQUE	IA-1052	2003	V	PO	IMP		13	358	-0,28	0,73	22	-0,15	0,79	68	1,12	0,43	14	173
 CV 1798 WESTWIND FULLBACK		O116985	2006	P	PO	1949		1	39	0,57	0,36	82	-1,56	0,34	81	2,87	0,13	2	12
 CIA.AZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		O121151	2007	P	PO	8538		5	152	0,06	0,72	50	1,53	0,72	51	-3,76	0,35	97	107
STEVENSON MAXIMUM 930C	MAX 930	IA-479	1993	P	PO	IMP		4	60	0,83	0,26	91	0,26	0,59	65	-1,41	0,21	81	55
 SW TE165 PROTECAO SHINY HOOD		O126371	2008	V	PO	15531		2	27	0,27	0,45	65	1,84	0,44	49	1,23	0,13	12	9
 SW 82 PROTECAO SHARPSHOOTER		C270587	2007	P	PC	15531		1	36	-1,26	0,51	3	4,54	0,5	26	-1,11	0,18	77	15
LEACHMAN NEW STANDARD	NEW STANDARD	IA-939	2002	P	PO	IMP	A	3	28				3,84	0,41	31	2,51	0,13	3	30
GAR PREDESTINED	PREDESTINED	IA-750	1999	P	PO	IMP		24	332	0,27	0,77	65	2	0,78	47	-0,47	0,45	66	223
SINCLAIR NET PRESENT VALUE		IA-893	2002	P	PO	IMP		8	119	-3,24	0,61	1	2,86	0,66	39	2,04	0,16	5	27
SAV CLARK 8374		IA-1090	2008	P	PO	IMP		12	37	0,37	0,43	71	-0,84	0,5	75	-0,81	0,15	72	6
 GAP B183		C317928	2009	V	PC	2555		1	25	0,18	0,45	60	1,28	0,42	54				
RITO 5TR8 OF RITA 3X12 RRT	RITO 5TR8	IA-666	1995	P	PO	IMP		3	47	0,48	0,5	77	2,74	0,54	40	1,6	0,16	8	44
 DOS TAPES BW97 JUNCAL WHITSTONE 5029		O131043	2008	P	PO	5949		1	21	-0,37	0,36	17	0,37	0,39	64				
 SANTA JOANA 1783		C371047	2011	V	PC	15398		1	30	-2,75	0,49	1	3,39	0,48	35	1,72	0,09	7	1
 RINCON DUOMO TE1524 DEL SARANDY		O136404	2009	P	PO	7287		1	30	1,3	0,53	98	7,46	0,5	9	-3,76	0,19	97	10
 EPV MAX 471		O113228	2005	P	PO	10791		1	90				-1,44	0,62	80	0,41	0,18	27	44
 CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12		O099045	2003	V	PO	16417		34	389	0,3	0,75	67	0,91	0,8	58	-3,4	0,44	95	192

 *Touro Nacional*

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%		
	0,1	36	0,09	40	0,13	29	0,33	2	0,08	89	6,3	47	5	119	2,59	0,39	28	3,23	47	0,09	41	-0,01	68	0,09	43	0,32	2	0,04	75	0,17	0,56	42	7,6	43
	0,04	55	0,08	41	0	69	0,15	19	-0,19	2	3,2	56	3	42	4,15	0,36	14	5,36	35	0,04	58	0,09	36	-0,01	71	0,1	31	-0,19	3	0,14	0,42	45	7,6	43
	0,14	27	0,08	43	0,11	33	0,02	57	-0,06	20	4,0	53	3	101	2,04	0,38	35	1,5	57	0,15	26	0,18	15	0,19	20	0,07	38	-0,11	11	-0,34	0,36	88	7,6	43
	0,03	57	-0,04	77	0,01	65	0,08	36	-0,12	7	0,0	65	6	98	3,37	0,36	21	4	42	0,09	42	0,04	52	0,03	59	0,11	28	-0,15	5	1,03	0,38	2	7,6	43
	0,08	43	0,04	54	0,09	40	0,07	40	-0,02	38	6,7	46	1	6	0,46	0,21	56	2,54	51	0,11	37	0,09	37	0,14	29	0,06	40	0,02	64				7,4	43
	-0,02	72	0,01	64	0,01	63	0,06	42	-0,02	35	4,2	53	5	33	3,8	0,28	17	6,61	29	0	67	0,05	51	0,09	42	0,11	29	-0,09	15				7,4	43
	0,06	50	0,11	32	0,1	36	0,03	52	-0,17	3	7,6	44	3	46	1,45	0,3	42	3,16	48	0,04	56	0,1	33	0,07	47	0,02	55	-0,2	2	0,09	0,5	51	7,4	44
	0,07	48	0,16	21	0,12	32	-0,02	69	0,01	60	6,6	46	2	20	0,28	0,26	58	0,67	61	0,09	43	0,16	18	0,15	27	0,05	45	0	47	0,26	0,35	35	7,3	44
	-0,05	84	0,03	57	-0,05	84	0,16	18	0,06	82	6,9	46	1	15	4,05	0,26	15	9,34	16	-0,09	89	-0,03	75	-0,1	91	0,1	31	0,02	65	0,23	0,41	37	7,3	44
	0,1	36	0,12	31	0,04	54	0,12	26	0,04	74	12,6	28	1	20	-0,98	0,27	77	4,03	42	0,08	45	0,09	38	0,01	64	0,07	39	0,03	70	0,17	0,33	42	7,3	44
	0,06	49	0,11	32	0	67	0,02	56	-0,05	23	6,5	47	1	23	0,62	0,27	53	3,14	48	0,13	32	0,15	21	0,06	53		-0,09	15	0,19	0,36	41	7,1	44	
	0,07	47	0,06	46	0,17	17	0,02	56	-0,02	36	4,2	53	10	146	-0,33	0,45	67	-1,04	72	0,13	31	0,03	58	0,2	17	0,07	39	0,02	63	1,2	0,62	1	7,1	44
	0,11	34	0,05	52	0,09	41	0,1	31	0,09	92	11,1	33	1	18	-0,88	0,18	75	3,51	45	0,12	34	0,07	44	0,09	43	0,13	23	0,15	97				7,1	44
	0,06	50	0,11	33	0,12	31	0	63	0,01	59	10,7	34	1	16	0,41	0,16	57	3,69	44	0,05	54	0,04	54	0,07	49	-0,05	78	0,04	73	0	0,21	61	7,0	44
	0,11	36	0,09	37	0,14	24	0,17	15	-0,01	44	8,5	41	1	40	-0,11	0,3	64	1,46	58	0,11	37	0,09	36	0,16	24	0,13	23	-0,01	45	0,01	0,34	60	7,0	45
	0,19	14	0,03	57	0,04	56	0,03	53	-0,05	23	7,0	45	2	11	1,27	0,13	44	3,57	45	0,16	23	-0,01	68	0,02	63	-0,03	72	-0,06	23	0,33	0,24	30	7,0	45
	0,05	52	0,13	28	0,07	47	0,15	19	-0,09	12	6,2	48	9	75	-0,23	0,32	66	1,05	60	0,07	49	0,13	26	0,09	43	0,11	28	-0,09	14	0,79	0,53	6	6,9	45
	0,03	58	0,1	35	0,1	35	-0,09	87	-0,17	3	7,3	44	3	32	0,1	0,18	61	1,98	55	0,04	58	0,05	51	0,1	40	-0,07	83	-0,13	7	0,74	0,4	8	6,9	45
	0,07	47	-0,03	76	0,01	65	0,1	32	-0,01	40	0,3	64	6	26	2,94	0,29	25	3,46	46	0,17	20	0,02	60	0,03	58	0,21	10	-0,07	18	0,77	0,41	7	6,9	45
	0,08	46	0,1	36	-0,04	80	0,06	43	0	54	4,7	52	1	12	3,78	0,23	17	5,89	32	0,11	36	0,09	38	-0,05	81	0,07	39						6,9	45
	0,18	15	0,09	40	0,18	17	0,08	38	0,01	64	8,6	40	1	21	0,16	0,3	60	0,83	61	0,21	13	0,07	42	0,2	16	0,08	37	0,02	64	-0,53	0,42	94	6,9	45
	-0,03	77	-0,11	91	-0,11	93					-2,9	74	1	34	4,4	0,27	12	6,3	30	0,02	62	0	66	0,02	63		-0,03	33	1,12	0,34	2	6,8	45	
	0,16	20	0,09	39	0,13	29	0,16	17	0,04	77	9,7	37	15	259	0,12	0,53	61	2,22	53	0,09	41	0,08	39	0,09	41	0,12	25	0,05	77	-0,17	0,62	79	6,7	45
	0,12	31	0,11	32	0,16	21	0	63	-0,01	41	9,7	37	2	22	-1,62	0,23	84	0,05	65	0,12	33	0,17	17	0,2	17	-0,03	73	-0,01	46	-0,15	0,41	77	6,6	45
	0,04	55	0,06	47	0,01	66	0	63	-0,04	26	2,0	59	2	50	3,07	0,39	23	3,7	44	0,1	40	0,08	41	0,09	41	0,04	50	0,02	63	0,01	0,26	59	6,6	46
	0,17	17	0,12	31	0,18	17	0,09	34	-0,03	29	-1,2	69	5	47	0,14	0,27	60	-4,98	90	0,23	11	0,17	17	0,28	8	0,08	37	-0,02	35	0,95	0,46	4	6,6	46
	0,1	38	0,06	49	0,07	46	0,05	47	0,25	99	4,4	52	2	55	1,77	0,36	38	2,5	51	0,09	42	0,05	50	0,07	48	0,02	54	0,29	99	0,36	0,53	27	6,5	46
	0,18	15	0,13	27	0,11	33	0,06	45	-0,01	45	6,5	47	11	257	0,13	0,56	61	-0,02	65	0,09	42	0,07	44	0,09	43	0,03	51	0,04	74	0,58	0,61	14	6,5	46
	0,17	17	0,17	19	0,16	20	0,09	33	-0,07	17	5,9	48	1	29	-0,23	0,17	66	-1,8	77	0,17	20	0,17	17	0,18	21	0,09	32	-0,07	20	-0,08	0,18	70	6,3	47
	0,09	42	0,07	44	0,08	42	0,08	36	0,02	67	6,3	47	4	107	0,92	0,47	49	2,45	52	0,05	53	0,05	49	0,03	60	0	62	0	56	0,5	0,58	18	6,3	47
	0,12	31	0,13	28	0,02	62	0,12	25	-0,08	13	4,0	53	4	44	1,04	0,34	48	1,3	58	0,15	26	0,08	40	0,03	59	0,11	28	-0,07	19	0,54	0,32	16	6,2	47
	0,01	64	-0,01	69	0,05	52	0,01	61	-0,02	38	3,5	55	1	19	2,1	0,22	34	3,94	42	0,04	55	0,07	44	0,05	55	0,05	45	-0,01	43				6,0	47
	-0,04	80	-0,05	80	-0,02	76	-0,02	68	-0,02	36	4,9	51	1	17	2,61	0,25	28	7,15	26	-0,04	78	-0,02	72	-0,02	74	0,05	46	-0,06	23				5,8	48
	0	66	-0,03	75	0	69	0,15	19	0,08	89	5,2	51	2	19	2,06	0,15	35	5,9	32	0,03	60	-0,01	70	0,01	64	0,24	7	0,06	81	0,21	0,25	39	5,8	48
	0,1	39	0,15	23	0,04	55	0,1	31	-0,19	2	7,9	43	23	248	0,44	0,57	56	2,43	52	0,06	52	0,11	32	-0,01	69	0,06	42	-0,2	2	0,08	0,66	51	5,7	48
	-0,04	80	0,08	42	-0,1	92	0,04	48	-0,08	14	2,7	57	7	99	4,53	0,36	11	7,39	25	-0,01	68	0,16	19	-0,14	95	0,05	44	-0,13	8	-0,42	0,56	92	5,7	48
	0,14	26	-0,01	70	0,1	37	0,13	24	0,01	62	1,5	61	10	28	2,83	0,25	25	1,99	54	0,16	22	0	66	0,11	38	0,13	22	0,01	61	-0,03	0,38	64	5,6	48
	0,09	42	0,07	45	0,08	44			-0,09	12	5,6	49	1	14	0,91	0,19	49	2,19	53	0,14	28	0,06	45	0,1	40		-0,11	11	-0,18	0,24	79	5,6	48	
	0,04	54	-0,04	78	-0,05	83	0,15	20			2,3	58	2	28	3,66	0,26	18	6,4	30	0,07	50	-0,03	77	-0,08	87	0,16	16	-0,02	40	0,28	0,31	33	5,6	49
	-0,02	73	0,12	30	0,05	53	-0,13	93	-0,02	38	3,0	57	1	19	2,96	0,24	25	3,33	47	-0,01	71	0,11	30	0,04	55	-0,11	90	-0,04	27	-0,15	0,32	77	5,6	49
	-0,07	87	-0,02	73	0,05	52	0,33	2	0,19	99	5,0	51	1	21	2,52	0,26	29	5,91	32	-0,06	84	-0,02	75	0,04	56		0,19	99	0,16	0,32	44	5,5	49	
	0,05	53	-0,06	83	-0,01	70	0,02	57	-0,04	28	11,3	32	1	24	1,5	0,28	41	8,96	17	-0,01	70	-0,09	90	-0,06	83	0,05	45	0,01	59	-0,44	0,34	92	5,5	49
	0,09	40	0,13	29	0,1	37	0,19	12	-0,04	27	2,5	58	1	50	-0,18	0,36	65	-1,63	75	0,14	26	0,14	25	0,15	26	0,16	16	-0,09	15	0,55	0,52	16	5,4	49
	0,13	27	0,07	46	0,15	23	0,02	58	0,01	62	7,3	45																						

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
RINCON 1544 ZORZAL DEL SARANDY		O135024	2009	P	PO	7287		2	60	1,62	0,59	99	1,25	0,59	55	-3,32	0,16	94	2
TRES MARIAS 7651 HOLLY 6976 TE	PORTENO	IA-1123	2006	V	PO	IMP		10	86	0,86	0,48	92	3,79	0,58	32	-2,16	0,04	89	9
SANTA AMELIA 5029		C313002	2009	P	PC	33		1	24	0,16	0,47	57	1,12	0,46	56	1,33	0,1	11	9
CASTELO TE04		O148650	2009	P	PO	16656		2	20	1,27	0,38	98	3,27	0,36	36				
GAP 3981		O145903	2010	P	PO	2555		3	81	-0,42	0,66	15	3,52	0,62	34	-0,14	0,04	59	2
GAP B215		C317948	2009	V	PC	2555		2	112	0,08	0,68	52	-0,5	0,69	71	-0,09	0,29	58	61
AGROMELU 2894 BRUJO TE	BRUJO	IA-934	2003	V	PO	IMP		16	281	0,98	0,71	94	2,71	0,78	40	-4,24	0,47	98	282
SANTA EULALIA 805		C227957	2004	P	PC	95		1	40	-0,24	0,55	24	2,17	0,51	45	-0,8	0,16	72	13
OHRR DAKOTA COOPER 29K	DAKOTA COPPER	IA-866	2000	V	PO	IMP		15	115	-0,07	0,59	39	2,08	0,67	46	1,35	0,28	11	98
GENEX CARBON COPY 1082		IA-864	2003	P	PO	IMP		5	27	0,55	0,43	81	6,41	0,43	13	-0,75	0,1	72	26
SAO BIBIANO EARLEY 6633		O121997	2007	P	PO	110		1	33	-0,39	0,54	16	0,83	0,53	59	0,87	0,12	18	9
UMBU 1424 HI COUNTRY		O130944	2008	V	PO	99		1	25	0,13	0,51	56	3,22	0,5	36	1,22	0,14	13	10
GAR ANTICIPATION		IA-1546	2011	P	PO	IMP		1	39	-0,35	0,46	18	1,87	0,44	48				
TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON	IA-1458	2011	V	PO	IMP	K	13	100	0,85	0,61	92	0,64	0,64	61	-0,5	0,04	67	4
GARUPA 7868 CROSSOVER STOCKMAN		O128362	2008	P	PO	57		1	46				1,52	0,49	51				
SOO LINE MOMENTUM 7051	MOMENTIUM	IA-1251	2007	V	PO	IMP		16	181	0,35	0,62	71	1,16	0,72	55	-0,34	0,07	64	12
CONNELLY HARMONY 0171	HARMONY	IA-1293	2010	P	PO	IMP		2	28	-0,09	0,48	37	4,47	0,42	26	-0,01	0,01	57	1
AX 31 PAYADOR QUILATE		O120798	2007	V	PO	15765		2	59	0,85	0,57	92	-2,4	0,55	86	-1,24	0,13	78	14
CMC TAINA DO CEDRO C5TE ZORZAL		O162880	2012	P	PO	17029		2	64	-0,17	0,57	29	1,43	0,54	53	-3,7	0,15	97	10
GAP D199		C331694	2011	P	PC	2555		1	60	1,49	0,63	99	3,07	0,6	37	-0,79	0,09	72	5
LEACHMAN LADIES MAN 1144B	LADIES MAN	IA-493	1992	V	PO	IMP		46	690	-0,07	0,78	39	1,13	0,84	56	0,86	0,64	18	783
3F EMBLAZON 3652	3F EMBLAZON	IA-885	2003	P	PO	IMP		12	92	0,76	0,54	89	4,26	0,61	28	-0,33	0,21	63	55
SAO BIBIANO NET WORTH 6893		O134855	2009	P	PO	110		1	33	0,61	0,56	84	3,52	0,54	34	0,22	0,2	51	11
CONNELLY CONSENSUS 7229	CONSENSUS	IA-1430	2009	P	PO	IMP		9	74	0,33	0,55	69	4,99	0,59	22	1,18	0,04	13	16
CANDIOTA GB 254 BARROCO ZORZAL TE		O138523	2009	P	PO	5273		1	26	0,05	0,3	49	0,63	0,36	61				
TRES MARIAS 8561 SALVAJE 7630-T/E		A.779131	2009	P	PO	IMP		11	36	1,03	0,48	95	1,56	0,48	51	-2,39	0,16	90	18
ALIANCA EDE SULTAO		O126770	2007	P	PO	16258		1	22	0,17	0,43	59	0,46	0,42	63	0,17	0,18	52	9
TRES MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL	IA-1415	2011	P	PO	IMP	K	23	204	0,55	0,69	81	2,35	0,72	43	-5,25	0,14	99	8
VOLCAN GRAN SUDESTE TE	GRAN SUDESTE	IA-1051	2005	P	PO	IMP		15	186	0,05	0,69	50	2,59	0,72	41	3,22	0,36	1	156
RINCON BARTOLOME 816 DEL SARANDY		O105102	2004	V	PO	7287		1	135	0,68	0,72	86	0,82	0,71	59	1,04	0,34	15	93
BOM RETIRO 1809		O110789	2005	V	PO	11829		2	72	-0,05	0,59	41	1,13	0,54	56				
N BAR PRIME TIME D806	PRIME TIME	IA-606	1996	P	PO	IMP		10	100	-0,73	0,42	8	0,45	0,65	63	0,8	0,25	19	74
PAINEIRAS HORNERO JARAU 5126		O121802	2007	P	PO	14028		1	60				6,15	0,54	14	-7,7	0,23	99	35
SANTA AMELIA 5692 ZORZAL TE		O146213	2010	P	PO	33		1	25	-0,27	0,46	22	1,8	0,44	49	-4,17	0,13	98	2
CHIMA 465 CUSTER A03		C338173	2010	V	PC	17029		1	36	-0,04	0,45	42	1,34	0,43	54	-1,9	0,11	86	9
GAR RETAIL PRODUCT	RETAIL PRODUCT	IA-749	1999	P	PO	IMP		6	69	-0,12	0,62	34	-0,93	0,61	76	-0,27	0,25	62	35
TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O74324	1996	P	PO	5150		2	197	-2,3	0,75	1	0,16	0,73	66	1,63	0,33	8	123
TE MANIA RED LABEL Z1023	REDLABEL	IA-943	2004	V	PO	IMP		7	188	0,07	0,61	51	-1,01	0,72	76	2,61	0,36	2	156
INHANDUI 437 AGROMELU 2894 BRUJO BARTOLOME		O137238	2009	V	PO	8386		3	60	0,87	0,58	92	-1,92	0,58	84	-1,72	0,15	85	1
SANTA AMELIA 4475	LODI PRINCE	IA-615	1998	V	PO	IMP		27	574	0,55	0,79	81	0,77	0,83	60	0,29	0,56	29	493
RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	18	784	0,41	0,85	74	-0,82	0,85	74	-5,64	0,49	99	279
LEACHMAN KING ROB 8621	KING ROB	IA-459	1990	P	PO	IMP		19	197	-0,42	0,66	15	4,12	0,72	29	0,8	0,45	19	129
RED BRIGADIER 1405 TELLECHEA		O150539	2011	V	PO	18551		1	23	0,05	0,35	50	-1,27	0,42	79	0,2	0,07	52	5
BJR MAKE MY DAY 981	MAKE MY DAY	IA-529	1993	P	PO	IMP		30	837	-0,68	0,81	9	3,48	0,85	34	0,15	0,62	52	685

Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%		
	0,17	17	0,15	24	0,14	26	0,15	20	0,02	65	9,7	37	2	57	-0,37	0,39	68	0,88	60	0,1	40	0,03	56	0,07	47	0,07	40	0,02	66	-0,15	0,55	77	5,3	49
	0,06	49	-0,04	77	0,08	42	0,01	59	0,25	99	7,8	43	6	62	0,36	0,21	58	4,15	41	0,07	47	-0,04	80	0,07	49	-0,04	77	0,27	99	0,07	0,35	52	5,3	50
	0,12	32	0,07	46	0,06	48	0,13	23			5,3	50	1	21	0,88	0,27	49	2	54	0,15	26	-0,02	73	0,06	51	0,18	14						5,3	50
	-0,05	83	0,05	52	0,11	34	-0,07	85	-0,03	33	7,7	43	2	6	0,4	0,18	57	3,67	44	-0,05	83	0,05	49	0,08	45	-0,13	92	-0,03	32				5,2	50
	0,14	26	0,11	34	-0,13	95			-0,05	22	5,9	49	2	32	2,13	0,28	34	5,64	33	0,13	32	0,07	42	-0,13	94			-0,06	21	-0,31	0,38	87	5,2	50
	0,02	62	0,07	44	0,13	29			0,06	85	2,9	57	2	81	-0,51	0,44	70	-1,01	72	0,12	34	0,16	19	0,23	12			0,11	92	0,17	0,57	43	5,2	50
	0,06	49	0,18	18	0,09	39	0,01	60	0,02	65	10,4	35	13	231	-1,1	0,58	78	1,61	57	0,02	63	0,07	44	0,03	59	0	62	0,04	74	0,17	0,72	42	5,1	50
	-0,01	69	-0,03	75	0,01	65	-0,03	75	-0,02	36	2,4	58	1	29	3,58	0,25	19	5,75	33	0,01	63	-0,05	81	0,05	55	-0,04	77	-0,02	39	-0,19	0,16	79	4,9	51
	0,08	44	-0,06	84	0,05	52	0,12	26	0,07	87	3,6	54	10	87	2,42	0,43	30	4,5	39	0,12	34	-0,05	81	0,05	53	0,19	13	0,06	82	-0,2	0,62	80	4,9	51
	-0,04	80	-0,06	83	-0,07	88	0,05	47	-0,15	5	6,9	46	5	22	2,96	0,16	24	9,37	16	-0,05	82	-0,09	90	-0,08	88	0,07	38	-0,13	7	-0,23	0,29	82	4,9	51
	0	67	-0,03	76	0,03	59	0,11	29	0,11	95	0,4	64	1	18	3,67	0,3	18	4,5	39	0,09	42	-0,01	69	0,07	48	0,13	24	0,11	92	-0,23	0,36	82	4,9	51
	0,04	55	0,04	54	0	69	0,07	40	-0,05	24	5,9	49	1	22	1,21	0,31	45	4,43	40	0,06	51	0,05	48	0,01	64	0,08	37	-0,07	21	-0,22	0,45	82	4,8	51
	0,02	61	-0,11	91	-0,03	78	0,34	2	-0,23	1	-0,4	67	1	34	3,26	0,21	22	5,13	36	0,1	39	-0,04	80	0,03	58	0,45	1	-0,26	1	0,26	0,38	34	4,8	51
	0,07	46	0,07	44	0,14	25	0,05	46	-0,05	21	6,0	48	11	61	-2,66	0,3	92	-2,02	78	0,11	38	0,07	42	0,19	20	0,09	34	-0,04	29	0,89	0,53	4	4,8	51
	0,03	59	0,12	31	0,06	48	0	62	-0,12	7	6,0	48	1	12	0,25	0,15	59	1,77	56	-0,01	70	0,11	30	0,08	46	0	61	-0,19	3				4,8	51
	0,08	43	0,04	55	0,06	50	0,14	21	0,11	95	4,3	53	12	109	-0,01	0,39	62	1,15	59	0,09	41	0	67	0,09	44	0,13	24	0,12	94	0,59	0,57	14	4,7	51
	0	68	0,05	52	0,07	46	0,14	21	-0,12	7	9,5	38	2	23	0,51	0,23	55	4,98	37	-0,11	92	-0,11	93	-0,06	84	0,06	42	-0,14	7	0,67	0,36	11	4,7	51
	0,16	20	0,09	39	0,16	19	0,04	50	0,04	76	2,7	57	1	33	0,43	0,28	56	-1,96	77	0,18	19	0,11	31	0,23	12	0,02	56	0,01	58	-0,35	0,37	89	4,6	51
	-0,02	74	0,2	15	0,12	30	-0,08	86	-0,12	7	8,2	41	2	37	-0,4	0,29	69	1,03	60	-0,08	88	0,19	13	0,12	35	-0,17	96	-0,11	11	-0,4	0,39	91	4,5	51
	0,13	28	0,08	41	0,08	43			0,11	94	9,6	37	1	45	-1,54	0,37	83	1,52	57	0,13	30	0,11	31	0,11	36			0,12	94	-0,59	0,5	96	4,5	52
	0,02	62	0,02	61	-0,02	74	0,06	43	-0,06	19	1,0	62	41	499	2,39	0,62	31	3,52	45	-0,01	69	0,02	59	-0,05	81	0,01	58	-0,04	29	0,69	0,74	10	4,4	52
	0,08	43	0,02	59	0	68	-0,13	93	-0,08	15	7,9	42	10	54	1,9	0,27	37	6,16	31	-0,06	85	-0,02	72	-0,1	91	-0,11	90	-0,11	12	-0,17	0,3	78	4,4	52
	0,05	54	-0,06	84	0,05	54	0,17	15	-0,05	24	5,7	49	1	26	1,89	0,35	37	5,41	34	0,06	50	-0,08	89	0,02	63			-0,05	25	-0,19	0,4	80	4,4	52
	0,13	28	0,16	20	0,09	39	0,06	43	-0,08	15	15,0	23	7	41	-2,12	0,22	89	2,87	49	0,07	49	0,07	42	0,05	53	0,04	50	-0,1	13	-0,95	0,46	99	4,4	52
	0,07	48	0,14	25	0,1	38	0,09	33	0,02	67	6,1	48	1	4	-0,98	0,19	76	-0,35	68	0,06	51	0,15	21	0,11	36	0,06	42	0,03	70				4,3	52
	0,14	25	-0,09	89	0,03	58	0,11	28	0,05	82	2,3	58	9	22	1,61	0,24	40	3,17	48	0,16	21	-0,09	90	0,02	63	0,1	31	0,04	76	0,33	0,4	30	4,1	52
	0,08	43	0,09	38	0,11	35	0,2	12			5,4	50	1	22	-0,13	0,28	64	0,32	63	0,08	44	0,12	29	0,14	28	0,2	12			-0,41	0,22	91	4,1	52
	0,13	27	0,06	49	0,11	34	0,18	14	0,25	99	8,6	40	18	100	0,47	0,39	56	2,83	49	0,06	52	-0,1	92	0,01	66	0,12	26	0,31	99	-0,03	0,61	64	4,0	52
	0,06	50	0,03	57	-0,02	74	0,16	17	-0,06	19	4,4	52	14	137	-0,56	0,45	71	2,03	54	0,13	29	0,03	55	-0,01	70	0,14	20	0,04	75	0,59	0,59	13	4,0	52
	0,12	32	0,09	39	0,17	18	0,09	35	0,04	76	7,9	42	1	117	-2,55	0,53	92	-1,73	76	0,13	31	0,09	38	0,21	16	0,12	25	0,02	63	-0,04	0,37	66	4,0	52
	-0,07	87	-0,03	75	-0,04	79	0,05	46			-1,4	69	2	49	2,43	0,31	30	3,56	45	-0,05	81	0,05	50	0,03	60	0,08	35	-0,11	12	0,69	0,33	10	4,0	52
	0,04	55	-0,01	70	-0,04	80	0,14	21	-0,07	16	-0,9	68	10	85	2,94	0,35	25	3,38	46	0,06	51	0,07	44	-0,07	86	0,13	22	-0,13	8	0,37	0,46	27	4,0	53
	-0,03	78	-0,01	71	-0,03	76	0,03	55	0,01	62	8,5	41	1	47	1,23	0,3	45	7,38	25	-0,01	70	-0,06	84	-0,04	80	-0,04	76	0,06	82				3,9	53
	-0,04	80	0,04	54	0,05	54	0,01	59	-0,03	32	3,6	55	1	21	0,83	0,28	50	2,63	50	-0,05	81	0,06	48	0,02	61	0,01	59	-0,03	34	0,41	0,34	24	3,9	53
	-0,06	85	0,13	28	0,1	37	-0,12	91	0,06	83	5,6	49	1	27	-0,27	0,2	66	1,07	60	-0,01	68	0,12	27	0,14	29	-0,07	84	0,03	69	-0,25	0,41	84	3,9	53
	0,08	45	0,1	35	0,05	53	0,14	21	-0,14	6	1,6	61	5	60	0,59	0,42	54	-0,34	67	0,05	53	0,1	34	0,05	53	0,06	41	-0,13	7	0,46	0,55	21	3,8	53
	-0,06	84	-0,06	83	-0,07	88	-0,04	79	-0,04	27	-4,4	79	2	157	4,8	0,48	10	4,96	37	0,01	64	0,01	62	-0,04	80	0,02	55	0	55	0,33	0,61	30	3,7	54
	0,06	51	-0,07	84	-0,08	90	0,25	6	-0,14	5	-5,5	82	6	121	3,58	0,46	19	2,57	51	0,12	33	0,04	54	0,03	59	0,25	6	-0,12	9	0,47	0,55	20	3,7	54
	0,13	29	0,24	10	0,21	12	-0,11	91	-0,1	11	7,0	45	3	47	-3,07	0,37	94	-4,99	90	0,12	34	0,19	14	0,23	13	-0,12	91	-0,08	17	-0,02	0,53	64	3,7	54
	0,06	49	-0,05	81	0	67	0,15	20	0,01	62	0,1	65	25	428	1,62	0,6	40	2,39	52	0,17	21	-0,03	76	0,1	41	0,14	21	0,07	85	0,05	0,72	55	3,6	54
	0,25	6	0,05	51	0,36	2	0,09	35	0	55	10,5	35	13	595	-2,85	0,65	93	-3,67	85	0,22	11	-0,02	75	0,28	7	0,04	49	0,03	67	-0,63	0,79	97	3,6	54
	-0,01	69	-0,08	87	-0,05	84	0,09	35	0	56	3,2	56	17	122	2,12	0,49	34	6,25	31	-0,04	79	-0,09	90	-0,02	74	0,12	25	0	55	0,26	0,59	34	3,6	54
	0,16	21	0,11	34	0,12	32	0,06	44	-0,01	43	3,7	54	1	24	0,89	0,26	49	-0,38	68	0,19	17	0,12	28	0,14	28	0,09	34	0,02	63	-1	0,4	99	3,6	54
	-0,09	90	-0,15	95	-0,15	97	0,11	28																										

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL


NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
TRADICAO 1828		C345057	2011	P	PC	3638		2	87	0,42	0,27	75	-2,26	0,63	86	-0,68	0,18	70	7
ASD 527 WIDESPREAD FAME		O117183	2006	P	PO	73		1	59	1,45	0,6	99	-0,97	0,58	76	1,26	0,16	12	4
CMC TAURA DO CEDRO C1TE CANDELERO		O162877	2012	P	PO	17029		2	30	-0,12	0,46	34	1,11	0,42	56	-3,45	0,09	95	3
CARUMBE RED BUFFALO CHIEF 785		O099192	2003	V	PO	269		7	54	-0,31	0,39	21	0,97	0,58	58	-0,28	0,27	63	76
BCC BUSHWACKER 41-93	BUSCHWACKER	IA-703	1993	P	PO	IMP		8	115	0,12	0,59	55	1,86	0,63	48	-0,25	0,26	62	88
OTTONO B444 TEI DON PANCHO	PANCHO 444	O67758	1995	V	PO	35		83	2992	0,29	0,88	67	0,75	0,91	60	0,04	0,79	56	2534
SAO BIBIANO GRAPHITE 6327		O103805	2004	P	PO	110		2	77	0,69	0,53	86	2,54	0,55	42	0,4	0,16	27	33
OSU CURRENCY 8173	OSU CURRENCY	IA-1224	2008	P	PO	IMP		6	28	0,49	0,35	78	3,18	0,41	36	0,28	0	39	2
MYTTY IN FOCUS	IN FOCUS	IA-882	2001	P	PO	IMP		10	167	0	0,65	46	2,79	0,71	39	0,16	0,33	52	123
SUMMITCREST FOCUS 2U66	2U66	IA-1391	2008	P	PO	IMP	A	4	64	0,17	0,56	58	0,69	0,51	60				
PARINGA IRON ORE E27	IRON ORE	IA-1409	2009	V	PO	IMP	A	9	341	-0,91	0,71	5	0,33	0,75	64	0,41	0,01	27	2
THUNDER DO CARUMBE 1660		O136682	2009	P	PO	269		3	81	-0,09	0,54	37	3,6	0,62	33	-0,28	0,14	63	19
RED L83 MATADOR 43A		IA-1591	2013	V	PO	IMP		3	21	0,28	0,34	66	1,21	0,37	55				
TNTS PROFIT MARGIN X203		IA-1364	2010	V	PO	IMP		3	35	-0,64	0,36	10	3,46	0,48	34	0,42	0,07	27	4
CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANA	IA-953	2005	P	PO	IMP	T	34	564	0,41	0,83	74	2,48	0,84	42	-2,94	0,51	93	294
MAIPU 31 MONTANA HERDEIRO		O143091	2010	V	PO	6797		1	25				-1,79	0,41	82				
6 MILE FULL THROTTLE 171T	FULL THROTTLE	IA-1350	2007	V	PO	IMP	G	9	114	0	0,62	46	1,87	0,64	48	0,5	0,05	25	9
TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	CUMBIERO	IA-1198	2009	P	PO	IMP	K	51	448	0,33	0,79	69	2,32	0,8	43	0,59	0,28	23	143
JR BIG BROTHER DA SANTA THEREZA 47	S.THEREZA 47	O113585	2006	V	PO	3108		5	120	1,11	0,69	96	1,08	0,68	57	-0,07	0,3	58	75
ASD 620 QUEBRACHITO BODA CHITO		O116032	2007	V	PO	73		1	23	0,03	0,44	48	-1,25	0,4	78				
HW85 GOLIAS BAMBA 15 DE FIELD DAY		O149812	2010	V	PO	18650		1	65	0,15	0,62	57	2,8	0,6	39				
MCATL PURE PRODUCT 903-55	PURE PRODUCT	IA-1314	2009	P	PO	IMP	N	3	22	-0,28	0,32	22	1,37	0,33	53				
LEACHMAN HEAVENLY 8141	HEAVENLY 8141	IA-281	1988	V	PO	IMP		28	885	-0,44	0,81	15	1,51	0,84	52	-0,22	0,65	61	863
LEACHMAN END CUT 1383G	END CUT	IA-584	1997	V	PO	IMP		14	271	0,44	0,71	75	-0,63	0,74	73	2,61	0,41	2	216
LEACHMAN COPPER ROB 1204D	COPPER ROB	IA-545	1994	V	PO	IMP		30	456	-1,51	0,79	2	0,23	0,82	65	2,27	0,58	4	438
RED BRYLOR TALISKER 202T	TALISKER	IA-1002	2007	V	PO	IMP		9	77	-0,11	0,63	35	0,67	0,62	61	-1,68	0,19	84	42
FSL G VEZÚVIO TE G24	VEZUVIO G24	O120681	2007	P	PO	14320	T	2	53	0,48	0,48	77	2,95	0,45	38				
REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		1	23	-0,16	0,47	30	-0,4	0,46	70	1,03	0,13	15	6
FIRST BULL DOS PONCE	ONIX	O127140	2008	P	PO	16928	Y	2	29	-0,08	0,21	38	-1,35	0,41	80				
BIGUA 5993 HEAVY HITTER TE		O161495	2012	P	PO	18474		2	55	0,38	0,49	72	1,27	0,49	54	-0,69	0,08	71	6
RED CROWFOOT OLE'S OSCAR	OLES OSCAR	IA-1086	2002	V	PO	IMP		6	112	-1,92	0,68	1	4,74	0,67	24	2,43	0,25	3	55
ASD 628TE PAYADOR MINGAU		O120772	2007	V	PO	73		4	110	0,59	0,48	83	4,02	0,66	30	-2,37	0,29	90	79
SANTA EDWIGES 2295		O130838	2008	V	PO	11430		2	23	0,45	0,37	76	3,3	0,36	36	0,39	0,07	27	9
DON PANCHO 53 BARTOLOME TE		O75372	1993	V	PO	5150		63	3500	0,45	0,88	75	0,63	0,91	61	-1,16	0,79	78	2658
PA SAFEGUARD 021	SAFEGUARD	IA-1393	2010	P	PO	IMP	A	3	49	-0,37	0,53	17	-0,15	0,52	68				
BECKTON EPIC R397 K	BECKTONEPIC	IA-1323	2005	V	PO	IMP		6	294	-0,63	0,56	10	-0,19	0,72	68	-1,58	0,14	83	29
UMBU 2290 ZORZAL		O170820	2013	P	PO	99		2	92	-1,68	0,66	2	0,28	0,63	64				
BEST 1875 HORNERO TE	CHOLO	IA-1332	2007	P	PO	IMP		2	46				0,44	0,55	63	-4,67	0,18	99	17
PAINEIRAS EBV 935		O083690	2000	V	PO	14028		1	46				0,63	0,56	61	0,15	0,17	52	29
GAP R211		C270018	2007	V	PC	2555		2	89	0,1	0,67	53	-1,8	0,67	82	-0,66	0,28	70	47
SAO BIBIANO BRUJO 06849 TE	SAO BIBIANO BRUJO	O149212	2009	V	PO	110		2	88	-0,4	0,65	16	-4,22	0,64	94	-2,16	0,14	89	11
BR NEW FRONTIER 095	NEW FRONTIER	IA-819	2000	P	PO	IMP		14	141	0,7	0,68	87	0,69	0,69	60	4,5	0,33	1	141
SITZ NEW DESIGN 349M	349M	IA-870	2002	P	PO	IMP		5	21	-0,13	0,32	33	1,59	0,37	51	1,29	0,04	12	2
SANTA AMELIA 5067		C313028	2009	P	PC	33		1	28	-0,71	0,49	8	1,36	0,47	53	2,03	0,1	5	6

Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS			C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%	
	0,15	24	0,14	26	0,11	35					2,2	59	2	67	1,99	0,41	35	-0,27	67	0,13	31	0,08	39	0,1	40					-0,69	0,54	98	3,5	55	
	0	68	0,03	55	-0,02	75	0	64	0,04	74	-2,7	73	1	33	3,43	0,3	20	2,46	52	-0,02	73	0,09	38	-0,04	78	0,04	49	-0,01	41	0,41	0,49	23	3,5	55	
	0,02	60	0,03	56	0	67	-0,08	87	-0,02	35	1,9	59	2	8	1,92	0,22	37	3,02	48	-0,01	69	0,01	65	-0,02	72	-0,07	82	-0,01	41				3,5	55	
	0,06	49	0,03	57	-0,04	79	0,08	39	0,05	80	1,1	62	6	41	2,7	0,33	27	3,67	44	0,02	61	0,02	58	0,01	65	0,07	38	0,07	85	-0,23	0,38	83	3,4	55	
	0,05	53	0,16	20	0,05	54	0,18	13	-0,09	11	7,3	44	7	53	-0,33	0,33	67	1,54	57	-0,01	70	0,07	42	0	67	0,19	13	-0,14	6	-0,07	0,35	69	3,4	55	
	0,04	56	0,01	64	0,05	52	0,04	50	0	55	2,2	59	75	2302	0,95	0,8	48	1,7	56	0,08	46	0,07	44	0,1	41	0,02	55	0,01	59	-0,22	0,86	82	3,4	55	
	-0,06	85	-0,02	74	0	68	0,11	29	-0,02	37	2,2	59	2	56	1,23	0,32	45	3,77	43	-0,02	72	-0,02	73	-0,02	73	0,13	22	0	54	0,59	0,33	14	3,3	55	
	0,06	51	-0,13	94	0	69	0,17	15	0,03	69	2,5	58	5	20	1,67	0,15	39	4,84	37	-0,02	74	-0,19	98	-0,05	81	0,16	16	0,07	86	0,98	0,16	3	3,3	55	
	0,02	62	0,08	41	-0,05	84	0,03	53	-0,12	7	4,5	52	8	134	0,72	0,41	52	3,51	46	-0,08	87	0,04	53	-0,18	97	-0,02	68	-0,2	2	0,88	0,54	5	3,3	55	
	-0,01	70	0,34	3	-0,01	72	-0,07	85	-0,14	5	6,6	46	3	51	-1,65	0,28	85	-0,95	72	-0,13	95	0,3	4	-0,11	93	-0,17	96	-0,17	4	0,63	0,45	12	3,2	55	
	0,3	3	0,14	25	0,05	54	0,14	21	-0,11	8	7,4	44	6	158	-1,91	0,36	87	-1,57	75	0,28	5	0,08	40	-0,03	78	0,21	10	-0,12	10	-0,05	0,6	67	3,2	55	
	-0,04	82	0,13	28	0,04	55	0,16	17	-0,04	28	8,5	41	3	53	0,15	0,37	60	3,75	43	-0,1	92	0,07	42	0,04	57	0,17	16	-0,09	15	-0,59	0,36	96	3,2	55	
	-0,04	81	0,01	64	0	69	-0,02	69	-0,01	41	0,6	63	2	13	3,21	0,15	22	4,41	40	-0,02	74	0,04	54	0,03	59	0,03	51	-0,02	39	-0,46	0,25	92	3,1	55	
	0,07	46	-0,02	74	0,05	52	0,21	10	0,01	63	6,8	46	3	31	-0,56	0,25	71	2,9	49	0,07	47	-0,02	74	0,07	47	0,19	13	0,03	67	-0,27	0,37	85	3,1	56	
	0,12	32	0,14	26	0,17	19	0,08	38	0,11	96	11,8	31	30	361	-4,92	0,63	99	-2,44	80	0,03	59	0,04	53	0,19	19	0,02	57	0,19	99	0,36	0,76	27	3,1	56	
	0,05	52	0,13	28	0,16	20	0,08	38	0,09	91	3,0	56	1	14	-2,22	0,24	89	-4,01	87	0,09	42	0,11	31	0,21	16	0,08	35	0,06	80	0,58	0,28	14	3,1	56	
	0,12	32	-0,02	72	0,08	43	0,18	14	0,34	99	5,4	50	6	97	-2,27	0,37	90	-0,4	68	0,13	29	0,11	32	0,11	37	0,22	9	0,33	99	0,04	0,56	56	2,9	56	
	0,14	26	0,03	57	0,16	20	0,05	46	0,06	82	9,4	38	32	267	-2,16	0,38	89	0,16	64	0,05	53	0,01	64	0,15	26	-0,03	72	0,06	81	-0,39	0,7	91	2,8	56	
	0,03	58	0,03	56	0,03	59	0,13	23	0,05	81	2,6	57	3	68	1,61	0,41	40	2,69	50	0,05	53	0,07	44	0,05	54	0,19	12	0,03	68	-0,61	0,3	96	2,8	56	
	0,06	50	0,08	42	0,08	43	0,07	39	-0,02	34	1,1	62	1	10	0,21	0,18	60	-1,04	72	0,08	45	0,07	43	0,12	34	0,11	27	-0,01	43	0,14	0,3	45	2,8	56	
	0,11	36	0,02	59	0,04	55	0,06	44	0,02	66	6,8	46	1	31	-3,27	0,29	95	-0,47	68	0,11	36	-0,01	70	-0,02	74	0	61	0,07	85	1,19	0,37	1	2,8	56	
	0,13	27	-0,12	93	-0,02	73	0,16	18	-0,07	17	0,2	64	1	2	1,46	0,13	42	2,83	49	0,2	14	-0,05	83	0,03	59	0,18	15	-0,09	14	-0,05	0,16	67	2,8	56	
	0,05	54	0,03	57	-0,02	73	0,04	49	0,1	93	2,3	58	25	612	1,04	0,63	47	2,55	51	0,02	61	0,01	65	-0,01	70	0,08	35	0,14	96	0,22	0,68	38	2,8	56	
	0,01	65	0	68	-0,01	69	-0,15	95	-0,05	23	-2,3	72	11	183	2,59	0,44	28	1,96	55	0,02	62	0,07	44	0,02	62	-0,14	93	-0,07	18	0,15	0,48	45	2,7	57	
	0,05	52	0,03	57	0,02	63	0,11	30	-0,04	28	1,0	62	25	346	4,05	0,62	15	4,28	40	0,03	60	-0,02	72	-0,03	77	0,1	32	-0,03	34	-0,76	0,7	99	2,7	57	
	0,13	27	0,04	54	0,15	24	0,21	10	0,1	93	6,2	48	8	67	-2,97	0,35	93	-2,3	79	0,14	29	0,02	62	0,18	21	0,22	9	0,12	94	0,27	0,42	34	2,6	57	
	0,06	49	0,02	60	0,17	18	-0,04	77	0,08	89	9,7	37	2	51	-1,89	0,2	87	1,06	60	0,07	47	0,02	60	0,19	19	-0,1	89	0,1	92	-0,94	0,51	99	2,6	57	
	-0,03	78	0,06	49	-0,08	89	0,01	61	-0,02	36	-2,9	74	1	19	1,87	0,26	37	1,48	57	0,02	62	0,11	30	0,03	60	0	62	-0,01	45	0,35	0,41	28	2,6	57	
	0,16	20	0,09	38	0,06	51	0,14	22	-0,19	2	1,9	59	2	8	-0,91	0,12	76	-2,26	79	0,17	20	0,07	43	0,05	53	0,08	37	-0,2	3	0,4	0,14	25	2,6	57	
	0,05	52	0,15	24	-0,06	87	0,08	37	-0,01	40	3,2	56	2	49	-0,04	0,28	63	1,22	59	0,06	51	0,13	25	-0,09	90	0,07	39	-0,02	37	0,22	0,35	38	2,5	57	
	0,11	35	-0,15	95	0,08	42	0,15	20	-0,26	1	7,7	43	6	93	-0,87	0,39	75	3,87	43	0,12	35	-0,13	95	0,07	47	0,13	23	-0,2	2	-0,31	0,51	87	2,5	57	
	0,08	44	0,05	50	0,08	42	0	62	-0,04	29	10,2	36	3	79	-3,21	0,41	95	0,81	61	0,07	48	0,04	52	0,14	30	-0,01	66	-0,04	29	-0,38	0,45	90	2,5	57	
	-0,02	74	-0,24	99	-0,11	94	-0,01	66	-0,09	11	-2,9	74	2	21	3,88	0,17	16	7,18	26	0	67	-0,18	98	-0,08	87	-0,04	78	-0,07	19	0,66	0,32	11	2,5	57	
	0,01	64	-0,06	82	0,04	56	0,06	43	-0,03	29	0,0	65	58	2571	2,68	0,79	27	3,31	47	0,04	55	-0,01	70	0,04	57	0,08	37	-0,03	34	-0,35	0,85	89	2,5	57	
	0,04	55	0	67	-0,09	92	0,11	29	-0,15	5	-3,1	75	3	30	3,59	0,26	19	3,44	46	0,07	48	0,04	51	-0,06	83	0,15	19	-0,2	2	-0,07	0,4	70	2,5	57	
	-0,03	75	-0,03	76	-0,04	80	0,06	45	0,19	99	-3,2	75	5	178	0,17	0,42	60	-0,02	65	0,07	47	0,11	32	0,09	42	0,05	44	0,24	99	0,78	0,56	7	2,4	58	
	0,09	40	0,04	53	0,09	39	0,06	42	0,01	63	3,7	54	1	26	0,64	0,31	53	0,92	60	0,08	46	0,04	54	0,07	48	0,02	53	0,01	62	-0,55	0,38	95	2,3	58	
	0,2	12	0,08	43	0,17	18					7,9	42	2	42	-1,73	0,35	86	-1,28	73	0,17	20	0,02	58	0,13	30				-0,72	0,43	98	2,3	58		
	0,06	48	-0,06	83	-0,04	80	0,06	44			-1,3	69	1	37	3,59	0,29	19	4,23	41	0,04	57	-0,05	82	-0,07	86	0,07	39	0,01	60				2,2	59	
	-0,02	72	0,09	38	0,08	43			0,07	86	-0,5	67	2	40	1,03	0,42	48	-0,77	70	0,02	61	0,09	35	0,14	30			0,06	83	-0,11	0,57	73	2,2	59	
	0,13	27	0,05	50	0,1	37	-0,01	65	0,02	64	-3,4	76	2	58	2,54	0,4	29	-1,68	76	0,15	24	0,03	57	0,11	38	-0,04	75	0,03	69	-0,17	0,53	79	2,2	59	
	0,07	48	0,03	58	-0,03	76	0,17	16	0,05	80	0,9	63	9	111	0,85	0,41	50	1,54	57	0,08	44	-0,04	80	-0,07	85	0,18	14	-0,02	36	0,6	0,46	13	2,1	59	
	-0,02	73	-0,05	81	0	67	0,1	31	-0,02	39	0,6	63	2	7	1,55	0,15	41	3,14	48	-0,02	73	-0,04	80	0	66	0,16	17	-0,03	32	0,28	0,21	33	2,1	59	
	-0,12	94	0,																																



















TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
ASD TE751 PAYADOR BUMBO		O128668	2008	V	PO	73		1	41	0,04	0,53	49	-2,4	0,52	86	-3,28	0,16	94	12
OTTONO B600 TE DADDY	PANCHO NEGRO	O73032	1997	P	PO	35		58	1447	0,92	0,86	93	-0,28	0,88	69	1,34	0,71	11	1152
UMBU 2030 LAPACHO		O156628	2012	V	PO	99		1	25	0,04	0,49	49	-0,54	0,47	72				
BR NEW DAY 454	NEW DAY	IA-1028	2004	P	PO	IMP		3	57	0,37	0,57	71	3,67	0,55	33	-2,02	0,13	87	26
BARRAGEM TE39 STRYKER PRECISION 214		O130162	2008	V	PO	2251		1	38	-0,6	0,5	10	2,23	0,49	45	0,02	0,22	56	47
74-51 CHANGING TIME 060		IA-1470	2010	P	PO	IMP		5	70	0,8	0,55	90	6,03	0,52	15				
SODAK PRECISION 7408-97	SODAK PRECISION	IA-705	1997	V	PO	IMP		13	176	-0,55	0,72	11	2,16	0,72	45	1,35	0,33	11	130
SANTO ANTAO DON LEO 707		O156971	2012	P	PO	14982		2	31				-2,32	0,5	86				
CARUMBE RED BRIGADIER 1115		O122252	2007	V	PO	269		5	247	0,51	0,65	79	-2,76	0,75	89	-1,63	0,33	83	82
PAINEIRAS ZORZAL 5234	PAINEIRAS ZORZAL	O131354	2008	P	PO	14028		1	23	-0,17	0,34	29	1,52	0,36	51				
BOCA NEGRA EXT TE142		O139570	2009	P	PO	15716		2	20				2,97	0,38	38	0,61	0,11	22	2
GT SHEAR FORCE	SOLUTION	IA-847	2003	P	PO	IMP		4	24	0,25	0,21	64	-0,06	0,42	67	0,33	0,07	29	4
ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA		O181086	2014	P	PO	18551		1	36	0,12	0,54	55	-1,49	0,49	80				
SANTO ANTAO NET TE483		O131437	2009	P	PO	14982		1	91				-3,87	0,6	93	-1,55	0,2	82	20
UMBU 1420 BRIGADIER		O129666	2008	V	PO	99		1	28	-1,37	0,51	3	1,36	0,5	53	-1,71	0,23	85	23
CATANDUVA 852 NIETZSCHE TE09-223		O101077	2003	V	PO	16417		1	44	0,29	0,24	66	-0,09	0,54	67	-0,85	0,12	73	4
SAV TEN PERCENT 3085	SAV TEN PERCENT 3	IA-1583	2013	P	PO	IMP	T	3	30	-0,23	0,39	25	1,3	0,45	54				
TRADICAO 1105		C227033	2004	V	PC	3638		1	22				-0,8	0,46	74	-0,08	0,22	58	40
BOM RETIRO 1633		O100501	2003	V	PO	11829		2	94	0,39	0,61	73	1,23	0,56	55				
GARUPA TE8482 PREDOMINANTE 7TROUXAS		O168000	2011	P	PO	57		1	22	-0,23	0,43	25	-0,64	0,42	73	0,67	0,12	21	6
SANTA AUGUSTA 1008 ROY ROGERS		C347942	2011	V	PC	16076		2	33	-0,61	0,37	10	2,43	0,45	43				
HERITAGE DO CARUMBE 1774		O151587	2010	P	PO	269		2	24	0,35	0,44	70	0,73	0,47	60				
SANTA AMELIA 1099		C100501	1996	P	PC	33		1	45	0,39	0,49	73	1,69	0,44	50				
RED PUCARA 1395 TELLECHEA		O150534	2011	V	PO	269		1	32	0,34	0,4	69	-5,66	0,5	97	-0,04	0,15	57	8
5L NORSEMAN KING 2291	NORSEMAN KING	IA-941	2001	V	PO	IMP		4	43	0,87	0,31	92	0,52	0,47	62	0,5	0,06	25	12
RED NORTHLINE ROCK STAR 911U		IA-1358	2008	V	PO	IMP		8	94	0,11	0,46	54	2,27	0,59	44	0,22	0,02	51	3
HLH BUSTER 406-603	BUSTER	IA-504	1996	V	PO	IMP		14	396	-0,71	0,71	8	1,35	0,75	54	-0,11	0,39	59	156
BARRAGEM 431 WESTWIND LÍDER 127		O116042	2006	P	PO	2251		2	51				3,01	0,55	38	0,97	0,21	16	24
GAP FALCÃO 2725 ENTRECOT		O109390	2005	P	PO	2555		1	25	0,42	0,48	74	-0,77	0,44	74	2,09	0,08	4	16
PASTORIZA 805 ALJIBE TE	ALJIBE	IA-949	2005	P	PO	IMP		11	77	-0,14	0,44	32	-0,91	0,58	75	-1,49	0,17	82	12
ASD 623TE PAYADOR CARRASCO	CARRASCO	O120767	2007	V	PO	73	P,T	28	376	0,28	0,79	66	-1,01	0,8	76	-2,54	0,28	91	52
ASD 400 RINCON PCH ANGICO	ANGICO	C227357	2004	V	PC	73		4	117	0,47	0,69	76	-1,58	0,67	81	-0,48	0,28	66	87
LARKS CANYON 74D4	LARKS CANYON	IA-702	1994	P	PO	IMP		8	60	0,15	0,58	57	1,85	0,6	49	0,42	0,26	27	94
HW104 HELIO DE 16 FIELD DAY		O151600	2011	V	PO	18650		1	45	-0,18	0,55	29	-1,72	0,54	82				
ALBARDAO 131 BRIGADIER DYNAMO LCC		C308778	2009	V	PC	436		2	53	0,04	0,44	49	3,02	0,42	38	-2,25	0,19	89	12
BASCO LICURGO QUEBRACHO 268		O138291	2009	P	PO	4074		1	45	0,6	0,36	83	1,36	0,53	53	-4,19	0,17	98	13
N BAR EMULATION EXT	EXT	IA-390	1986	P	PO	IMP		30	296	-0,16	0,78	30	0,42	0,79	63	1,98	0,55	5	408
TRES MARIAS 5893 FALUCHO TE	FALUCHO	IA-1122	1999	P	PO	IMP	K	8	160	0,19	0,63	60	1,17	0,68	55	-6,14	0,25	99	56
STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	STRATUM CREDITO	IA-1072	2000	P	PO	IMP		29	319	0,51	0,79	78	-1,28	0,79	79	0,52	0,29	24	100
RECONQUISTA 1031 LACADOR QUEBR.GLACIAR		O110365	2005	V	PO	155		1	41	-0,82	0,45	7	0,26	0,46	65	0,94	0,03	16	1
QUIRI L89		C310027	2009	V	PC	92		1	21	2,04	0,43	99	-0,99	0,46	76	0,11	0,21	53	13
CATANDUVA 1018 OCTOGONAL JUA K ROB A38		O105643	2004	V	PO	16417		1	21	0,48	0,25	77	2,55	0,43	41				
MAIPU 13 QUEBRACHO BARTOLOME ESPORA		O119303	2007	V	PO	6797		1	32	0,73	0,47	88	-0,12	0,46	68	-3,11	0,17	94	18
UMBU 2132 DATELINE		O159371	2012	P	PO	99		2	25	1,4	0,49	98	-1	0,47	76				

 Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE		
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%
	0,14	24	0,13	27	0,14	26	0,01	59	0,1	94	2,6	57	1	26	-1,27	0,28	80	-3,68	85	0,19	16	0,13	26	0,21	15	0,01	58	0,12	94	-0,62	0,26	97	2,0	59	
	0,07	46	0,02	61	0,08	44	0	63	0,05	81	1,7	60	50	897	1,44	0,72	42	1,16	59	0,08	47	0,02	61	0,11	37	-0,03	73	0,08	86	-0,74	0,81	99	1,9	59	
	0,15	22	0,09	39	0,22	10	0,1	31	-0,05	24	7,2	45	1	16	-1,91	0,27	87	-2,45	80	0,13	32	0,03	58	0,2	17	0,06	40	-0,04	27	-0,72	0,4	98	1,9	60	
	0,04	57	0,02	60	0,01	64	0,05	45	-0,16	4	6,6	47	3	51	-1,17	0,32	79	2,49	51	-0,02	73	-0,02	74	-0,02	73	0,01	58	-0,16	5	0,2	0,45	40	1,9	60	
	-0,05	82	-0,08	86	0,04	57	0	64			1,7	60	1	33	1,03	0,27	48	3,26	47	-0,04	79	-0,07	86	-0,03	78	-0,07	83		0,5	0,35	18	1,8	60		
	0	66	-0,14	94	-0,1	93	0,34	1	0,29	99	4,3	53	4	54	2,32	0,15	32	8,35	20	-0,04	78	-0,13	95	-0,14	95	0,32	2	0,32	99	-0,28	0,53	85	1,8	60	
	0,02	62	-0,09	88	-0,03	79	0,08	38	0,02	65	0,4	64	10	113	1,51	0,42	41	3,68	44	-0,02	73	-0,1	92	-0,05	82	0,06	41	0,06	81	0,61	0,54	13	1,8	60	
	0,04	56	0,04	52	0,05	54	0,1	31	-0,04	29	-2,6	73	2	22	0,23	0,28	59	-2,09	78	0,03	59	0,07	42	0,04	56	0,12	25	-0,03	31	0,94	0,39	4	1,8	60	
	0,17	19	0,12	30	0,13	29	-0,02	73	-0,09	12	1,7	60	5	172	-1,16	0,48	79	-3,92	86	0,21	12	0,18	16	0,19	20	0,02	57	-0,11	11	-0,71	0,55	98	1,8	60	
	0,1	39	0,07	43	0,06	50	0,08	37	-0,07	18	5,8	49	1	10	-0,75	0,18	74	0,77	61	0,09	43	0,05	51	0,03	58	0,04	48	-0,06	23	-0,52	0,21	94	1,7	60	
	-0,04	79	-0,15	95	-0,06	86	0,09	35	0,08	90	-0,9	68	2	9	2,57	0,22	29	5,54	34	0	66	-0,06	85	-0,11	92	0,13	23	0,06	82	0,29	0,22	32	1,7	60	
	0,06	49	-0,1	90	-0,04	79	0,09	34	-0,15	4	-3,3	75	4	10	2,07	0,2	34	2,01	54	0,11	36	-0,04	78	-0,03	77	0,08	36	-0,19	3	0,46	0,28	21	1,7	60	
	0,03	58	-0,09	89	-0,02	75	0,07	39	0,04	76	-5,7	83			2,97	0,2	24	1,47	57	0,11	35	-0,03	77	0,02	63	0,13	22	0,03	69	0,37	0,29	26	1,6	60	
	0,01	63	-0,06	82	0,13	28	-0,02	70	0,01	59	-5,6	83	1	89	3,79	0,4	17	-0,07	66	0,06	51	-0,02	73	0,11	36	-0,03	72	0,01	57	-0,17	0,51	79	1,6	61	
	0,02	62	0,01	64	0,08	44	0,03	52	0,02	67	3,7	54	1	26	-1,46	0,34	82	-0,1	66	0,01	64	0	66	0,07	48	-0,02	67	0,01	62	0,42	0,4	23	1,5	61	
	-0,14	96	0,07	46	-0,07	89	-0,01	68	0,01	60	-3,5	76	1	41	2,06	0,32	35	1,97	55	-0,1	91	0,21	12	-0,06	84	0,03	53	0,03	70	0,26	0,25	35	1,5	61	
	0,12	30	-0,05	79	-0,04	79	0,12	26	0,01	58	1,0	62	2	17	2,09	0,18	34	3,39	46	0,13	31	-0,06	85	-0,08	87	0,14	20	-0,02	38	-0,35	0,27	89	1,5	61	
	0,09	42	0,03	56	0,16	20	-0,01	67			3,4	55	1	22	0,14	0,31	61	-0,66	70	0,05	53	0,02	61	0,15	26	-0,01	64		-0,76	0,28	99	1,2	62		
	-0,02	75	-0,09	88	-0,02	74	0,1	32			-1,4	70	2	73	2,62	0,24	28	3,86	43	-0,01	68	-0,02	72	-0,01	69	0,14	21	-0,05	24	-0,24	0,25	83	1,2	62	
	-0,11	93	-0,01	71	-0,07	88	-0,16	96	-0,08	14	-5,6	82	1	14	2,99	0,26	24	2,35	52	-0,1	91	0,06	46	-0,01	70	-0,12	90	-0,12	9	0,49	0,3	19	1,2	62	
	-0,05	84	-0,04	78	0,09	40	-0,1	90	0,07	87	4,0	53	1	17	-0,19	0,23	65	2,23	53	-0,07	85	-0,07	86	0,06	51	-0,11	90	0,06	82	0,1	0,28	50	1,2	62	
	0,15	22	-0,05	79	0,08	44	0,14	22	0,13	97	3,2	56	2	19	-0,42	0,24	69	0,31	63	0,16	24	-0,04	80	0,07	47	0,14	21	0,14	96	-0,36	0,34	89	1,2	62	
	-0,03	77	-0,05	80	-0,03	76	0	65			0,0	66	1	32	1,85	0,2	38	3,54	45	-0,01	70	0	68	-0,02	74	0,02	57						1,1	63	
	0,1	38	0,08	42	0,12	31	0,07	41	-0,03	30	-5,3	81	1	25	0,38	0,33	57	-5,28	91	0,17	21	0,17	17	0,19	20	0,11	27	-0,04	28					1,1	63
	-0,07	88	-0,06	83	-0,06	86	-0,02	70	-0,01	40	-3,8	77	4	39	4,25	0,2	13	4,77	38	-0,07	87	-0,08	89	-0,08	88	-0,03	72	-0,03	32					1,0	63
	0,02	62	0,1	35	0,1	36	-0,04	76	0,05	80	7,7	43	8	62	-2,49	0,3	91	-0,22	67	-0,02	73	0,07	44	0,06	50	-0,05	80	0,07	84	-0,31	0,43	87	0,9	63	
	0,07	46	-0,11	91	-0,03	78	0,02	56	0,14	98	-0,8	68	8	103	1,47	0,39	42	2,82	50	0,13	32	-0,1	92	0,02	62	0,05	45	0,2	99	-0,19	0,49	80	0,8	63	
	-0,09	90	-0,05	80	-0,1	93	0,15	19	0,03	72	-0,2	66	2	16	2,06	0,28	35	5,07	36	-0,11	93	-0,02	73	-0,12	94	0,12	25	0,05	78	0,27	0,4	34	0,8	63	
	0,01	65	0,07	44	0,01	64			-0,02	34	-0,6	67	1	18	1,38	0,22	43	0,61	62	0,04	57	0,09	38	0,01	65		-0,06	22	-0,44	0,25	92	0,7	63		
	0,11	34	0,05	52	-0,01	69	-0,09	89	-0,08	14	-0,5	67	6	35	-1,32	0,3	81	-2,23	79	0,14	26	0,09	36	0,01	64	-0,06	81	-0,09	14	0,48	0,38	20	0,7	63	
	0,19	13	0,1	36	0,18	17	0,02	56	0,03	73	6,0	48	18	231	-1,67	0,51	85	-2,68	81	0,14	26	0,08	41	0,17	23	0,01	60	0,05	77	-1,23	0,67	99	0,6	64	
	0,1	38	-0,01	69	0,12	31	0,15	20	-0,04	27	0,3	64	4	85	-1,31	0,42	81	-2,89	82	0,1	38	0	66	0,14	29	0,22	10	0	46	0,28	0,53	33	0,6	64	
	0,01	63	-0,12	92	-0,13	95	0,12	27	0,02	64	-3,1	75	6	44	4,15	0,31	14	6	32	-0,03	77	-0,05	81	-0,18	97	0,19	13	-0,07	19	-0,15	0,52	77	0,6	64	
	0,07	47	-0,01	69	-0,02	75	0,01	59	0,13	97	-3,9	78	1	32	1,66	0,32	40	-0,06	66	0,06	50	0	66	-0,03	75	0	61	0,15	97	0,42	0,38	23	0,6	64	
	-0,07	87	0,03	57	-0,03	78	0,01	60	-0,1	10	3,3	55	2	21	-0,49	0,24	70	2,52	51	-0,09	90	0,01	62	-0,04	79	-0,02	71	-0,1	12	0,2	0,26	40	0,5	64	
	0,27	5	-0,16	96	-0,06	85	-0,04	78	0,04	77	0,1	65	1	36	-1,56	0,3	84	-0,2	67	0,29	5	-0,06	84	0,04	57	0,04	49	0,05	79	0,21	0,25	39	0,5	64	
	0	66	-0,14	94	-0,11	94	0,13	23	0,05	81	-5,7	83	23	208	4,39	0,57	12	4,81	37	-0,01	69	-0,01	72	-0,18	98	0,15	18	-0,03	34	0,13	0,69	46	0,5	64	
	0,14	24	0,13	27	0,12	30	0,08	36	0,08	91	8,6	41	6	126	-3,82	0,38	96	-2,64	81	0,1	39	0,09	38	0,13	33	0,02	57	0,1	91	-0,63	0,57	97	0,5	64	
	0,12	31	0,05	50	0,15	24	-0,02	73	0,1	93	2,9	57	22	241	-2,01	0,5	88	-3,29	84	0,07	49	-0,01	68	0,14	29	0,04	50	0,13	96	0,15	0,71	45	0,4	64	
	0,05	51	0,04	52	0,16	22	0,12	25	-0,01	39	4,9	51	1	19	-3,24	0,21	95	-2,97	82	0,02	62	0,02	61	0,12	35	0,11	27	-0,01	45	0,37	0,12	26	0,3	65	
	0,05	53	0,17	19	0,1	38	-0,06	82	-0,02	35	3,7	54	1	14	-3,3	0,28	95	-4,29	88	0,03	59	0,17	17	0,13	32	-0,1	89	-0,01	43	0,01	0,39	59	0,2	65	
	0,04	57	0,03	57	-0,04	81	-0,07	85	-0,06	18	3,6	55	1	19	-2,14	0,21	89	0,41	63	0,03	59	0,06	46	-0,03	78	-0,05	79	-0,07	19	0,25	0,29	36	0,2	65	
	0,07	47	-0,08	86	-0,02	73	-0,06	82	0,05	79	-2,3	72	1	25	-0,25	0,25	66	-0,37	68	0,1	40	-0,03	78	0,02	62	-0,04	77	0,07	83					0,1	65
	0,03	58	0,01	64	0,06	51	0,09																												

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
GAR INTEGRITY	INTEGRITY	IA-852	2002	P	PO	IMP		10	43	-0,11	0,48	35	2,1	0,54	46	2,19	0,17	4	48
TRIPLE J DESIGN OF FOXCROSS	TRIPLE J DESIGN	IA-891	2002	P	PO	IMP		6	142	-0,29	0,53	21	-0,34	0,66	70	-1,15	0,25	77	75
 BLACK PRINCE/CAMBA-PYTA 8706 ARGENTINO 2		O164830	2010	P	PO	17491		2	56	1,46	0,57	99	-1,04	0,54	77	1,65	0,05	8	3
RED BJR AH BRANDED BEEF L107	BRANDED BEEF	IA-861	2001	V	PO	IMP		11	206	-1,79	0,63	1	1,65	0,7	50	-1,92	0,27	86	84
BLUE RIDGE VIGOR 703	VIGOR	IA-540	1997	V	PO	IMP		5	58	-0,44	0,49	15	0,1	0,47	66	-0,58	0,18	68	60
 CATANDUVA 388 JAPONÊS 1644-157		O084753	2001	V	PO	16417		1	27	-0,28	0,23	22	-0,43	0,49	71	-0,38	0,12	65	8
HARB PENDLETON 765 JH	PENDLENTON	IA-1039	2005	P	PO	IMP		12	104	-0,05	0,66	42	1,41	0,67	53	2,96	0,24	2	45
4L MR RAMBO R744	CREDITO	IA-617	1997	V	PO	IMP		13	350	0,7	0,76	87	0,66	0,8	61	-1,94	0,52	87	324
 BIGUA 6255 BISMARCK TE		O174103	2013	P	PO	18474		1	20	-1,39	0,34	2	-1,65	0,32	81				
 SANTA CECILIA PREDESTINED 1433-5G-437		O161259	2012	P	PO	10		2	31	-0,09	0,5	37	2,08	0,48	46				
 PAINEIRAS SHARPSHOOTER HEBREU 1259		O108649	2005	V	PO	14028		2	69	-0,12	0,3	34	-0,81	0,56	74	0,77	0,25	20	44
BUFFALO CREEK DYNAMICS 3820	DYNAMICS	IA-769	1995	V	PO	IMP		9	40	-1,7	0,5	2	1,54	0,51	51	-0,27	0,16	62	42
NEGRO 20		IA-552	1997	V	PO	IMP		14	355	-0,25	0,63	23	0,17	0,79	65	1,77	0,48	6	264
 CATANDUVA 1248 QADIR TE213-120		O114693	2006	V	PO	16417		1	48	0,65	0,28	85	-1,25	0,54	79				
BALDRIDGE NAVIGATOR N5	NAVIGATOR	IA-967	2003	P	PO	IMP		3	66	-1,55	0,56	2	-0,13	0,6	68	2,03	0,18	5	49
 BUFFALO DO CARUMBÊ 1858		O151511	2010	P	PO	269		1	25	-0,21	0,38	26	-4,07	0,44	94	-0,34	0,1	64	1
 SANTA THERESA 1571		C269046	2007	P	PC	3108		9	132	1,23	0,71	97	0,55	0,7	62	-0,5	0,3	67	58
 GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		4	232	-0,31	0,78	21	0	0,76	67	-0,6	0,37	69	171
 SANTA AUGUSTA 152 BISMARCK		O157169	2011	P	PO	16076		2	52	0,45	0,4	76	0,28	0,5	64				
PFFR CONVOY 9Z	CONVOY	IA-1644	2012	V	PO	IMP	G	4	53	-0,19	0,18	27	-1,41	0,5	80				
 GAP N629		C220092	2004	P	PC	2555		1	59	1,01	0,62	95	1,94	0,61	47	-0,05	0,2	57	33
TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	IA-849	1999	P	PO	IMP	K	59	756	0,65	0,83	85	4,52	0,85	26	-10,48	0,61	99	736
WEBR DOC HOLLIDAY 2N	WEBR DOC	IA-835	2003	V	PO	IMP		23	368	-0,41	0,77	15	3,27	0,8	36	1,12	0,53	14	351
TRES MARIAS 8299 GLADIADOR TE	GLADIADOR	IA-1153	2008	P	PO	IMP		6	105	1,07	0,58	96	-0,06	0,58	67	-0,31	0,06	63	7
OCC GREAT PLAINS 943G	GREAT PLAINS	IA-923	1997	P	PO	IMP		6	30	-1,3	0,49	3	-0,2	0,5	68	2,04	0,19	5	27
 SANTA EULALIA CARLOTA NEW DESIGN 496 TE		O122656	2007	P	PO	95		3	82	-0,42	0,63	15	0,22	0,61	65	0,31	0,17	29	14
BELLA VISTA PUCARA 192	MAGNO	IA-1174	2008	P	PO	IMP		7	50	0,42	0,4	74	-1,72	0,54	82	-0,82	0,13	73	10
DOBLEHACHE 293 BIGUA TE		IA-1410	2008	P	PO	IMP		12	111	-0,13	0,54	33	-3,59	0,66	92	0,62	0,08	22	7
 CIA.AZUL TE0146 CANYON SANGUINE		O97268	2002	V	PO	8538		5	237	-0,36	0,77	18	-2,37	0,76	86	-1,35	0,44	80	244
PAMPEANO 177 BLUE CUB 62 TINTO	BAIROLETO	IA-950	2004	P	PO	IMP		4	103	0,95	0,66	94	-3,34	0,66	91	1,52	0,24	9	72
PIEDRITA 731 NATO		IA-1398	2010	V	PO	IMP		11	92	-1,07	0,56	4	-0,6	0,63	72	-0,96	0,13	75	8
LEACHMAN ABOVE&BEYOND 1300J	ABOVE&BEYOND	IA-722	1999	V	PO	IMP		5	42	-1,37	0,42	2	1,16	0,51	55	1,46	0,1	10	23
 RED LORD MAN DO JUNCO 461		O101721	2003	V	PO	30		1	21	0,12	0,31	55	-1,71	0,38	82	0,87	0,2	18	45
 SOLE 436 MR DUKE		O144418	2010	V	PO	11430		2	46	0,58	0,45	82	-3,58	0,5	92	1,6	0,18	8	18
 HW 90 GAJO DIADEMA 21 DE FIELD DAY		O140994	2010	V	PO	18650		1	52	-0,24	0,59	24	-5,69	0,58	97	-0,1	0,14	59	6
DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	ORIENTAL	IA-674	1996	V	PO	IMP		36	805	0,57	0,82	82	-0,27	0,85	69	-1,93	0,62	86	655
LAS LILAS 1663 ROBUSTO CACIQUE TE	VIGOROSO	IA-1145	2006	P	PO	IMP		3	27	-0,31	0,2	20	-1,32	0,4	79	0,07	0,03	55	5
 CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15		O075476	1998	V	PO	16417		19	234	0,77	0,71	89	-3,76	0,75	93	-1,71	0,41	85	157
GP CATALYST 025	CATALYST	IA-725	2000	V	PO	IMP		22	187	0,25	0,71	64	0,96	0,72	58	-0,02	0,38	57	181
LAS LILAS 659 MARKER HIGHLITE	TEJAS	IA-1161	1999	V	PO	IMP		13	314	-0,5	0,73	13	0,47	0,78	63	-1,25	0,37	79	155
FREYS OPPORTUNITY 148A	OPPORTUNITY	IA-1673	2013	P	PO	IMP	X	3	35	0,02	0,29	47	1,15	0,43	56				
 MAYA 162 FLORISBELO GRAMATICO LANCA		O136309	2009	V	PO	15958		1	60	0,63	0,61	84	-5,66	0,6	97	0,36	0,12	28	4
RUBETA 4980 BOMBARDERO TE		IA-1331	2007	P	PO	IMP		2	48	0	0,36	46	-2,7	0,33	88	-0,68	0,18	70	31
BIEBER ROUSE SAMURAI X22		IA-1431	2010	V	PO	IMP		4	26	-0,38	0,21	17	0,83	0,42	59				

 *Touro Nacional*

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%		
	0,05	54	-0,12	92	-0,01	70	0,12	26	-0,11	8	0,6	63	9	26	-0,59	0,25	71	1,52	57	0,04	55	-0,12	94	0	68	0,18	14	-0,11	11	0,57	0,31	15	0,1	66
	-0,05	84	0	68	-0,08	90	-0,06	83	-0,01	42	-4,5	80	6	118	3,4	0,42	21	3,06	48	-0,02	73	-0,04	79	-0,09	89	-0,08	85	0,02	63	0,03	0,51	58	0,0	66
	0,12	30	-0,03	75	-0,02	73	0	63	-0,01	45	-2,3	72	1	13	0,62	0,2	53	-0,42	68	0,13	29	-0,02	73	0,01	64	0,02	54	-0,01	45	0,02	0,15	59	0,0	66
	0,02	62	-0,07	85	0,04	55	0,19	13	0,12	96	1,8	60	8	149	0,31	0,42	58	1,95	55	0,03	60	-0,08	89	0,02	61	0,19	13	0,19	99	-0,27	0,6	85	-0,1	66
	-0,01	69	0,05	51	0,06	51	-0,11	91	0,12	96	1,4	61	3	29	-0,46	0,17	69	-0,36	68	-0,08	87	-0,02	75	0,02	63	-0,13	93	0,12	94				-0,1	66
	0,03	57	0	66	-0,04	81	-0,05	79			-2,4	72	1	22	0,63	0,26	53	0,2	64	0,01	63	0,03	56	-0,03	78	0	63	0,08	86				-0,1	66
	0,06	49	0,03	56	0,06	50	0,26	5	-0,1	10	4,4	52	8	72	-1,48	0,42	83	-0,06	66	-0,06	84	-0,1	91	-0,04	80	0,16	17	-0,2	2	0,62	0,37	12	-0,2	66
	0,05	52	0,02	59	0,07	45	0,02	56	0,14	98	3,1	56	13	282	0,17	0,59	60	0,83	61	-0,01	69	-0,1	93	-0,05	82	0,03	51	0,2	99	0,05	0,73	55	-0,2	66
	-0,02	74	0,09	37	0,11	35	-0,28	99	0,06	82	0,3	64	1	3	-1,38	0,17	82	-3,03	83	-0,03	75	0,1	35	0,11	37	-0,28	99	0,04	74				-0,2	66
	-0,04	79	0,03	57	-0,09	92	-0,01	66	0	47	0,4	64	2	12	1,46	0,26	42	3,54	45	-0,11	92	0,01	65	-0,17	97	-0,05	78	-0,02	37	0,12	0,34	48	-0,3	67
	0,21	10	-0,21	98	-0,14	96	-0,1	90	0,08	89	-7,4	86	1	52	1,92	0,3	37	1,1	59	0,27	6	-0,03	78	-0,04	79	0,02	56						-0,3	67
	0,09	40	-0,06	82	0,06	50	-0,06	82	0,15	99	3,1	56	7	25	-1,29	0,25	80	0,24	64	0,08	45	-0,06	84	0,04	57	0	62	0,08	87	-0,15	0,37	77	-0,3	67
	-0,01	69	-0,01	71	-0,06	85	0,03	54	-0,1	10	-2,5	73	13	260	0,41	0,55	57	0,58	62	0	66	0,03	55	-0,02	74	0,02	54	-0,03	33	0,3	0,59	32	-0,3	67
	0,1	36	0,01	64	0,04	55	-0,03	75	0	47	-0,7	68	1	37	0,06	0,29	61	-1,2	73	0,11	36	0,02	61	0,07	47	-0,03	73	0	56	-0,4	0,33	91	-0,3	67
	-0,02	72	0,02	59	-0,12	95	0,04	49	0,09	92	-3,9	78	3	59	1,8	0,37	38	1,68	56	0	67	0,02	58	-0,1	91	0,09	34	-0,01	44	0,24	0,49	36	-0,4	67
	0,09	40	0,07	44	0	66	0	62	-0,09	12	-5,6	82	1	21	1,24	0,25	45	-2,83	82	0,09	42	0,08	41	0,04	56	0	61	-0,11	11	0,05	0,4	55	-0,5	67
	0,08	45	-0,04	78	0,01	65	-0,08	86	0,02	69	0,2	64	9	88	0,3	0,45	58	0,85	60	0,09	41	-0,03	78	0,03	60	-0,12	91	0,06	80	-0,47	0,43	93	-0,5	68
	0,06	49	0,08	42	0,06	48	-0,04	78	0,14	97	2,9	57	3	179	-1,08	0,56	78	-1,08	73	0,09	43	0,06	47	-0,02	73	-0,08	85	0,09	89	-0,43	0,69	92	-0,6	68
	-0,02	74	-0,05	81	0,02	62	-0,04	77	-0,03	31	-1,5	70	1	22	0,81	0,29	51	1,09	59	-0,03	74	-0,04	79	0,04	56	-0,03	74	-0,03	30	-0,14	0,36	76	-0,8	68
	0,02	62	-0,02	72	-0,01	69	-0,03	76	0	54	-3,8	77	2	20	0,47	0,18	56	-0,93	71	0,04	55	0,11	30	0,05	53	0,03	51	0	54	-0,28	0,3	85	-0,8	68
	-0,02	72	-0,08	87	-0,01	71		0,05	81	0,2	64	1	32	0,23	0,36	59	2,17	53	0	67	-0,06	84	0	68	-0,03	73	0,05	78	-0,15	0,47	77	-0,8	68	
	0,06	49	0,03	55	0,11	34	0,11	28	0,09	92	11,2	33	50	561	-4,35	0,63	98	0,17	64	0,05	54	-0,05	81	0,06	50	0,02	55	0,15	97	-0,7	0,78	98	-0,8	69
	0	66	-0,04	78	-0,01	72	0,14	21	0,15	98	3,7	54	19	238	-1,93	0,58	87	1,33	58	0,05	55	-0,04	79	0,04	56	0,08	35	0,12	94	-0,27	0,68	85	-0,9	69
	-0,08	89	0,05	50	-0,01	70	0,07	40	0,02	68	-1,3	69	4	35	1,4	0,18	43	1,34	58	-0,1	91	0,04	52	-0,05	81	0,04	49	0,03	71	-0,24	0,29	84	-0,9	69
	-0,02	72	0	68	-0,03	79	0,1	31	0,07	86	-2,5	73	5	29	1,99	0,31	36	1,79	56	-0,03	77	0,07	44	-0,09	89	0,05	46	0,07	83	-0,46	0,43	93	-1,0	69
	-0,05	83	0	66	0,01	65	0,01	61	0	56	-1,0	68	2	63	1,17	0,38	46	1,39	58	-0,04	79	-0,01	70	0	68	0,02	56	-0,02	35	-0,38	0,42	90	-1,1	69
	0,13	27	0,04	55	0,13	28	0,11	30	0,12	96	1,6	61	7	36	-3,88	0,31	97	-5,6	92	0,14	28	-0,02	73	0,13	32	0,09	33	0,13	95	0,62	0,37	12	-1,1	69
	0,12	30	0,3	4	0,17	18	-0,12	92	-0,09	11	4,4	52	10	77	-6,09	0,34	99	-9,68	98	0,16	22	0,33	3	0,24	11	-0,14	93	-0,08	17	-0,65	0,53	97	-1,3	70
	-0,07	87	-0,03	77	-0,03	78	-0,15	95	0,04	76	-7,6	87	5	174	1,36	0,52	44	-1,02	72	-0,03	77	0,07	44	0,06	53	-0,12	91	0,02	64	0,3	0,68	32	-1,3	70
	0,06	49	0,1	36	0,07	45	-0,12	92	-0,09	13	-2,4	72	4	80	-1,32	0,41	81	-4,66	89	0	66	0,08	41	0,07	47	-0,12	90	-0,09	15	0,4	0,47	24	-1,3	70
	-0,01	69	0,15	23	0,02	61	0,02	56	-0,05	24	1,4	61	10	61	-1,74	0,35	86	-2,34	80	0,02	63	0,23	10	0,03	59	-0,01	65	-0,02	38	-0,74	0,55	99	-1,4	70
	0,08	44	0,01	64	0,04	55	0,11	28	-0,04	28	3,3	55	5	23	-1,67	0,22	85	-0,52	69	0	66	-0,03	76	0	68	0,04	49	-0,03	32	-0,19	0,23	80	-1,5	70
	0,05	54	0	66	-0,04	81	0,11	30	0,02	65	-4,5	80	1	6	0,55	0,2	54	-1,15	73	0,05	55	0,02	59	-0,04	79	0,08	34	0,03	67				-1,5	70
	-0,03	77	0,08	41	-0,01	71	-0,07	85	0,03	70	-6,4	84	2	37	0,99	0,29	48	-2,59	80	-0,06	84	0,04	52	-0,05	82	-0,08	86	-0,02	39	0,79	0,42	7	-1,7	71
	0,12	30	-0,04	79	0,03	58	0	62	0,04	75	-9,7	90	1	38	1,08	0,37	47	-4,61	89	0,2	14	0,04	52	0,08	45	0,03	53	0,04	73	0,21	0,42	40	-1,7	71
	0,11	35	0,06	48	0,09	40	-0,04	76	0,02	64	3,2	56	33	536	-3,85	0,65	97	-4,12	87	0,04	57	0,02	58	0,06	52	-0,07	83	0,07	84	0,32	0,8	30	-1,8	71
	-0,03	78	0,04	53	0,05	53	0,04	50	-0,02	35	-1,7	71	3	27	-0,96	0,19	76	-2,28	79	-0,03	74	0,01	64	0,07	47	0,03	52	-0,03	32	0,13	0,06	47	-1,9	72
	0,07	46	0,03	56	0,12	32	-0,01	68	0,03	71	-3,3	75	14	150	-2,42	0,48	91	-6,19	93	0,1	39	0,08	40	0,15	27	-0,04	77	0,07	85	0,33	0,63	30	-1,9	72
	-0,07	86	-0,08	87	-0,12	95	0,06	43	0,03	70	-4,8	81	17	125	1,99	0,39	36	2,94	49	-0,01	69	-0,09	90	-0,03	78	0,09	33	-0,01	42	-0,15	0,6	77	-1,9	72
	-0,09	90	-0,02	72	-0,07	87	-0,01	67	0,01	62	-3,3	75	11	263	1,44	0,52	42	1,91	55	-0,05	81	0,05	50	0	67	-0,06	80	0,08	86	-0,73	0,66	98	-2,0	72
	0,04	55	-0,03	75	-0,06	86	-0,13	93	0,05	82	-0,5	67	2	4	-0,68	0,14	73	0,47	62	0,05	52	-0,04	80	-0,07	85	-0,12	91	0,06	79	0	0,08	61	-2,0	72
	0,02	61	0,06	49	0,15	23	0,01	61	-0,15	5	-5,9	83	1	49	-0,93	0,39	76	-6,59	94	0,07	48	0,1	33	0,16	24	-0,01	64	-0,12	8	0,18	0,44	42	-2,1	72
	0,11	33	0,01	62	0,03	58	-0,02	70	0,06	84	-3,4	76	2	48	-1,64	0,18	85	-4,34	88	0,13	30	0,09	35	0,09	44	-0,03	72	0,07	84				-2,2	73
	-0,01	70	-0,1	90	-0,09	91	-																											



























TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
ASD 143 CONTRA CHIEF CONDE		O089371	2001	V	PO	73		4	186	-0,07	0,44	39	1,6	0,6	50	-1,85	0,33	86	126
CATANDUVA 1311 RABICHUDO TE253-472		O121654	2007	V	PO	16417		1	48	-0,12	0,25	34	-3,38	0,54	91				
CATANDUVA 844 NICIAS TE99-88		O098327	2003	V	PO	16417		1	49	0,57	0,25	81	-1,09	0,56	77	1,01	0,12	15	6
BUFFALO CREEK BARNEY 3474	BARNEY	IA-743	1994	V	PO	IMP		13	110	1,1	0,63	96	1,97	0,68	47	-0,79	0,34	72	167
TRADICAO T 05		O146058	2009	P	PO	3638		1	21				-2,79	0,41	89	-0,57	0,09	68	12
SOSSEGO 09F	SOSSEGO 09F	O126072	2006	P	PO	14764		2	28				-2,79	0,43	89	-0,59	0,15	69	3
MLK CREEK CUB 722	CREEK CUB 722	IA-832	1997	V	PO	IMP		6	145	-1,56	0,67	2	7,37	0,68	9	0,11	0,37	53	140
TNTS BANK STATEMENT T272	BANK STATEMENT	IA-1048	2007	V	PO	IMP		4	24	-0,83	0,3	7	0,66	0,44	61	0,31	0,16	29	16
SANTA AMELIA 5164		C313111	2009	P	PC	33		1	33	-0,08	0,5	38	0,41	0,48	63	-0,04	0,11	57	12
HW109 HILARIO DE TEI21 COVENANT		O149801	2011	V	PO	18650		1	44	-0,7	0,55	8	-3,37	0,54	91				
MVF VRD DATELINE 913P	DATELINE	IA-922	2004	P	PO	IMP		15	167	2,1	0,65	99	-0,02	0,71	67	3,15	0,3	2	100
QUIRI M161		C343174	2010	P	PC	92		2	107	0,77	0,53	89	-1,83	0,58	83	-0,26	0,18	62	11
CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE 37		O79149	1999	V	PO	16417		2	154	-0,14	0,72	32	-0,42	0,7	70	-1,57	0,38	83	165
SANTA AUGUSTA 006 TRAVELER 004		O122736	2006	P	PO	16076		1	35	-0,03	0,47	43	-0,32	0,48	69	0,26	0,14	49	7
ITALUI 194 TENAZ CHEYENNE		O142474	2010	V	PO	675		1	38				-2,96	0,48	90				
SAO BIBIANO PANTO 6157	TONY	O101016	2003	V	PO	110		11	220	0,07	0,6	51	-3,2	0,74	91	1,2	0,4	13	162
RED TER-RON FULLY LOADED	FULLYLOADED	IA-1167	2005	V	PO	IMP		5	97	-0,24	0,5	24	-1,98	0,64	84	-1,94	0,14	87	30
LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	GREAT DIVIDE	IA-1118	2008	P	PO	IMP		11	124	1,41	0,67	98	-0,24	0,66	68	-1,11	0,11	77	22
S2 CONTRA 5034 GRAND CANYON		O109745	2005	V	PO	6667		2	93	0,44	0,68	75	-2,29	0,66	86	1,14	0,28	14	60
CATANDUVA 756 NALDO TE67-340		O098251	2003	V	PO	16417		1	54	-0,47	0,25	14	1,88	0,56	48	1,39	0,07	11	1
44 ENVISION	ENVISION	IA-1603	2013	P	PO	IMP	G	1	22	-0,5	0,4	13	-0,92	0,37	76				
PAINEIRAS BARTOLOME 1229		O106861	2004	V	PO	14028		1	100	-0,93	0,67	5	-3,79	0,67	93	3,3	0,22	1	51
PAINEIRAS MAMBO INDEPENDENCE 937		O083691	2000	V	PO	14028		1	45				1,32	0,56	54	0,89	0,14	17	13
D45 DA VISTA ALEGRE	GENOMA	C211163	2003	P	PC	14692		5	107	0,52	0,67	80	0,39	0,64	64	2,95	0,23	2	37
GUE-GLEN CACHAFAZ TE	TANGO	IA-985	2005	P	PO	IMP		3	59	-0,18	0,61	28	-3,14	0,58	90	0,57	0,16	24	38
CATANDUVA JOAO ALANO GRAMATICO 1195		O088680	2001	V	PO	16417		10	174	0,31	0,59	68	0,69	0,72	60	-1,28	0,29	79	65
BASCO YESQUERO 568TE		O176341	2012	V	PO	4074		1	31	-0,65	0,4	9	-0,85	0,48	75				
QUIRI L 04	QUIRI L 04	C328894	2009	P	PC	92		1	43	0,91	0,32	93	-4,85	0,42	96	0,81	0,12	19	11
POPEYE TE526 GREAT PLAINS DA TOLIOS FARM		O132525	2008	P	PO	14838		1	21	-0,68	0,38	9	-1,04	0,43	77	0,11	0,11	53	6
GAP 0E081		C294301	2008	V	PC	2555		1	51	0,38	0,6	72	-2,73	0,59	88	-1,87	0,18	86	6
RED WAF CACHAFAZ 351U		IA-1177	2008	V	PO	IMP		4	70	0,04	0,38	48	-6,47	0,59	98	-1,19	0,08	78	15
RED U-2 INFINITE 408P	INFINITE	IA-828	2004	V	PO	IMP		4	117	-0,4	0,69	16	1	0,67	58	1,6	0,26	8	97
BOYD NEW DAY 8005		IA-800	1998	P	PO	IMP		3	30	-0,21	0,29	26	-0,88	0,43	75	-2,44	0,11	90	20
S2 BASIN HOBO 8062 WORLD SERIES		O126831	2008	V	PO	6667		1	32	-0,31	0,27	21	1,12	0,51	56	0,69	0,14	21	14
S2 EBV 6703-5044 GRAND CANYON		O109755	2005	V	PO	6667		1	143	0,08	0,73	52	-1,9	0,71	83	1,2	0,3	13	70
GARUPA TE7904 DATELINE G5138		O133395	2008	P	PO	57		4	29	0,17	0,5	59	0,77	0,47	60	1,05	0,14	15	21
BATMAN TE 906 HAYMOUNT DA TOLIO'S FARM		O146094	2009	P	PO	14838		1	21	-1,15	0,41	3	2,73	0,4	40	-2,27	0,08	89	5
OTTONO B1888 TE REGENTE		O123949	2006	V	PO	35		2	56	0,29	0,53	67	1,22	0,52	55	0,82	0,14	19	11
UMBU 1416 BRIGADIER TE		O129663	2008	V	PO	99		4	315	0,06	0,79	50	-2,06	0,77	84	-6,07	0,38	99	109
CATANDUVA 814 NEON TE99-G707		O098301	2003	V	PO	16417		1	38	0,85	0,25	92	-0,51	0,52	71	1,73	0,1	7	3
DUFF TARGET 033	DUFF TARGET	IA-1335	2010	P	PO	IMP		3	23	-0,24	0,41	24	-3,74	0,4	92				
SANTA SERGIA TOMY RUBIO	TENIENTE	IA-839	2000	V	PO	IMP		58	1581	-0,23	0,86	25	-1,72	0,89	82	3,03	0,67	2	939
CARUMBE RED BRIGADIER 1217		O136594	2009	V	PO	269		3	54	-0,36	0,47	18	-0,36	0,57	70	-2,99	0,2	93	10
RED ROCK STAR 1749 TELLECHEA		O176955	2014	V	PO	18551		1	25	-0,09	0,52	37	-5,43	0,46	97				

 Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	FINAL
-0,03	77	0,1	37	-0,06	86	-0,08	86	-0,05	25	1,8	60	4	116	-1,3	0,33	80	0,3	64	-0,05	83	0,04	51	-0,08	89	-0,1	89	0,01	61	-0,29	0,51	86	-2,5	73	
0,01	64	0,04	54	0,08	43	-0,04	77	-0,01	39	-4,2	79	1	39	-1,49	0,28	83	-4,87	90	-0,02	71	0	65	0,07	48	-0,04	77	0	54	0,74	0,31	8	-2,5	73	
-0,18	98	0,04	53	-0,02	76	-0,11	91	0,02	66	-5,0	81	1	43	-1,3	0,33	80	-2,4	80	-0,14	95	0,11	32	-0,01	70	-0,06	81	0,03	68	0,96	0,3	4	-2,5	74	
-0,09	90	0,01	65	-0,1	93	0,15	20	-0,12	8	-1,0	68	11	83	-2,19	0,43	89	-0,22	67	-0,08	87	0,04	53	-0,12	94	0,1	31	-0,12	10	0,9	0,53	4	-2,5	74	
0,13	27	0,01	65	0,14	26					-0,8	68	1	21	-3,02	0,23	94	-5,81	93	0,12	33	0	66	0,14	28								-2,7	74	
0,08	45	0,03	57	0,01	64	0,05	48	0,01	62	-4,0	78	2	26	-1,4	0,21	82	-4,19	87	0,1	40	0,02	58	0,05	54	0,15	19	-0,02	37	0,21	0,29	39	-2,7	74	
-0,07	88	-0,13	93	-0,08	89	0,22	9	0,06	85	6,6	46	5	135	-1,63	0,46	84	5,74	33	-0,1	91	-0,18	98	-0,11	93	0,18	14	0,1	91	-0,44	0,37	92	-2,7	74	
-0,11	94	-0,08	87	-0,07	88	-0,02	69	0,06	84	-4,6	80	4	21	1,26	0,28	44	1,91	55	-0,09	90	-0,08	88	-0,01	72	-0,01	65	0,08	88	-0,03	0,32	64	-2,8	74	
-0,02	74	-0,01	71	-0,15	97	0	64			-4,6	80	1	29	1,2	0,29	45	1,61	56	-0,03	77	0,04	52	-0,16	96	0	63						-2,8	75	
0,11	34	-0,07	84	0,05	51	0,01	60	0,17	99	-5,6	83	1	34	-1,34	0,29	81	-4,72	89	0,13	32	-0,03	76	0,14	29	0,03	52	0,15	97	0,22	0,44	38	-2,8	75	
-0,03	78	-0,15	95	-0,01	72	0,08	38	0,05	81	-4,8	80	12	124	-0,07	0,45	63	-0,09	66	0,02	63	-0,07	87	0	67	0,11	28	0,05	79	0,26	0,63	35	-2,9	75	
-0,11	93	-0,08	87	0,03	58	-0,17	96	0,06	83	-6,5	85	2	73	-0,76	0,3	74	-2,59	80	-0,04	79	0,01	63	0,11	38	-0,13	93	0,04	76	0,46	0,38	21	-3,0	75	
0,01	65	-0,05	80	0,08	41	-0,04	79	0,06	86	-0,5	67	1	126	-1,07	0,48	77	-1,49	75	-0,03	76	-0,08	88	0,05	55	-0,03	75	0,06	80	-0,12	0,64	75	-3,0	75	
-0,09	91	0,12	30	-0,06	85		-0,1	10	-1,8	71	1	33	0,49	0,3	55	0,17	64	-0,15	96	0,07	44	-0,11	93	-0,1	88	-0,14	7	-0,22	0,36	82	-3,0	75		
-0,02	74	0,01	65	-0,1	93	-0,01	67	-0,01	42	-9,0	89	1	19	2,65	0,24	28	-0,31	67	-0,02	73	0,02	59	-0,1	91	0,04	48	-0,02	40				-3,2	76	
-0,03	78	0	68	0,03	58	-0,12	92	0,09	92	-6,4	84	9	134	0,04	0,47	62	-3,16	84	0,05	53	0,08	40	0,04	56	-0,1	88	0,12	95	-0,23	0,62	82	-3,2	76	
0	68	-0,03	75	0,12	33	0,01	60	0,09	92	-2,3	72	5	58	-0,2	0,36	65	-2,18	79	-0,1	91	-0,06	84	0,09	42	0,02	54	0,07	84	-0,28	0,5	86	-3,3	76	
0,04	56	-0,01	70	0,08	43	-0,05	80	0,1	94	0,8	63	8	86	-3,46	0,36	95	-3,7	85	0,03	59	-0,02	72	0,12	34	-0,01	65	0,12	94	-0,09	0,56	71	-3,4	76	
0,02	61	0,03	58	0,01	66	0,09	34	-0,02	35	-4,2	79	2	82	-1,25	0,45	80	-3,54	85	0,04	55	0,02	58	0,08	45	0,05	44	0,11	92				-3,4	76	
-0,01	70	-0,02	72	-0,19	98	0	65	-0,03	33	-2,9	74	1	46	-0,54	0,3	71	1,34	58	-0,01	70	0,01	63	-0,21	98	-0,02	72	-0,07	19	0,34	0,28	29	-3,4	76	
-0,02	73	0,03	58	0	67	0,01	60	-0,07	16	-2,3	72	1	8	0,4	0,14	57	-0,51	69	-0,04	79	0,02	60	-0,02	72	0,01	59	-0,11	12	-0,72	0,24	98	-3,4	76	
0,04	56	-0,07	85	0,03	59	0,02	58	0,11	96	-8,0	87	1	85	1,01	0,46	48	-2,79	81	0,05	53	-0,07	87	0,04	58	0,02	57	0,08	87				-3,6	77	
-0,06	86	-0,18	97	0,1	35	-0,16	96	0	47	-0,5	67	1	40	-1	0,32	77	0,33	63	-0,09	89	-0,25	99	0,1	40	-0,16	95	-0,02	39				-3,8	77	
-0,02	73	-0,13	94	-0,01	70	-0,02	70	-0,02	39	-3,5	76	4	26	-0,58	0,28	71	-0,19	67	0,01	64	-0,1	91	0,03	60	0,04	48	0	47	-0,17	0,28	78	-3,9	78	
0,03	58	0,07	46	0,01	64	0,01	60	0,13	97	-4,6	80	3	49	-1,14	0,31	78	-4,28	88	0,05	55	0,04	52	0,03	58	0,01	59	0,1	92	-0,11	0,46	73	-3,9	78	
0,01	64	-0,13	94	0,07	47	0,01	61	-0,03	32	-0,6	67	9	151	-2,62	0,45	92	-1,94	77	0,04	56	-0,09	91	0,07	48	0	62	0,01	59	-0,04	0,63	66	-3,9	78	
0,06	50	-0,06	82	-0,04	82	0,21	10	0,03	72	-4,1	78	1	14	-0,54	0,25	71	-1,39	75	0,07	49	-0,03	76	-0,04	78	0,23	9	0,03	67	-0,29	0,35	86	-4,1	78	
0,01	63	-0,03	76	0,09	41	-0,1	90	0,01	61	-8,0	87	1	18	-1,98	0,2	88	-6,83	94	0,02	62	0,06	47	0,11	38	-0,13	92	0,02	64	0,66	0,43	11	-4,2	79	
-0,11	93	-0,03	76	0	68	0,02	56			-4,9	81	1	21	0,69	0,23	52	-0,35	68	-0,13	94	0,01	62	-0,02	72	0	63		-0,44	0,19	92	-4,3	79		
-0,12	94	-0,06	82	0,03	59	0,12	26	0,08	90	-7,8	87	1	19	-0,23	0,34	66	-2,96	82	-0,06	83	0,01	63	0,11	37		0,1	91	0	0,45	61	-4,4	79		
0,16	21	0,2	15	0,1	35	-0,01	66	0,05	80	-4,0	78	3	61	-2,3	0,37	90	-8,77	97	0,17	21	0,14	23	0,1	40	-0,04	77	0,02	64	-0,64	0,29	97	-4,4	79	
-0,02	74	-0,01	70	-0,01	69	0,06	42	0,04	78	0,1	65	3	101	-1,81	0,42	86	-0,81	71	-0,02	73	-0,05	82	-0,02	73	0,06	41	0,01	60	-0,48	0,51	93	-4,5	79	
-0,08	89	0,02	59	-0,01	69	-0,26	99	-0,14	5	-3,3	76	3	29	-1,57	0,26	84	-2,45	80	-0,12	94	0,03	56	-0,01	69	-0,26	99	-0,13	8	0,1	0,24	49	-4,6	80	
-0,09	91	-0,05	80	-0,07	89	-0,04	77	0,07	87	-3,1	75	1	19	-0,07	0,27	63	1,05	60	-0,12	94	-0,08	88	-0,07	85	-0,01	67	0,06	80	-0,17	0,32	78	-4,7	80	
0,07	47	-0,01	69	0,01	66	-0,03	76	0,01	63	-3,6	77	1	118	-1,65	0,52	85	-3,54	85	0,04	56	-0,05	83	0,01	64	-0,04	75	0,06	82	-0,04	0,43	65	-4,7	80	
-0,06	84	-0,02	74	-0,2	99	0	62	-0,11	8	-5,9	83	2	14	-0,2	0,22	65	0,57	62	-0,02	73	0,04	52	-0,2	98	0,01	58	-0,09	14	0,18	0,17	41	-4,8	80	
-0,11	94	-0,16	96	-0,12	94	-0,02	69			-3,8	77	1	13	0,22	0,2	59	2,95	49	-0,1	92	-0,15	96	-0,12	94	-0,02	72						-4,8	80	
-0,12	94	-0,1	90	-0,13	95	-0,03	76	0,01	64	-5,6	82	2	51	1,16	0,31	46	2,38	52	-0,12	94	-0,07	86	-0,1	92	-0,07	83	0,02	64				-4,8	80	
0,05	53	0,04	53	0,12	31	0,11	29	-0,01	42	-0,2	66	3	234	-4,79	0,52	98	-6,85	94	0,03	59	0	65	0,15	26	0,09	33	-0,02	37	0,08	0,7	52	-4,9	80	
0	67	-0,02	72	0,03	57	-0,19	97	0,05	81	-1,4	70	1	34	-3,88	0,28	97	-4,39	88	0,03	60	-0,02	75	0,05	54	-0,17	96	0,06	80	0,22	0,31	38	-5,0	81	
-0,08	89	0,3	4	0,08	43	-0,33	99	-0,14	5	-0,7	67	3	23	-4,3	0,23	98	-8,04	96	-0,08	88	0,26	6	0,08	47	-0,35	99	-0,17	4	-0,35	0,32	89	-5,0	81	
0,03	58	0,09	38	0,07	48	-0,04	78	-0,09	12	-0,2	66	54	1089	-5,25	0,73	99	-6,97	95	0,03	59	0,1	35	0,09	42	-0,09	87	-0,11	10	0,06	0,84	54	-5,0	81	
-0,08	89	0,04	55	0,05	52	-0,04	77	-0,15	4	-0,6	67	3	42	-4,81	0,35	99	-5,18	91	-0,02	72	0,06	45	0,08	44	-0,05	78	-0,18	3	0,14	0,34	45	-5,1	81	
-0,04	79	0,13	26	0,07	48	-0,08	86	0,14	97	-6,8	85	1	6	-1,61	0,2	84	-7,04	95	-0,04	80	0,12	28	0,06	51	-0,09	88	0,13	95	0,08	0,31	51	-5,1	81	

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
RED RRAR PALERMO 20Y		IA-1573	2011	V	PO	IMP		2	25	0,14	0,43	56	-9,17	0,4	99				
 GAP 3129 QUEBRACHO BARTO		O121423	2007	V	PO	2555		5	109	0,19	0,7	60	-3,43	0,68	92	-2,89	0,32	93	108
 HW 79 GUAPO BARTIRA DE FIELD DAY		O140985	2010	V	PO	18650		1	62	-0,15	0,61	31	-0,39	0,6	70	-1,15	0,13	77	1
 BASCO PAYADOR MANA TE327		O155775	2010	V	PO	4074		2	31	0,54	0,5	80	-2,49	0,51	87	-2,46	0,13	91	1
LA LEGUA VALIENTE 7615TE	CLASICO	IA-1326	2000	P	PO	IMP		1	25	-0,67	0,46	9	-4,23	0,43	94	0,07	0,07	55	14
 BASCO NET WORTH 506TE		O176335	2012	P	PO	4074		1	24	0,75	0,47	89	-6,1	0,47	98				
 PAINEIRAS ARPAO GURI 4918	GURI	O105921	2004	P	PO	14028		8	202	-0,62	0,63	10	-1,65	0,71	82	-3,86	0,32	97	103
 CATANDUVA 774 NAUTIQUE TE99-5082		O099468	2003	V	PO	16417		1	27	0,04	0,24	49	-0,32	0,48	69	0,88	0,09	17	1
 ORIENTAL TE35 BOCA NEGRA 104		O118764	2006	V	PO	15716		1	48	0	0,48	46	-1,62	0,52	81	1,7	0,18	7	20
 CS PROTEU CANYON TE48		O145860	2010	P	PO	15948		2	22	0,56	0,39	81	-3,75	0,37	93	0,19	0,08	52	4
 PAINEIRAS CA 4158		C230190	2004	V	PC	14028		1	75	0,74	0,64	88	-6,67	0,62	99	1,86	0,14	6	41
 CATANDUVA 265 IRA SANDSTONE 121		O082254	2000	V	PO	16417		1	22				3,36	0,45	35	1,22	0,1	12	15
LAZY MC CC DETOUR 2W	DETOUR	IA-1365	2009	V	PO	IMP		4	36	0,17	0,43	58	-5,04	0,48	96	-3,1	0,05	94	10
 CATANDUVA 845 NIILISTA TE99-4		O098328	2003	V	PO	16417		1	36	0,58	0,24	82	-0,01	0,5	67	-0,05	0,09	58	4
FFC MAJOR MOTION 518E		IA-216	1984	V	PO	IMP		19	444	0,83	0,66	91	1,14	0,76	56	-1,39	0,47	81	276
 CATANDUVA 1209 QUENTIN 722-TE234		O114655	2006	V	PO	16417		1	46	0,67	0,26	86	-0,9	0,53	75				
 CATANDUVA 801 NEOCLASSICO TE09-1497		O098289	2003	V	PO	16417		1	43	0,41	0,27	74	-0,68	0,54	73	-0,99	0,12	75	3
 PAINEIRAS GRAN CANYON CONHAQUE 949	CONHAQUE	O083697	2000	V	PO	14028		10	119	-0,27	0,58	22	1,63	0,67	50	0,5	0,25	25	62
 ALIANCA EDE YH146		C313860	2007	P	PC	16258		1	20	-0,35	0,38	19	0,14	0,36	66	1,62	0,09	8	6
GLACIER EBV'S FIRE 228	GLACIER FIRE	IA-414	1992	V	PO	IMP		30	913	-1	0,85	5	2,02	0,85	47	0,34	0,67	29	983
 GB CASSOL INCA ZORZAL TE344		O146365	2009	P	PO	16485		1	23	0,44	0,37	75	2,23	0,34	44				
 CATANDUVA 753 NAGANO TE67-251		O098248	2003	V	PO	16417		1	43	-0,24	0,25	24	-1,74	0,53	82	1,18	0,09	13	4
TRES MARIAS 7629 DAKTARY TE	DAKTARY	IA-1417	2006	V	PO	IMP		8	26	-0,88	0,42	6	-7,83	0,39	99				
BC LOOKOUT 7024	LOOKOUT	IA-1038	2004	P	PO	IMP		13	126	0,02	0,57	47	-3,28	0,64	91	-1,32	0,12	80	37
 CIA.AZUL TE2274 AGUILUCHO G4560		O174241	2013	P	PO	8538		1	24	0,82	0,48	91	-0,57	0,48	72				
TRES MARIAS 8235 H.HITTER 6876 TE	METEJON	IA-1150	2008	P	PO	IMP		11	45	0,34	0,52	70	-2,16	0,51	85	-2,19	0,12	89	35
RITO 4L60 OF 2536 BVND 208	RITO 4L60	IA-945	2004	P	PO	IMP		4	31	-0,25	0,37	23	-1,56	0,47	81	1,96	0,11	5	25
BROWN HERITAGE U6509	HERITAGE U6509	IA-1132	2008	V	PO	IMP		5	43	0,02	0,48	47	-3,79	0,47	93	0,28	0,07	48	16
 CATANDUVA 808 NEOLITICO TE67-261		O098295	2003	V	PO	16417		1	46	0,11	0,26	54	2,25	0,54	44	2,07	0,09	4	4
TRES MARIAS 5181 JUNIOR TE	JUNIOR	IA-713	1997	P	PO	IMP	K	13	76	0,66	0,53	85	1,51	0,6	52	0,03	0,15	56	38
 BIGUA 5868 MANA TEI		O154105	2011	P	PO	18474		1	23	0,03	0,41	47	-1	0,4	76	-0,93	0,12	74	5
CONNEALY UNITED 1116	UNITED	IA-1508	2011	P	PO	IMP		4	40	0,48	0,44	77	-1,58	0,49	81				
 SARABANA 004TE BROTHER		O79228	1999	V	PO	7371		31	568	-0,52	0,74	12	1,25	0,83	55	-2,28	0,58	89	541
WOODHILL FORESIGHT	FORESIGHT	IA-914	2001	P	PO	IMP		3	34	-0,48	0,46	13	-4,8	0,46	96	-0,48	0,14	66	37
LCOC WORLD SERIES A041R	WORLD SERIES	IA-878	2005	V	PO	IMP		3	31	-1,58	0,49	2	-0,55	0,5	72	-2,47	0,23	91	23
 GAP B145		C317831	2009	V	PC	2555		1	30	-0,1	0,49	36	-3,79	0,46	93	0,71	0,02	21	3
 CATANDUVA 828 NETWORK TE09-TE18		O098314	2003	V	PO	16417		1	33	0,18	0,28	59	1,06	0,51	57	-1,98	0,13	87	7
 FP SANTA ANGELA 81 ZORZAL 6301		O143065	2010	P	PO	16501		2	59	0,33	0,45	69	-4,18	0,47	94				
FEDDES BIG SKY R9	BIG SKY	IA-930	2005	V	PO	IMP	G	6	166	-2,1	0,72	1	0,49	0,72	63	0,22	0,33	50	81
NORTHLINE FAT TONY 605U	FAT TONY	IA-1181	2008	V	PO	IMP		6	140	-0,26	0,58	23	-1,84	0,67	83	-0,09	0,13	59	28
 CIA.AZUL 1270 HORNERO 7TROUXAS		O150963	2010	P	PO	8538		1	22	0,4	0,48	73	1,18	0,46	55	-6,06	0,17	99	5
TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	AGUILUCHO	IA-1029	2003	P	PO	IMP		21	348	0,49	0,77	78	0,03	0,79	66	-10,19	0,42	99	168
QUAKER HILL OBJECTIVE 3J15	QUAKER OBJECTIVE	IA-1001	2003	P	PO	IMP		5	34	-0,4	0,42	16	0,63	0,46	61	0,98	0,09	16	15
 ZHAURY DO CARUMBE 1290	CARIMBO	O102042	2003	P	PO	269		3	33	0,08	0,46	52	-1,08	0,49	77	-3,55	0,18	96	14

 *Touro Nacional*

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		ÍNDICE		
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%		
	0,19	15	0,13	27	0,11	33	0,03	54	-0,12	7	-9,5	90	2	20	-3,49	0,14	96	-12,67	99	0,29	5	0,19	14	0,21	16	0,06	42	-0,13	8	-0,08	0,29	71	-5,2	81
	-0,07	88	-0,06	82	-0,06	86	0,01	60	0,05	81	-10,7	92	5	74	0,34	0,43	58	-3,08	83	-0,05	81	0,05	48	0	67	0	63	-0,02	38	0,21	0,46	39	-5,2	81
	0,06	49	0,09	39	0,01	66	0,11	29	0,09	92	1,0	62	1	35	-5,51	0,37	99	-5,9	93	0,05	54	0,04	53	0	67	0,03	52	0,14	96	0,32	0,46	31	-5,2	81
	0,13	28	-0,06	83	0,01	64	-0,15	95	0	48	-4,9	81	2	14	-2,47	0,23	91	-4,96	90	0,16	22	-0,05	82	0,05	55	-0,19	97	-0,01	42	-0,08	0,23	70	-5,3	81
	-0,02	74	0	66	0,05	52			0,01	61	-7,4	86	1	20	-1,23	0,2	79	-5,46	92	-0,01	69	0,03	57	0,06	52		0,02	63	0,13	0,28	46	-5,3	81	
	0	68	-0,01	71	0,13	29	0,02	56	0,01	63	-9,1	89	1	7	-0,7	0,27	73	-6,8	94	0,02	61	0,02	61	0,15	25	0,04	47	0,02	64	-0,12	0,27	74	-5,3	81
	0,01	64	-0,02	72	-0,01	69	0,01	60	-0,07	16	-4,4	79	7	126	-1,11	0,42	78	-2,76	81	-0,02	72	-0,04	79	0	68	-0,01	65	-0,13	8	-0,26	0,46	84	-5,4	82
	-0,09	90	-0,05	81	-0,07	87	-0,06	82	0,05	82	-5,4	82	1	27	-1,51	0,28	83	-1,83	77	-0,09	89	0	66	-0,07	86	-0,07	84	0,09	89	0,35	0,29	28	-5,5	82
	0,1	36	-0,19	97	-0,04	80	0,15	20	-0,01	39	-7,3	86	1	36	0,47	0,3	56	-1,16	73	0,13	30	-0,15	96	-0,05	80	0,21	11	0,03	69	-0,35	0,25	89	-5,5	82
	0,13	28	-0,03	74	0,02	61	0,02	57	-0,08	15	-6,0	83	2	22	-0,85	0,19	75	-4,6	89	0,06	50	-0,06	84	-0,03	75	0,06	43	-0,15	6	-0,05	0,29	67	-5,5	82
	0,04	56	-0,05	79	0,04	56	0,02	57	0,03	70	-12,4	94	1	66	1,43	0,37	43	-5,24	91	0,06	51	0	65	0,05	53	0,03	50	-0,01	41				-5,5	82
	-0,16	97	-0,04	77	-0,25	99	0,05	48			-4,0	78	1	21	0,05	0,27	61	3,4	46	-0,21	98	-0,04	78	-0,25	99	0,05	46	0,15	97				-5,6	82
	0,01	66	0,07	44	0,07	47	0,05	48	0,12	96	-6,8	85	3	21	-2,22	0,22	89	-7,25	95	-0,01	70	0,08	41	0,05	53	0,03	51	0,17	98	0,24	0,24	36	-5,6	82
	-0,11	93	-0,06	83	-0,07	87	-0,1	90	0,04	74	-5,3	82	1	31	-1,93	0,26	87	-1,95	77	-0,04	80	-0,01	69	-0,06	84	-0,07	84	0,05	78	0,34	0,29	29	-5,7	82
	0,05	53	-0,02	72	-0,04	82	-0,08	87	-0,07	16	0,2	65	15	287	-3,74	0,49	96	-2,6	81	0,02	61	-0,06	85	-0,09	90	-0,13	92	-0,05	25	0,15	0,41	44	-5,7	82
	-0,01	69	-0,02	74	-0,15	97	-0,09	89	0,01	58	-6,9	85	1	37	0,35	0,25	58	-0,55	69	-0,02	73	-0,05	81	-0,18	97	-0,09	86	0,04	72	0,08	0,31	52	-5,7	82
	-0,06	85	-0,12	93	-0,08	91	-0,1	90	-0,05	25	-7,6	87	1	38	0,53	0,3	55	-0,15	66	-0,03	77	-0,03	78	-0,06	84	-0,09	88	-0,04	29	-0,35	0,3	89	-5,8	83
	-0,03	75	-0,1	90	-0,11	94	0,01	61	-0,09	11	-3,3	76	8	83	-1,54	0,39	83	0,1	65	-0,04	78	-0,05	80	-0,09	90	-0,01	65	-0,03	33	-0,2	0,58	80	-5,8	83
	-0,09	91	-0,18	97	-0,15	97	-0,12	92			-9,3	90	1	20	2,72	0,17	27	2,86	49	-0,09	90	-0,13	95	-0,18	97	-0,11	89						-5,8	83
	0,07	47	0,01	62	0	66	0,1	32	0	57	3,8	54	27	690	-2,36	0,66	90	-0,34	68	-0,06	84	-0,08	89	-0,18	97	0,02	54	0,06	80	-0,71	0,78	98	-5,9	83
	-0,13	95	-0,11	90	-0,1	93	-0,03	76	-0,05	25	-3,3	75	1	6	-0,87	0,18	75	1,35	58	-0,14	95	-0,12	94	-0,14	95	-0,08	85	-0,03	32				-6,1	83
	0,14	24	-0,2	98	-0,04	81	0,12	27	0,04	77	-7,3	86	1	34	-1,1	0,27	78	-2,84	82	0,18	18	-0,19	98	-0,03	77	0,15	19	0,03	68	0,08	0,3	51	-6,2	84
	0,18	17	0,22	12	0,24	8	-0,15	94	0,09	91	-2,4	72	5	10	-6,19	0,11	99	-14,01	99	0,2	14	0,2	12	0,29	6	-0,23	98	0,08	86	-0,83	0,27	99	-6,3	84
	0,05	52	0,06	49	0,13	28	-0,08	87	0,07	86	-1,8	71	10	75	-4,3	0,28	98	-7,58	96	0,03	60	0,02	59	0,09	44	-0,12	91	0,06	82	-0,18	0,48	79	-6,4	84
	-0,09	91	-0,05	81	0,03	59	-0,12	92	0,13	97	-3,5	76	1	16	-1,25	0,26	80	-1,82	77	-0,13	94	-0,08	88	-0,02	74	-0,16	95	0,17	98	-0,24	0,28	83	-6,4	84
	0	66	-0,02	74	-0,09	91	0,11	29	0,04	78	-7,6	87	9	32	-0,29	0,2	67	-2,45	80	0	67	-0,02	75	-0,14	95	0,1	30	0,07	85	0,01	0,31	59	-6,5	84
	0	68	0,11	31	-0,06	85	0,22	9	-0,19	2	-3,0	74	3	17	-3,33	0,23	95	-4,88	90	-0,07	87	0,08	39	-0,08	87		-0,19	3	0,07	0,32	53	-6,5	84	
	-0,05	83	0,07	43	0,01	64	-0,14	94	0,11	95	-6,6	85	4	21	-1,6	0,18	84	-5,39	92	-0,05	83	0,06	45	0	67	-0,08	86	0,15	97	-0,18	0,34	79	-6,6	84
	-0,02	73	-0,13	94	-0,15	97	-0,14	94	-0,02	36	-3,8	77	1	40	-1,86	0,25	87	0,39	63	-0,02	72	-0,18	97	-0,18	97	-0,13	93	-0,05	25	0,46	0,3	21	-6,6	85
	0,01	66	-0,11	91	-0,03	77	0,09	35	0	56	-1,1	69	10	42	-2,7	0,27	92	-1,19	73	-0,02	73	-0,17	97	-0,08	89	0,13	24	0,05	77	-0,01	0,47	62	-6,7	85
	-0,04	81	0,04	52	0,06	50	-0,11	91	0,04	74	-1,0	68	1	18	-3,56	0,26	96	-4,56	89	-0,09	90	-0,02	72	0,03	59	-0,18	97	0,06	82	-0,26	0,27	84	-6,7	85
	0,01	66	0,21	13	0,05	54	-0,09	88	0,08	89	1,6	61	3	17	-3,5	0,18	96	-5,08	91	-0,05	81	0,15	22	0,01	64	-0,09	86	0,09	90	-1,59	0,37	99	-7,1	85
	-0,01	71	-0,03	75	0,07	46	-0,03	74	0,08	89	2,2	59	26	458	-4,68	0,62	98	-3,42	84	-0,04	80	-0,07	86	0,04	57	-0,05	78	0,05	79	-0,66	0,74	97	-7,2	85
	-0,05	82	-0,01	69	-0,1	92	-0,05	81	0,06	84	-12,7	94	3	31	-0,28	0,28	66	-5,08	91	-0,02	73	0	67	-0,1	92	-0,03	73	0,07	84	0,72	0,4	9	-7,3	86
	-0,14	96	-0,08	87	-0,04	82	-0,24	98	0,05	79	-6,5	84	3	27	-0,63	0,33	72	-1,18	73	-0,16	96	-0,1	92	-0,04	79	-0,24	98	0	54	-0,07	0,43	69	-7,3	86
	-0,09	91	-0,05	80	0,02	60			-0,02	36	-9,3	89	1	16	1	0,2	48	-2,79	81	-0,11	92	-0,04	79	0,03	58		-0,05	26	-0,83	0,26	99	-7,4	86	
	-0,14	96	-0,17	97	-0,06	86	0,14	22	0,02	68	-5,8	83	1	29	-2,23	0,27	89	-1,17	73	-0,1	92	-0,11	93	-0,05	82	0,11	27	0,05	77				-7,6	86
	-0,01	70	0,07	45	0,14	27	-0,17	96	0,07	88	-3,9	77	1	34	-5,29	0,25	99	-9,47	98	0	67	0,06	46	0,16	25	-0,19	97	0,09	90				-7,6	86
	-0,06	86	-0,06	82	-0,06	84	0,08	36	0,08	90	-3,5	76	6	108	-1,85	0,45	87	-1,35	74	-0,06	84	-0,07	86	-0,07	86	0,1	31	0,07	85	-0,55	0,6	95	-7,6	86
	-0,17	97	-0,05	80	-0,14	96	0	63	0,03	72	-10,8	92	6	86	1,32	0,37	44	-0,53	69	-0,16	97	-0,01	72	-0,1	91	-0,05	78	0,03	67	-0,36	0,38	89	-7,7	86
	-0,01	70	-0,07	85	-0,09	91	-0,04	78	-0,04	27	-2,7	73	1	11	-2,9	0,27	93	-1,72	76	-0,01	70	-0,07	86	-0,11	92	-0,06	81	-0,02	36	-0,35	0,34	89	-7,8	86
	-0,01	71	-0,04	77	0,08	43	-0,02	68	0,09	91	0,1	65	17	233	-4,05	0,52	97	-4,03	87	-0,04	78	-0,06	84	0,02	61	-0,06	80	0,14	96	-0,72	0,63	98	-7,8	86
	-0,09	91	0,06	48	-0,11	94	0,08	36	0,01	60	-2,6	73	5	22	-1,22	0,2	79	-0,59	69	-0,14	95	-0,03	78	-0,2	98	0,04	48	0	56	-0,59	0,33	96	-7,9	87
	0,04	55	-0,01	69	-0,02	73	-0,05	81	-0,06	19	-3,0	74	3	21	-3,57	0,																		

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
OTTONO B860 TE CONDADO	CONDADO	O81426	2000	P	PO	35		19	462	-0,43	0,79	15	-0,03	0,81	67	1,48	0,5	10	275
MIGA HUAMBO RED ERIK		O105849	2004	V	PO	15224		1	41	-0,08	0,42	37	-0,33	0,4	69	1,07	0,23	15	59
JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION	IA-1480	2010	P	PO	IMP	G	5	54	0,46	0,22	76	1,37	0,46	53				
PAINEIRAS EL GRECO 1271		O111634	2005	V	PO	14028		1	27				-1,63	0,49	81	0,08	0,1	54	1
MAUFER ESTAMPIDO 0119FIV FLORICE ZORZAL		O158210	2012	P	PO	17034		2	27	-0,37	0,39	17	0,72	0,38	60				
CIA.AZUL FIV TE1692 TRAPICHE PANCHO 444		O161188	2012	V	PO	8538		1	45	0,57	0,52	81	-1,08	0,53	77				
CONDESSA 5755	CONDESSA 5755	C311929	2008	V	PC	112		1	31	0,55	0,56	81	-4,47	0,53	95	2	0,18	5	5
BECKTON HUSTLER S426 C2		IA-1049	2006	V	PO	IMP		2	56	-0,87	0,57	6	-3,88	0,56	93	-1,22	0,11	78	25
CONNELY IN SURE 8524	IN SURE	IA-1351	2008	P	PO	IMP	G	4	68	-1,47	0,61	2	1,87	0,6	48	0,85	0,13	18	26
CATANDUVA 806 NAUTICO 285-		O098293	2003	V	PO	16417		2	43	-1,38	0,46	2	-0,94	0,51	76	2,59	0,1	2	8
GAR EXALTATION 3144	EXALTATION	IA-871	1994	P	PO	IMP		5	44	-0,28	0,57	22	-0,74	0,51	74	1,92	0,13	5	29
BASCO ZORZAL 331		O143412	2010	P	PO	4074		2	45	0,12	0,51	55	-3,74	0,53	92	-5,03	0,16	99	2
S2 FORTUNE 1050 TRAVELER 5853	FORTUNE 1050	O084729	2001	P	PO	6667		2	92	-0,34	0,66	19	-1,87	0,65	83	4,88	0,34	1	130
UMBU TE1784 HORNERO		O165406	2010	P	PO	99		2	40	-1,54	0,57	2	-0,69	0,55	73	-5,2	0,14	99	2
ASD 917 AGUILUCHO DISCO		O142963	2010	P	PO	73		2	27	0,05	0,29	49	-5,99	0,46	98	-4,63	0,11	99	1
CARRINGTON PARK TIME ON B7	CARRINGTON B7	IA-1190	2006	P	PO	IMP		2	27	0,43	0,15	75	-0,92	0,36	76				
EPIC 307 SACARIAS A 206 TE	EXTRA BEEF	IA-898	2002	P	PO	IMP		25	484	0,69	0,81	87	-1,19	0,82	78	-2,52	0,54	91	418
BASCO BRAND NAME ONIX 525TE		O161627	2012	P	PO	4074		2	29	0,17	0,48	58	-2,83	0,47	89				
CIA.AZUL TE 0342 ORIENTAL TCB		O105776	2004	V	PO	8538		2	49	0,26	0,33	64	-3,13	0,53	90	-2,01	0,21	87	14
RED ERIK	RED ERIK	IA-683	1989	V	PO	IMP		27	753	-0,56	0,73	11	-4,18	0,81	94	-1,51	0,54	82	421
TURBO 3777 DE SANBARA		O113881	2006	V	PO	26		1	54	-0,04	0,27	42	-0,43	0,56	71	-1,19	0,25	78	49
CIA.AZUL 1366 CREDITO CIA 032		O149270	2010	P	PO	8538		1	27	0,39	0,5	73	-2,76	0,47	88	-0,31	0,11	63	2
EL ABRA JEWLIAN 4372		IA-927	1998	P	PO	IMP		2	160	-1,84	0,64	1	3,07	0,69	37	-2,72	0,26	92	91
ALSTON 5384 CATRIEL FW TE	CATRIEL	IA-984	2004	P	PO	IMP		8	124	0,23	0,68	63	-4,31	0,68	95	2,38	0,23	3	65
UMBU 418 OTTONO		O089110	2001	V	PO	99		1	266	0,21	0,77	62	-5,64	0,76	97	1,58	0,47	8	249
UMBU 302 BARTOLOME		O078416	1999	V	PO	99		2	148	2,87	0,73	99	-2,79	0,71	89	-4,03	0,35	98	97
GAP 3635 BEEF BROTHER		O135403	2009	P	PO	2555		1	44	0,18	0,59	60	1,25	0,57	55	-2,46	0,17	91	5
BASIN HOBO 79E		IA-686	1995	V	PO	IMP		5	88	-0,48	0,17	13	-0,26	0,62	69	2,54	0,17	3	48
LSF COMBINATION A301M	COMBINATION	IA-978	2002	V	PO	IMP		9	168	-0,08	0,53	38	2,02	0,68	46	-2,04	0,26	88	91
GAP 2927 CREDITO		O114929	2006	V	PO	2555		4	21	1,12	0,38	97	-2,8	0,4	89	-0,91	0,12	74	4
CONI ANTU JUNIOR VAQUERO 10	BAQUIANO	IA-952	2004	P	PO	IMP		8	68	-0,01	0,44	45	-3,61	0,58	92	3,71	0,2	1	63
WT BUTIA 003		O132078	2009	P	PO	17087		2	54	0,03	0,49	48	0,55	0,48	62	-3,12	0,16	94	41
PAINEIRAS STRYKER ROCK GARRINCHA 4948	GARRINCHA	O106917	2004	P	PO	14028		4	80	0,2	0,46	61	-5,18	0,59	97	-1,51	0,24	82	66
LA TRINDAD CAPITAN S PRECISION 1025 2T/E	CAPITAN	IA-1058	2005	V	PO	IMP	T	24	548	-0,36	0,75	18	-3,38	0,82	91	-0,1	0,47	59	254
SAO BIBIANO CASAMU 6589		O117334	2007	P	PO	110		2	57	-2,07	0,59	1	-4,47	0,58	95	-1,26	0,14	79	18
CATANDUVA 775 NAPOLEON 285-TE30		O098267	2003	V	PO	16417		1	40	-1	0,22	4	-1,83	0,52	83	0,65	0,08	21	5
GAP 3563 MANA DADDY		O135345	2009	P	PO	2555		1	155	0,79	0,75	90	-0,27	0,73	69	-2,02	0,21	87	17
CATANDUVA 1186 QUIETO TE69-C261		O114632	2006	V	PO	16417		1	22	0,26	0,26	65	-2,91	0,45	90				
SOLE 805 MACANUDO 436		O162970	2012	P	PO	11430		2	42				-9,45	0,47	99				
HSLM CATANARA QUEBRACHO BRIGADIER TE23		O139038	2008	V	PO	16312		1	67				-2,9	0,59	89	-3,33	0,19	94	17
GAP 3191-2537 ZHAURY BROTHER		O121483	2007	V	PO	2555		1	78	-0,24	0,53	24	-2,08	0,51	85	-0,6	0,2	69	63
RINCON MASSAI 874 DEL SARANDY		O105140	2004	V	PO	7287		1	60	0,15	0,62	57	-6,02	0,61	98	2,26	0,26	4	55
UMBU 6076		C342696	2011	V	PC	99		1	28	-0,87	0,5	6	-5,61	0,48	97				
UMBU 252 STRYKER TEI		O79382	1999	V	PO	99		1	172	-0,08	0,74	38	-4,95	0,72	96	-2,02	0,36	88	156

 Touro Nacional












































	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	FINAL
	0,03	58	0,02	60	0,03	60	0,01	60	0	57	0,3	64	15	280	-3,87	0,58	97	-3,9	86	-0,08	87	-0,09	90	-0,08	87	-0,07	84	0,03	70	-0,36	0,71	89	-8,0	87
	-0,06	85	-0,08	87	-0,03	78	-0,08	87	-0,06	19	-4,8	80	1	11	-1,63	0,2	84	-1,96	77	-0,12	93	-0,17	97	-0,11	92	-0,11	90	-0,02	35	0,08	0,22	51	-8,2	87
	-0,04	79	-0,32	99	-0,14	96	0,11	28	-0,03	31	-8,8	88	3	13	2,24	0,16	32	3,61	45	-0,02	72	-0,35	99	-0,16	96	0,12	26	-0,04	29	-0,54	0,16	94	-8,2	87
	-0,27	99	-0,16	96	-0,09	91	-0,28	99	0,03	69	-12,9	95	1	26	2,82	0,3	26	1,19	59	-0,31	99	-0,11	93	-0,06	83	-0,22	98	0,05	78				-8,3	87
	-0,07	87	-0,11	90	-0,14	96	-0,15	95	-0,03	32	-6,3	84	2	18	-1,19	0,22	79	-0,47	68	-0,11	92	-0,13	95	-0,19	98	-0,19	97	-0,02	38	0,21	0,34	39	-8,3	87
	0	68	-0,06	82	-0,05	82	0	62	0,08	89	-5,3	81	1	22	-2,22	0,26	89	-3,29	84	-0,01	69	-0,08	87	-0,07	86	-0,03	72	0,09	89	-0,33	0,24	88	-8,3	88
	-0,01	70	0	67	-0,07	88	-0,08	86	0	46	-10,9	92	1	22	-1,15	0,33	78	-5,63	92	0,02	61	0,02	59	-0,02	73	-0,07	84	-0,05	24	-0,24	0,27	83	-8,4	88
	0,02	61	-0,08	87	-0,06	86	-0,04	77	0,31	99	-10,8	92	2	52	-1,23	0,34	79	-5,1	91	0,02	61	-0,08	87	0,02	62	0	62	0,34	99				-8,5	88
	-0,11	93	-0,23	99	-0,21	99	-0,05	80	-0,22	1	-8,8	89	4	55	0,7	0,35	52	2,57	51	-0,16	97	-0,28	99	-0,31	99	-0,09	87	-0,25	1	0,75	0,36	8	-8,6	88
	-0,02	72	-0,05	80	-0,08	90	0,05	46	-0,06	20	-5,9	83	2	25	-2,99	0,27	94	-3,93	86	-0,03	75	0,04	52	-0,07	85	0,09	34	-0,04	28	-0,45	0,31	92	-8,7	89
	-0,07	87	0,01	64	-0,17	98	0,12	27	-0,2	2	-7,3	86	4	29	-0,17	0,26	65	-0,92	71	-0,08	87	0,03	55	-0,23	99	0,12	25	-0,24	1	-0,89	0,41	99	-9,0	89
	0,23	7	-0,14	95	-0,08	90	0,01	60	0,13	97	-9,7	90	2	20	-2,62	0,28	92	-6,36	93	0,25	9	-0,1	91	-0,07	86	0	63	0,14	97	-0,15	0,35	77	-9,1	89
	0,08	45	0,01	62	-0,01	70	0,06	44	0,04	77	-3,3	76	2	58	-5,77	0,4	99	-7,64	96	-0,01	69	0	67	-0,09	89	-0,01	67	-0,03	34	0,47	0,5	20	-9,1	89
	-0,08	89	-0,03	76	0,02	62	0,01	59	0,07	87	-3,4	76	2	24	-3,83	0,34	97	-4,52	88	-0,13	95	-0,08	88	-0,03	75	-0,04	75	0,11	93	-0,1	0,44	73	-9,2	89
	0,05	53	0,1	35	0,12	30	0,02	56	0,05	80	-5,9	83	2	20	-4,08	0,24	97	-10,07	98	0,05	54	0,09	37	0,1	39	0,03	53	0,06	82	-0,85	0,4	99	-9,2	89
	-0,03	76	-0,06	82	-0,12	95	-0,03	76	-0,08	13	-7,1	86	2	21	-0,9	0,14	76	-1,82	77	-0,09	89	-0,1	91	-0,23	99	-0,04	75	-0,08	16	-0,1	0,17	72	-9,3	90
	-0,06	85	0,04	55	-0,03	79	-0,16	95	0,03	73	-4,0	78	22	364	-3,19	0,59	95	-4,38	88	-0,1	92	-0,05	81	-0,03	75	-0,27	99	0,09	89	-0,54	0,76	94	-9,4	90
	0,11	36	-0,08	86	0,04	56	-0,08	86	0,13	97	-5,3	81	2	19	-5,98	0,26	99	-8,81	97	0,12	33	-0,1	92	0,03	58	-0,13	92	0,18	99	0,37	0,39	26	-9,5	90
	0	67	-0,06	82	0	67	0,01	61	0,13	97	-7,7	87	2	25	-1,88	0,32	87	-5,01	90	-0,08	87	-0,1	92	-0,05	81	-0,06	80	0,13	96	-0,22	0,41	81	-9,6	90
	-0,02	74	0,02	60	0,05	54	-0,26	99	0,02	65	-7,1	86	22	548	-3,12	0,55	94	-7,3	95	-0,08	87	-0,08	87	-0,03	76	-0,28	99	0,1	92	0,13	0,68	46	-9,8	90
	-0,1	92	-0,12	93	-0,06	87	-0,01	66	0,12	96	-7,1	86	1	43	-3,2	0,34	95	-3,63	85	-0,07	86	-0,1	92	-0,04	79	-0,01	63	0,14	97				-9,8	90
	-0,07	87	-0,12	93	0,02	60	-0,09	88	0,01	61	-8,7	88	1	11	-1,36	0,25	81	-4,12	87	-0,09	90	-0,14	95	0,01	66	-0,06	81	0,04	71	-0,42	0,34	92	-9,8	90
	-0,01	70	-0,01	68	-0,05	83	0,02	57	0,03	70	2,9	57	2	125	-7,04	0,41	99	-3,97	87	-0,07	85	-0,08	88	-0,19	98	-0,07	84	-0,01	44	0,07	0,33	53	-10,0	90
	0,02	62	-0,03	75	0,02	63	0,11	30	0,22	99	-8,6	88	8	79	-1,58	0,4	84	-5,88	93	0	68	-0,04	79	0,05	54	0,1	31	0,26	99	-1,21	0,56	99	-10,2	91
	0,02	60	-0,06	84	-0,03	77	-0,05	80	0,01	62	-12,7	94	1	208	-3,2	0,54	95	-8,83	97	0,1	39	0	68	0,06	50	0	63	0,02	63	-0,06	0,7	68	-10,3	91
	-0,03	78	0,02	61	0,04	55	0,07	41	0	46	-4,9	81	2	113	-4,51	0,49	98	-7,3	95	-0,08	88	-0,02	74	0,02	62	0,03	50	0	56	-0,49	0,64	93	-10,7	91
	-0,07	87	-0,09	89	-0,18	98		0,1	94	-6,1	84	1	29	-2,15	0,37	89	-0,91	71	-0,1	90	-0,12	94	-0,19	98		0,12	94	-0,57	0,47	95	-11,0	92		
	-0,04	81	0	66	-0,06	86	0,22	8	-0,07	18	-3,6	76	3	73	-6,15	0,4	99	-6,41	94	-0,07	86	-0,07	86	-0,09	89	0,15	19	-0,04	28	0,24	0,43	37	-11,2	92
	-0,14	96	-0,2	98	-0,22	99	0,15	20	-0,09	13	-8,6	88	8	141	0,59	0,4	54	2,62	51	-0,17	97	-0,21	99	-0,29	99	0,11	29	-0,13	8	-0,62	0,38	97	-11,3	92
	-0,14	96	-0,14	94	-0,08	89	-0,13	93	0,09	92	-12,4	94	4	17	-0,36	0,24	68	-3,16	84	-0,15	96	-0,18	98	-0,18	98	-0,1	88	0,15	98	0,29	0,32	33	-11,4	92
	-0,14	96	-0,07	86	-0,06	85	-0,04	79	0,14	98	-12,2	94	8	55	-0,14	0,3	64	-3,75	86	-0,22	99	-0,06	85	-0,1	91	-0,08	85	0,24	99	-0,42	0,39	92	-11,4	92
	-0,23	99	-0,32	99	-0,15	97	-0,21	98	0	46	-13,2	95	2	52	0,92	0,28	49	1,47	57	-0,16	97	-0,23	99	-0,11	92	-0,11	89	0,03	71	-0,58	0,42	96	-11,7	93
	-0,08	89	-0,17	96	-0,11	94	-0,03	75	0,01	58	-17,3	97	4	30	-0,27	0,24	66	-5,46	92	-0,08	88	-0,11	93	-0,1	91	-0,06	80	-0,02	39	0,4	0,28	24	-11,7	93
	-0,11	94	-0,16	96	-0,14	96	0,02	57	-0,02	38	-15,2	96	22	409	0,27	0,59	58	-3,11	83	-0,07	86	-0,11	93	-0,06	84	0,06	43	0,01	60	-0,59	0,72	96	-11,8	93
	-0,04	80	-0,09	88	0	68	-0,01	67	-0,02	35	-11,3	93	2	46	-3,01	0,35	94	-7,48	96	-0,02	72	-0,05	83	0,02	63	0,03	52	-0,02	36	-0,37	0,49	90	-11,8	93
	-0,04	80	-0,19	98	-0,23	99	0,02	56	-0,06	20	-14,4	96	1	36	-1,01	0,26	77	-2,84	82	-0,01	68	-0,09	89	-0,22	99	0,02	55	-0,08	17				-11,9	93
	-0,11	93	-0,05	81	-0,05	84		0	57	-5,4	82	1	104	-3,49	0,5	95	-3,76	86	-0,16	97	-0,14	96	-0,06	83		0,12	95	-0,55	0,6	95	-11,9	93		
	-0,03	75	-0,11	92	-0,06	86	-0,13	93	-0,05	24	-10,3	91	1	17	-4,13	0,23	97	-7,04	95	-0,01	69	-0,09	90	-0,04	78	-0,11	90	-0,06	22	0,14	0,32	46	-11,9	93
	-0,09	90	0,19	15	-0,04	82	-0,31	99	0,05	82	-16,1	97	2	33	-1,44	0,24	82	-10,89	99	-0,12	94	0,11	32	-0,12	94	-0,33	99	0,04	71	0,32	0,42	31	-12,0	94
	-0,13	95	-0,12	92	-0,06	86	-0,01	66	0,05	81	-11,6	93	1	35	-2,42	0,34	91	-5,33	91	-0,12	94	-0,11	93	-0,06	83	-0,05	79	0,05	77				-12,1	94
	-0,09	90	-0,12	93	-0,06	85	0,02	57	-0,08	15	-9,7	90	1	72	-2,69	0,28	92	-4,77	89	-0,1	91	-0,16	97	-0,11	93	0,02	56	-0,04	30	-0,04	0,46	65	-12,3	94
	0,01	63	-0,03	76	0,04	56	-0,09	89	0,04	74	-11,1	93	1	53	-5,59	0,42	99	-11,61	99	0,07	50	-0,01	69	0,08	45	-0,09	86	0,09	89				-12,5	94
	0,08	45	-0,04	79	0,06	48	0,06	43	0,06	82	-9,3	90	1	21	-5,89	0,26	99	-11,5	99	0,06	52	-0,05	83	0,07	49	0,04	47	0,07	85	-0,04	0,41	66	-12,6	94

TABELA 1: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
F.A.S TE309		O189108	2013	V	PO	17720		1	20	1,39	0,4	98	-3,45	0,37	92				
S CHISUM 6175	CHISUM	IA-1189	2006	P	PO	IMP	G	2	25	-0,75	0,42	7	-1,16	0,41	78	-1,45	0,1	82	21
GAP 3399 ENTRECOT BBOY		O128052	2008	P	PO	2555		2	89	0,59	0,67	83	-1,94	0,65	84	-1,71	0,13	85	23
S2 EBV 6703-7136 TENIENTE		O119550	2007	V	PO	6667		1	41	-1,24	0,43	3	0,64	0,49	61	1,39	0,16	11	12
ALICIA BEATRIZ 941 PASTOR TE		IA-1399	2007	V	PO	IMP		6	24	-1,77	0,39	1	-2,42	0,39	87	0,88	0,11	17	2
LSF CONQUEROR 0026X	CONQUEROR	IA-1502	2010	P	PO	IMP	G	1	96	0,85	0,2	92	-2,96	0,51	90				
EL ABRA HAYMOUNT 4022		IA-926	1996	P	PO	IMP		4	166	-1,79	0,51	1	-2,25	0,67	85	-0,11	0,25	59	83
GAP 3105 CONDADO ENTRECOT		O121399	2007	P	PO	2555		1	113	-1,35	0,7	3	-1,97	0,68	84	0,07	0,26	55	53
UMBU 1728 CREDITO		O142917	2010	V	PO	99		2	44	-1,31	0,55	3	-6,19	0,54	98	-3,84	0,18	97	5
PAINEIRAS CA 4083		C230818	2004	V	PC	14028		1	100	0,2	0,67	61	-3,47	0,67	92	2,7	0,25	2	62
LA ENCANTADA TE14 COPPER ROB AQUILES		O106459	2004	V	PO	14286		1	44				-7,97	0,53	99	1,21	0,23	13	41
TRES MARIAS 5861-4955-3670 TE	CORRALERO	IA-842	1999	P	PO	IMP		13	150	0,52	0,63	79	-2,83	0,69	89	-1,17	0,25	78	69
PREDESTINED DO CARUMBE 1526		O122611	2007	P	PO	269		2	24				-7,56	0,43	99	-0,88	0,13	73	9
SANTA EULÁLIA BRIGADIER 744		O153066	2011	P	PO	95		2	23	0,12	0,44	55	-4,44	0,43	95	-2,21	0,17	89	3
COLEMAN REGIS 904	REGIS	IA-1215	2009	P	PO	IMP		5	54	-2,03	0,55	1	-4,36	0,53	95	2,05	0,18	4	26
GAP 2945 EXTRA SERPICO		O114938	2006	P	PO	2555		1	47	-0,16	0,59	29	-1,43	0,58	80	2,91	0,22	2	56
TRES MARIAS 7469 CUMELÉN TE	DON ALVARO	IA-1120	2006	P	PO	IMP		6	43	1,78	0,54	99	-2,21	0,52	85	-3,19	0,06	94	7
PWM GANESH	PWM GANESH	O114287	2006	P	PO	14676		3	26	-0,84	0,46	6	-6,7	0,41	99	1,14	0,12	14	1
CATANDUVA 1220 QUASAR 806-169		O114666	2006	V	PO	16417		1	52	-0,85	0,24	6	-1,15	0,55	78				
TRADICAO AZUL 9016 CREDITO		O131832	2008	P	PO	13339		2	24				-4,94	0,45	96	-0,8	0,12	72	1
GAP 3043 QUEBRACHO LADIES MAN		O114987	2006	P	PO	2555		2	47	0,45	0,58	76	-5,2	0,55	97	0,68	0,1	21	20
DOMINANTE SACARIAS 105 TE	SACARIAS 105	IA-972	2003	P	PO	IMP		5	47	0,51	0,46	79	-2,64	0,53	88	-2,92	0,12	93	18
PAMPEANO 177 BLUE CUB 62 TINTO	CABERNET	IA-962	2004	V	PO	IMP		12	247	0,67	0,45	86	-5,72	0,72	98	-3,68	0,2	97	47
CONDESSA 6025		C312419	2008	V	PC	112		1	21	0,11	0,48	54	-8,1	0,47	99	0,45	0,14	26	7
RANCHO ANG 028 WIDESPREAD TE	RANCHERO	IA-838	2001	P	PO	IMP		7	42	0,65	0,4	85	-12,05	0,52	99	1,72	0,15	7	12
TRADICAO AZUL 8014 REAL		O125401	2007	P	PO	13339		2	26				-5,71	0,45	98				
LJC JAVELIN M08	JAVELIN	IA-913	2002	V	PO	IMP		5	169	-0,18	0,66	28	-3,62	0,72	92	-2,55	0,37	91	166
UMBU 1386 LAPACHO		O130933	2008	V	PO	99		1	27	0,17	0,5	58	-12,18	0,48	99	-3,03	0,16	93	9
CASSOL R897 REBELDE		O127443	2008	V	PO	4602		2	42	-0,92	0,38	5	-14,08	0,5	99	0,83	0,11	18	3
BURITI		O83871	2001	V	PO	8534		4	34	-0,2	0,4	27	-4,63	0,45	95	0,27	0,11	49	5
CATANDUVA TE371 SATURNO TE117-1313		O139794	2008	V	PO	16417		3	29	0,52	0,27	79	-6,26	0,41	98	1,4	0,1	11	6
CATANDUVA 1168 QUEBRANTO 1802-1897		O114731	2006	V	PO	16417		3	57	1,68	0,5	99	-11,68	0,49	99	1,49	0,06	10	9

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		ÍNDICE		
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%
	-0,17	98	-0,06	82	-0,1	93	-0,23	98	-0,03	31	-12,9	95	1	8	-2,89	0,2	93	-6,34	93	-0,16	96	-0,05	81	-0,11	93	-0,23	98	-0,05	26	0,34	0,26	29	-12,7	94
	-0,16	97	-0,17	96	-0,16	97					-12,4	94	2	25	-0,94	0,2	76	-2,1	78	-0,14	95	-0,25	99	-0,14	95	-0,12	91	0,06	81	0,01	0,35	60	-12,7	94
	-0,1	92	-0,07	86	-0,08	90	-0,07	84	0,2	99	-9,3	90	1	64	-2,09	0,39	88	-4,04	87	-0,07	86	-0,11	93	-0,17	97		0,25	99	-0,65	0,54	97	-12,8	94	
	-0,16	97	-0,01	69	-0,09	91	-0,21	98	-0,06	21	-4,3	79	1	36	-5,49	0,32	99	-4,84	90	-0,22	99	-0,08	88	-0,14	95	-0,27	99	-0,06	21	-0,05	0,39	67	-13,1	95
	-0,11	93	-0,13	94	-0,1	92	-0,18	97	0,14	98	-11,7	93	4	15	-2,25	0,22	90	-4,67	89	-0,09	89	-0,12	94	-0,06	83	-0,24	99	0,15	97	-0,63	0,27	97	-13,3	95
	-0,11	93	-0,17	96	-0,17	98					-15,1	96	1	41	-2,36	0,21	90	-5,31	91	-0,02	73	-0,04	80	-0,09	90			-0,27	0,21	85	-13,4	95		
	-0,13	95	0,02	60	-0,02	73	-0,27	99	0,06	83	-6,7	85	4	92	-5,64	0,34	99	-7,9	96	-0,18	98	-0,01	70	-0,03	75	-0,32	99	0,07	83	-0,28	0,43	86	-13,4	95
	-0,06	86	-0,07	84	-0,08	90			0,09	93	-8,7	88	1	61	-3,12	0,42	94	-5,09	91	-0,06	84	-0,11	93	-0,09	89	-0,09	86	0,11	92	-1,19	0,55	99	-14,1	95
	-0,05	82	-0,01	70	0,01	65	0	62	0,11	95	-12,6	94	2	28	-5,42	0,34	99	-11,61	99	-0,09	89	-0,07	86	-0,05	81	0	62	0,15	97	0,39	0,42	25	-15,1	96
	-0,05	83	-0,05	81	-0,04	82	0,03	52	-0,08	13	-10,0	91	1	86	-5,07	0,46	99	-8,54	97	-0,1	91	-0,1	92	-0,08	89	-0,05	78	-0,06	22				-15,1	96
	0,04	56	-0,12	93	0,12	31			0,02	66	-14,1	96	1	42	-3,16	0,35	94	-11,13	99	0,03	59	-0,14	95	0,12	34		0,01	61	-1,09	0,47	99	-15,2	96	
	-0,03	75	-0,01	71	-0,01	72	-0,05	80	0,07	88	-6,9	85	10	107	-6,87	0,38	99	-9,7	98	-0,14	95	-0,08	87	-0,05	82	-0,14	94	0,11	94	-0,21	0,5	81	-15,4	96
	-0,01	71	0,02	62	-0,04	81	-0,07	85	-0,05	23	-15,3	96	2	20	-4,29	0,25	98	-11,84	99	0	67	0,04	53	-0,06	83	-0,08	86	-0,05	24				-15,6	96
	-0,18	98	0,07	46	-0,14	97	-0,28	99	-0,12	7	-13,5	95	2	21	-5,44	0,26	99	-9,88	98	-0,22	99	0,07	44	-0,17	97	-0,31	99	-0,16	5	0,54	0,36	16	-15,6	96
	-0,18	98	-0,16	95	-0,14	96	-0,07	84	0,04	78	-17,6	98	2	39	-1,55	0,28	83	-5,91	93	-0,18	98	-0,1	92	-0,19	98	-0,09	87	0,02	65	0,07	0,45	53	-15,6	96
	-0,12	94	-0,13	94	-0,09	91			0,13	97	-10,0	91	1	31	-3,95	0,32	97	-5,38	91	-0,15	96	-0,13	95	-0,11	93		0,16	98	-0,9	0,35	99	-16,1	97	
	-0,13	95	-0,19	97	-0,12	95	-0,04	77	0,18	99	-13,5	95	6	41	-3	0,28	94	-5,22	91	-0,16	97	-0,22	99	-0,17	97	-0,08	84	0,26	99	-0,21	0,32	81	-16,6	97
	-0,09	91	0	68	-0,08	89	-0,18	97	0,1	93	-16,0	97	3	14	-3,25	0,19	95	-9,95	98	-0,14	95	-0,01	71	-0,09	90	-0,24	98	0,14	96	-0,52	0,25	94	-16,7	97
	-0,04	78	-0,08	87	-0,29	99	0,01	61	0,04	76	-12,5	94	1	44	-4,15	0,29	97	-5,3	91	-0,1	91	-0,09	90	-0,34	99	0,02	56	0,08	87	-0,16	0,3	78	-17,0	97
	0,02	61	-0,14	94	-0,01	72	-0,03	74	0,17	99	-12,6	94	2	11	-5,22	0,23	99	-10,16	98	-0,02	73	-0,22	99	-0,08	89	-0,01	66	0,2	99	-0,1	0,42	72	-17,0	97
	-0,18	98	-0,19	98	-0,16	98	0,02	56	0,14	98	-20,4	98	1	22	-0,34	0,27	67	-5,54	92	-0,15	96	-0,22	99	-0,18	98		0,13	96	-0,23	0,14	83	-17,3	97	
	-0,2	99	-0,23	99	-0,16	98	-0,14	94	0,09	92	-16,9	97	3	40	-2,83	0,28	93	-5,46	92	-0,2	98	-0,19	98	-0,12	94	-0,17	96	0,09	88	-0,2	0,43	80	-17,5	97
	-0,09	90	-0,13	94	-0,05	83	-0,08	86	0,02	65	-16,2	97	10	124	-5,59	0,37	99	-11,3	99	-0,07	86	-0,09	91	-0,03	75	-0,16	95	0,05	77	0,08	0,41	52	-17,6	98
	0,04	55	-0,01	69	0,02	62	-0,11	91			-14,5	96	1	16	-7,31	0,31	99	-15,41	99	0,04	57	-0,04	79	0,03	59	-0,06	81	0,13	95				-18,3	98
	-0,05	82	-0,1	90	-0,06	85	-0,08	86	-0,12	7	-26,5	99	6	33	-1,34	0,31	81	-13,39	99	0,02	63	-0,03	76	-0,05	81	0,05	47	-0,19	3	-0,41	0,36	91	-18,7	98
	-0,08	90	-0,22	98	-0,16	98	0,03	54	0,03	72	-20,6	99	2	15	-3,14	0,21	94	-8,85	97	-0,08	88	-0,16	96	-0,14	95	0,1	32	0,01	59	-0,47	0,45	93	-19,8	99
	-0,19	98	-0,24	99	-0,13	95	-0,01	68	0,17	99	-17,9	98	5	139	-4,01	0,48	97	-7,64	96	-0,22	99	-0,28	99	-0,14	95	-0,05	78	0,18	98	-0,3	0,46	86	-21,0	99
	-0,02	73	-0,07	84	0,13	28	0	62	0,08	90	-20,9	99	1	21	-6,99	0,31	99	-19,17	99	-0,04	78	-0,1	92	0,09	42	-0,06	82	0,12	95	-0,7	0,39	98	-23,3	99
	-0,1	92	-0,04	77	-0,05	84	0,09	34	0,05	79	-29,4	99	2	19	-7,99	0,24	99	-22,06	99	-0,08	87	0,01	63	-0,04	80	0,04	49	0,05	77	-0,49	0,36	93	-28,9	99
	-0,27	99	-0,38	99	-0,28	99	-0,33	99	0,04	75	-27,4	99	4	29	-3,86	0,23	97	-8,5	97	-0,33	99	-0,39	99	-0,31	99	-0,35	99	0,05	77	-0,35	0,21	89	-29,2	99
	-0,23	99	-0,23	99	-0,26	99	-0,06	83	0,06	83	-26,0	99	3	15	-6,3	0,19	99	-12,56	99	-0,32	99	-0,25	99	-0,34	99	-0,1	89	0,04	74	-0,62	0,39	97	-31,3	99
	-0,25	99	-0,37	99	-0,3	99	-0,03	75	0,08	90	-39,8	99	3	45	-2,42	0,21	91	-14,1	99	-0,27	99	-0,33	99	-0,34	99	-0,07	82	0,05	78	-0,73	0,3	98	-34,9	99

TABELA 2: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS SOMENTE COM ÍNDICE DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	PO	IMP	X	1	17				18,37	0,32	1
 ESPINILHO FIV154		O169330	2013	P	PO	14550		1	18				17,23	0,37	1
 ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		1	12	0,07	0,29	51	10,26	0,38	3
 SANTA JOANA 2129		C387215	2014	P	PC	15398		1	14	-0,7	0,38	8	9,52	0,36	4
 SAV REGARD 4863	REGARD	IA-1692	2014	P	PO	IMP	G	2	33	0,77	0,25	89	10,2	0,43	3
 SANTA JOANA 2200		C387261	2014	P	PC	15398		1	12	-0,25	0,37	23	10,61	0,35	2
 SANTA JOANA 2101		C388463	2014	P	PC	15398		1	12	1,11	0,39	96	8,67	0,37	6
 SANTA JOANA 2150		C387229	2014	P	PC	15398		1	12	0,52	0,37	79	5,44	0,34	18
 CIA.AZUL 2914 CIA.0474 BRIGADIER		O186002	2014	V	PO	8538		1	11	0,83	0,42	91	6,94	0,39	11
 REDBAR NET WORTH D168 FINAL ANSWER	DARWIN	O183971	2014	P	PO	9271		1	14	1,48	0,43	99	5,58	0,4	17
 MAUFER 038 TEI APAM96 ZORZAL DISPARO		O152927	2011	P	PO	17034		1	17				6,08	0,29	15
 SANTA JOANA 2124		C387211	2014	P	PC	15398		1	10	-0,86	0,35	6	6,78	0,34	12
 SÃO XAVIER 1957 JOHNNIE RED TE		O193509	2014	V	PO	508		1	11	1,36	0,3	98	7,11	0,36	10
 CIA.AZUL 2742 MAXI NET WORTH		O181459	2014	P	PO	8538		1	17	1,99	0,44	99	6,23	0,43	14
 LSF RA EXCLUSIVE 2793Z		IA-1548	2012	V	PO	IMP		2	10	-0,12	0,26	34	9,02	0,24	5
 MOHNEN IMPRESSIVE 1093	IMPRESSIVE	IA-1687	2013	P	PO	IMP	G	1	10	-1,33	0,29	3	7,74	0,27	9
 CONNEALY CONFIDENCE PLUS	CONFIDENCE PLUS	IA-1729	2013	P	PO	IMP	G	1	10	0,38	0,24	72	6,35	0,23	13
 REDBAR MAJOR LEAGUE D186		C387714	2014	V	PC	9271		1	11	-1,1	0,41	4	8,65	0,38	6
 SANTA THEREZA 2773		C384237	2014	P	PC	3108		1	11	0,34	0,42	70	6,8	0,39	12
 SANTA SERGIA AMIGO MANDARIN 2884	AUGUSTO	IA-1718	2011	V	PO	IMP	T	1	14				4,79	0,3	23
 LAS LILAS 2403 BOYD ON TARGUET MAX	OBJETIVO	IA-1677	2010	P	PO	IMP		1	40				3,73	0,33	32
 GAP FIV5065		O185323	2014	P	PO	2555		1	28	0,73	0,46	88	5,05	0,42	22
 CIA.AZUL 2722 HORNERO LESTER		O181442	2014	P	PO	8538		1	10	0,27	0,4	65	4,66	0,38	25
 CV4712 HORNERO NET WORTH		O174437	2013	P	PO	1949		1	16	-0,33	0,3	19	4,44	0,27	26
 CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN	IA-1752	2008	P	PO	IMP	A	2	14				3,49	0,29	34
 TRADIÇÃO T 57		O181904	2014	P	PO	3638		1	11				1,52	0,38	51
 RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY		O196229	2014	V	PO	7287		1	13	0,73	0,37	88	4,81	0,36	23
 TRADIÇÃO 2135		C384920	2014	V	PC	3638		1	10				0,64	0,38	61
 LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO	IA-1675	2010	V	PO	IMP	N	1	21				5,22	0,32	20
 BIGUÁ 6644 LÍDER		O184155	2015	P	PO	18474		1	15	-0,6	0,3	10	4,24	0,27	28
 GUE-GLEN SUR CHILDE TE	SOBERBIO	IA-1638	2012	P	PO	IMP		3	62	-0,31	0,25	20	4,74	0,51	24
 CIA.AZUL 2714 EBANO LESTER		O181435	2014	P	PO	8538		1	13	-0,32	0,41	20	5,58	0,39	17
 CIA.AZUL 2916 NET WORTH HORNERO		O181506	2014	P	PO	8538		1	10	0,24	0,4	63	3,32	0,38	35
 RECREIO P03 LADINO MJR LEAGUE BRIGADIER		O182439	2014	V	PO	13387		1	25	-0,77	0,41	7	5,22	0,37	20
 CONNEALY FINAL SOLUTION		IA-1610	2009	P	PO	IMP	N	1	31				3,97	0,33	31
 SANTA JOANA 2118		C388465	2014	V	PC	15398		1	11	-0,18	0,35	28	3,17	0,34	36
 CIA.AZUL 2730 CIA 0474 BRIGADIER		O181446	2014	V	PO	8538		1	18	0,33	0,45	68	1,54	0,41	51
 INHANDUÍ 1349 DON LEO DENSITY		O170423	2013	P	PO	8386		1	15	0,17	0,4	59	3,97	0,37	30
 VPJ BLACK DOTTY N. WORTH		O154528	2012	P	PO	8629		2	14	-0,21	0,43	26	1,03	0,32	57
 ISA TEI3170 CANDELERO DA ENCARNAÇÃO		O195349	2013	P	PO	15061		1	17				2,64	0,21	41
 LSF BRA NO WORRIES 4657B	NO WORRIES	IA-1811	2014	V	PO	IMP	A	2	48	-0,16	0,57	30	-0,53	0,53	71
 CIA.AZUL TE2624 CUMBIERO ZORZAL	AVATAR	O181092	2014	P	PO	8538	P, T	1	14	1,31	0,44	98	1,16	0,42	56
 DOS TAPES BW306		O182595	2014	P	PO	5949		1	16	-0,22	0,28	25	1,53	0,38	51
 RED BRUJO 1447 TELLECHEA MAGO	MAGO	O150550	2011	V	PO	18551	P, T	2	14	0,11	0,39	55	1,71	0,36	50

 Touro Nacional



























	GND Materno			NETOS GND	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE	
	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%
					0,45	1	0,35	3	0,25	7	0,69	1	-0,25	1	50,42	1
					0,19	14	0,21	13	0,23	9	0,26	5			41,67	1
					0,37	1	0,37	2	0,35	2	0,4	1	0,03	70	38,03	1
					0,33	2	0,38	2	0,34	2			0,01	64	35,9	2
					0,39	1	0,19	16	0,32	3	0,33	2	-0,31	1	33,75	2
					0,13	29	0,39	2	0,25	7			-0,03	32	33,38	2
					0,29	4	0,37	2	0,29	4			-0,1	9	32,54	2
					0,37	1	0,29	5	0,37	1			-0,06	19	28,16	5
					0,07	46	0,29	5	0,35	2	0,06	43	-0,06	21	26,89	5
					0,24	7	0,32	4	0,3	3	0,22	8			25,59	6
	0,2	0,1	52	12	0,24	7	0,21	12	0,34	2	-0,09	88			25,51	7
					0,2	12	0,24	8	0,26	6			-0,02	36	24,97	7
					0,29	4	0,22	11	0,2	12	0,28	4	-0,04	28	24,65	8
					0,19	14	0,24	9	0,28	5	0,21	10	0,08	89	24,08	8
					0,12	30	0,17	20	0,1	36	0,18	14	-0,1	11	22,37	10
					0,14	25	0,2	14	0,15	22	0,18	14	-0,05	23	22,32	10
					0,21	10	0,15	23	0,22	10	0,3	3	-0,11	8	21,41	11
					0,12	31	0,14	26	0,09	40	0,26	5			20,68	12
					0,19	14	0,11	32	0,16	20	0,09	33	0,03	72	19,72	14
					0,16	21	0,29	5	0,17	18	-0,02	70	-0,04	26	19,52	14
					0,34	2	0,1	35	0,28	4	0,13	22	0,02	66	19,03	15
					0,14	24	0,2	14	0,21	11			-0,17	3	18,84	15
					0,12	30	0,21	13	0,21	11	0,16	16	-0,12	6	18,22	16
					0,22	9	0,16	22	0,18	16	0,2	11	-0,02	38	17,3	18
					0,25	6	0,17	18	0,2	13	0,13	24	-0,1	10	16,68	19
					0,27	5	0,25	8	0,26	6					16,59	19
					0,2	11	0,12	29	0,15	23	0,12	27	-0,07	18	16,27	20
					0,31	3	0,24	9	0,27	5					15,53	22
					0,22	9	0,02	59	0,13	27	0,19	12	0,01	58	14,81	23
					0,15	22	0,06	47	0,18	16	0,05	46	0,04	75	14,09	25
					0,15	23	0,07	44	0,11	35	0,05	45	0,03	72	13,32	27
					0,26	6	-0,02	72	0,05	53	0,33	2	-0,07	17	13	28
					0,12	30	0,1	36	0,18	17	0,13	24	0,02	67	12,75	28
					0,02	61	0,1	35	0,08	42	-0,03	74			12,58	29
					0,18	16	0	68	0,15	22	0,1	31			11,94	30
					0,11	35	0,06	47	0,13	29			-0,06	21	10,38	35
					-0,06	84	0,22	11	0,2	12	-0,12	92	-0,06	19	10,38	35
					0,12	31	0,04	53	0,07	46	0,16	18	-0,17	3	10,06	36
					0,18	16	0,18	17	0,12	32	0,12	26	0,06	85	9,68	37
					0,15	23	0,04	53	0,13	28	0,17	14	0,03	69	9,57	37
					0,21	10	0,24	9	0,12	30	0,11	28	0,12	96	8,65	40
					0,08	43	0,1	35	0,14	26	-0,01	66	-0,04	28	7,6	44
					0,17	18	0,03	58	0,12	30	-0,05	80	0,04	77	7,43	44
					0,04	54	0,1	35	0,07	46	0,01	58	0,07	88	6,38	47

TABELA 2: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS SOMENTE COM ÍNDICE DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
BASCO LUCKY 822		O184723	2014	P	PO	4074		1	11	0,69	0,38	87	1,64	0,38	50
GAR SUNRISE		IA-1795	2010	P	PO	IMP		2	10	0,5	0,23	78	2,76	0,22	39
CIA.AZUL TE2620 MAXI NET WORTH		O181137	2014	P	PO	8538		1	11	0,41	0,39	74	-1,01	0,4	76
GAP TE 4041 GRINGO 2048		O148763	2011	P	PO	2555		1	13	0,59	0,35	83	-0,04	0,32	67
SCHULER REBEL 0029X	REBEL	IA-1751	2010	V	PO	IMP	N	1	21				2,28	0,3	44
TRADIÇÃO 2106		C385906	2014	P	PC	3638		1	17				-1,43	0,41	80
GAR PROPHET		IA-1778	2008	P	PO	IMP	M	1	16				1,92	0,26	48
UMBU 2476 GREAT DIVIDE		O181210	2014	P	PO	99		1	17	1,29	0,45	98	-0,38	0,42	70
BASCO PRIORITY 790		O180947	2014	P	PO	4074		1	12	0,28	0,4	66	0,34	0,39	64
CIA.AZUL 2648 F ANSWER CREDITO		O181398	2014	P	PO	8538		1	15	-0,87	0,44	6	2,57	0,4	41
GAR MOMENTUM		IA-1779	2012	P	PO	IMP	M	1	47				-0,19	0,28	68
SANTA AUGUSTA 102-6056		O135737	2009	V	PO	16076		1	10	-0,51	0,38	12	2,41	0,36	43
NICHOLS GOOD AS GOLD Z103		IA-1812	2012	P	PO	IMP		1	60	0,6	0,36	84	0,15	0,33	66
SAV REAL PERFORMANCE 4876	PERFORMANCE	IA-1726	2014	P	PO	IMP	T	5	58	0,56	0,51	81	1,41	0,55	53
H2R PROFITBUILDER B403	PROFITBUILDER	IA-1685	2014	V	PO	IMP	G	3	20	-0,43	0,33	15	-0,19	0,35	68
LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE		IA-1252	2008	P	PO	IMP		2	28	0,96	0,16	94	-1,62	0,37	81
MAIPÚ 79 RED ERIC PUCARÁ		O176872	2014	V	PO	6797		1	10	-0,77	0,32	7	-2,66	0,35	88
CONNEALY PILGRIM	PILGRIM	IA-1744	2014	P	PO	IMP	T	2	31	-2,18	0,47	1	0,22	0,43	65
REDBAR PANDERO D161 ALQUEIRE		O183954	2014	V	PO	9271		1	15	-1,45	0,38	2	-4,36	0,35	95
TRES LAGOAS TE154		O164901	2013	P	PO	18898		1	15	-0,11	0,21	35	-4	0,4	93
TRÊS MENINAS 128 MAXI 547TE		O179995	2014	P	PO	16507		1	29				-4,99	0,4	96
CIA.AZUL TE2170 AGUILUCHO ORIENTAL		O172429	2013	P	PO	8538		1	15	-0,18	0,44	28	-4,18	0,41	94
S2 BEXTOR 872 1456 GREAT DIVIDE		O177950	2014	P	PO	6667		1	10	0,71	0,39	87	-4,82	0,36	96

	GND Materno			NETOS GND	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE	
	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%
					0,11	33	0,03	55	0,07	45	0,01	60	-0,07	18	5,79	49
					0,04	57	0,09	40	-0,03	78	0,2	11	0,06	83	5,27	50
					0,06	50	0,07	43	0,23	9	0,21	10	0,01	60	5	51
					0,14	24	0,03	56	0,13	29			0,06	84	4,48	52
					0,03	58	0,13	28	-0,07	89	0	65			4,08	53
					0,17	18	0,1	37	0,14	25					4,03	53
	1,09	0,06	14	5	0,12	31	0,04	55	-0,03	76	0,16	17	-0,02	36	3,95	53
					0,08	43	0,07	45	0,11	35	0,14	21	0,05	81	3,34	55
					0,11	33	0,03	56	0,07	48	0,02	56	-0,01	40	3,25	56
					0,06	50	0	65	-0,05	83	0,08	37	-0,07	17	3,1	56
	0,34	0,02	29	3	0,01	64	0,16	21	0,04	55	0,1	32	-0,1	10	3,06	56
					0,02	60	-0,09	88	0,02	62	-0,05	79	0,11	95	2,14	59
					0,08	43	-0,03	75	0,08	41	0,17	15			1,84	60
					0,14	25	-0,04	78	-0,02	76	-0,01	65	0	54	1,81	60
					0,03	60	0,01	62	0,03	58	0,01	61	-0,01	39	0,07	65
					0,14	24	0,08	41	0,02	63	0,14	21	-0,06	19	-0,04	65
					0,07	48	0,08	42	0,12	32	0	62	-0,04	26	-0,41	67
					-0,14	96	0	68	-0,04	82	-0,08	86	-0,09	13	-3,56	76
					-0,03	77	-0,06	83	0,02	61	-0,16	96			-9,83	91
					0,01	65	-0,06	82	-0,05	83	-0,05	79	0,08	91	-10,4	92
					-0,19	98	-0,05	81	-0,07	88	0,13	23	0,14	98	-15,01	96
					-0,18	98	-0,21	98	-0,05	84	-0,12	92			-16,19	97
					-0,09	91	-0,26	99	-0,03	76	-0,12	92	0,06	85	-16,53	97

























TABELA 3: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC	AOL			EGS		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	18	96	5,71	0,67	1	0,27	0,51	2
 UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		2	71	1,51	0,65	10	0,39	0,5	1
 FSL TE1068 FENOMENO	FENOMENO	O144233	2010	P	PO	18583	T	2	27	3,86	0,41	1	0,25	0,27	2
 GAP 3157 ENTRECOT LMAN		O121450	2007	P	PO	2555		1	17	3,72	0,42	1	0,03	0,27	36
BAR EXT TRAVELER 205	BAR EXT 205	IA-522	1995	P	PO	IMP		3	32	2,18	0,57	5	0,36	0,43	1
 FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	1	18	3,26	0,38	1	0,05	0,27	27
 GAP D006		C331519	2011	V	PC	2555		2	27	2,54	0,52	3	-0,02	0,36	68
SAV ANGUS VALLEY 1867	ANGUS VALLEY	IA-1372	2011	P	PO	IMP	G	11	75	0,87	0,63	22	0,26	0,47	2
 SANTA JOANA NET WORTH		O166648	2012	P	PO	15398		2	41	2,17	0,5	5	0,20	0,37	3
RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	SERENADE	IA-994	2004	V	PO	IMP		3	28	2,30	0,48	4	0,20	0,31	3
 SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		2	29	1,69	0,53	8	0,25	0,39	2
SAV IRON MOUNTAIN 8066	IRON MOUNTAIN	IA-1250	2008	P	PO	IMP		6	28	0,17	0,49	48	0,18	0,34	5
 QUIRI G212P		O118823	2005	P	PO	92		1	15	3,90	0,4	1	0,07	0,2	20
 SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		2	36	2,31	0,53	4	0,08	0,37	16
CONNEALY FINAL PRODUCT	FINAL PRODUCT	IA-1220	2007	P	PO	IMP		3	40	2,63	0,52	3	0,11	0,36	11
 SANTA JOANA 1638		C347046	2010	P	PC	15398		1	17	1,31	0,38	13	0,15	0,24	7
SAV 004 PREDOMINANT 4438	PREDOMINANT	IA-968	2004	P	PO	IMP		6	111	1,34	0,66	12	0,17	0,5	6
 SANTA JOANA 5545		C260518	2006	P	PC	15398		2	23	2,37	0,52	4	-0,02	0,36	67
 CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P,T	5	46	2,70	0,57	3	0,04	0,42	30
EF COMPLEMENT 8088	COMPLEMENT	IA-1389	2008	P	PO	IMP	A	1	55	2,61	0,51	3	0,17	0,35	6
 REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		1	22	1,24	0,47	14	0,03	0,32	36
 REDBAR U80 GRAND CANYON Z126		C339340	2010	V	PC	9271		2	16	-0,04	0,43	58	0,16	0,28	6
 JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THEREZA		O157333	2012	P	PO	3108		2	17	2,55	0,32	3	0,11	0,19	11
 SANTA JOANA BAR EXT		O145749	2010	P	PO	15398		1	20	3,17	0,47	2	0,15	0,32	7
ALC BIG EYE D09N	BIG EYE	IA-853	2003	P	PO	IMP		1	25	3,42	0,41	1	0,06	0,27	24
 REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		2	39	1,22	0,54	14	0,19	0,39	4
OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA-679	1998	P	PO	IMP		8	67	1,44	0,69	11	0,16	0,57	6
 GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		2	57	3,28	0,6	1	0,21	0,44	3
RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		IA-1630	2011	P	PO	IMP		1	22	2,74	0,39	2	0,13	0,26	9
 TRADICAO 1503		C295364	2008	P	PC	3638		1	15	0,19	0,41	47	0,03	0,28	33
 CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		3	50	0,34	0,55	40	0,08	0,37	17
LT 598 BANDO 9074	BANDO 9074	IA-831	1999	P	PO	IMP		6	31	1,91	0,49	6	0,06	0,32	22
TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	IA-1459	2011	P	PO	IMP	K	8	68	-0,74	0,6	84	0,06	0,45	23
LEACHMAN CHEYENNE B221L	CHEYENNE	IA-781	2001	V	PO	IMP		4	21	0,36	0,51	39	0,15	0,36	7
BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA-1106	2005	P	PO	IMP		1	17	1,18	0,39	15	0,18	0,28	5
 ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		3	22	1,39	0,51	12	0,23	0,33	2
 QUIRI H195		C283248	2006	V	PC	92		5	47	1,46	0,59	11	0,22	0,43	3
 GAP 3677-2937 EXTRA		O135443	2009	P	PO	2555		2	71	1,30	0,62	13	0,11	0,47	11
LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	MAJOR LEAGUE	IA-762	2002	V	PO	IMP		4	33	0,08	0,53	52	-0,03	0,38	74
 FSL 953 IMPÉRIO	FSL IMPERIO	O153578	2010	P	PO	18583	T	1	20	1,53	0,39	10	0,15	0,26	7
BC MATRIX 4132	MATRIX	IA-867	2002	P	PO	IMP		6	29	0,79	0,51	24	0,16	0,36	6
 RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P,T	5	37	1,05	0,55	18	-0,07	0,38	88
RED NORTHLINE BREAKER 28S		IA-1164	2006	V	PO	IMP		2	51	0,86	0,59	22	-0,11	0,42	96
 INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P,T	2	17	-0,16	0,39	64	0,19	0,24	4

 Touro Nacional

	EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
	0,21	0,73	15	-0,09	0,63	92	39,6	1	R\$ 140,50	1	45,6	1
	1,23	0,73	1	0,03	0,26	31	6,2	48	R\$ 122,88	1	12,6	29
	0,54	0,52	3	-0,08	0,15	90	25,0	7	R\$ 112,46	1	24,4	9
	0,36	0,54	8	0,08	0,25	15	13,5	27	R\$ 97,23	2	19,8	14
	0,50	0,65	4	-0,04	0,48	82	10,6	34	R\$ 93,03	2	15,9	21
	0,13	0,48	22				21,3	12	R\$ 91,52	2	26,8	6
	0,27	0,64	11	-0,14	0,51	98	19,5	14	R\$ 89,35	3	26,5	6
	0,26	0,7	12	-0,15	0,56	98	14,2	25	R\$ 85,52	3	27,0	6
	0,20	0,64	16	-0,05	0,5	84	21,9	11	R\$ 81,84	3	25,6	7
	0,56	0,59	3	0,26	0,22	1	3,8	54	R\$ 81,37	3	10,8	34
	0,50	0,64	4	-0,11	0,48	94	37,2	1	R\$ 80,23	3	37,7	1
	0,29	0,59	10	0,05	0,47	25	16,3	20	R\$ 77,62	4	23,2	10
	0,10	0,4	27	-0,01	0,26	65	18,7	15	R\$ 76,88	4	19,3	15
	0,15	0,65	21	0,14	0,53	6	31,6	3	R\$ 76,38	4	36,5	1
	0,17	0,62	19	-0,21	0,37	99	26,3	6	R\$ 75,92	4	29,1	4
	0,47	0,52	4	0,03	0,36	32	14,6	24	R\$ 75,79	4	16,6	20
	0,04	0,72	38	0,00	0,62	58	16,3	20	R\$ 75,37	4	24,8	8
	0,11	0,63	26	-0,01	0,43	68	26,1	6	R\$ 73,25	5	31,6	3
	0,37	0,66	7	0,01	0,55	49	27,1	5	R\$ 73,16	5	27,6	5
	0,28	0,61	11	0,09	0,49	14	20,3	13	R\$ 72,65	5	24,1	9
	0,12	0,62	24	0,19	0,47	4	24,1	8	R\$ 71,75	5	25,3	7
	0,29	0,58	10	-0,04	0,44	80	11,9	30	R\$ 69,74	6	20,9	12
	0,07	0,45	31	0,13	0,31	7	26,3	6	R\$ 69,15	6	26,2	6
	0,03	0,56	40	-0,05	0,45	83	21,6	11	R\$ 67,24	6	24,2	9
	0,04	0,53	39	0,10	0,4	12	4,5	52	R\$ 66,65	7	14,9	23
	0,26	0,64	12	0,02	0,54	39	20,3	13	R\$ 62,71	7	24,4	9
	0,64	0,75	2	-0,01	0,65	64	25,0	7	R\$ 62,56	8	23,5	9
	0,13	0,68	23	0,11	0,6	10	13,9	26	R\$ 61,73	8	16,5	20
	0,16	0,5	19	0,17	0,39	4	26,0	6	R\$ 60,45	8	24,2	9
	0,48	0,53	4	0,02	0,4	41	7,0	45	R\$ 60,04	9	10,9	34
	0,13	0,65	22	0,03	0,52	36	22,2	10	R\$ 59,09	9	29,2	4
	-0,01	0,58	55	0,13	0,47	7	6,7	46	R\$ 58,84	9	11,9	31
	0,40	0,69	6	0,03	0,56	36	17,2	18	R\$ 57,22	9	16,8	19
	0,19	0,62	17	-0,05	0,5	84	9,1	39	R\$ 56,13	10	14,4	25
	0,68	0,5	2	0,10	0,39	11	17,6	17	R\$ 55,87	10	16,5	20
	0,44	0,61	5	0,12	0,49	9	14,5	24	R\$ 55,30	10	13,1	28
	0,04	0,65	40	-0,16	0,46	98	13,2	27	R\$ 52,31	11	22,5	11
	0,28	0,7	11	0,09	0,61	13	17,2	18	R\$ 52,13	12	18,0	17
	0,06	0,63	34	0,07	0,52	17	18,3	16	R\$ 51,38	12	21,1	12
	0,15	0,5	20				12,7	28	R\$ 51,20	12	16,3	20
	0,10	0,61	27	-0,05	0,5	86	14,3	25	R\$ 50,86	12	17,5	18
	0,04	0,64	39	0,04	0,48	29	28,3	4	R\$ 50,69	13	25,2	8
	-0,17	0,67	88	-0,05	0,21	84	20,7	12	R\$ 50,08	13	26,4	6
	0,45	0,51	5	0,01	0,37	49	23,7	9	R\$ 49,70	13	23,1	10


















TABELA 3: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC	AOL			EGS		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA-1352	2007	P	PO	IMP	G	10	66	3,14	0,6	2	0,06	0,46	23
 REDBAR RED LABEL B192 ALQUEIRE		O159123	2012	V	PO	9271		1	18	-0,32	0,44	72	0,14	0,29	8
MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	SOUTH DAKOTA	IA-1519	2012	P	PO	IMP	X	5	40	-0,03	0,51	58	0,04	0,34	29
ANDRAS NEW DIRECTION R240	NEW DIRECTION	IA-1503	2011	V	PO	IMP	G	4	33	1,25	0,52	14	0,02	0,31	38
 TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O74324	1996	P	PO	5150		2	83	0,15	0,66	48	0,31	0,51	1
 UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU	O150819	2011	V	PO	99	P,T	3	67	1,03	0,63	19	0,12	0,47	10
 LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		1	17	-1,08	0,34	90	0,14	0,25	8
LJC MISSION STATEMENT P27	MISSION STATEMENT	IA-869	2004	V	PO	IMP	G	5	76	1,26	0,56	14	0,02	0,4	42
TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	YESQUERO	IA-1151	2008	V	PO	IMP	K	5	15	0,86	0,45	22	0,14	0,29	8
GAR ANTICIPATION		IA-1546	2011	P	PO	IMP		1	34	1,61	0,43	9	-0,02	0,29	65
PIEDRITA 731 NATO		IA-1398	2010	V	PO	IMP		2	17	1,60	0,39	9	0,20	0,26	3
SAV 8180 TRAVELER 004	TRAVELER 004	IA-804	2000	P	PO	IMP		19	98	-0,09	0,71	61	0,11	0,58	11
 SANTA JOANA 998		C196293	2002	V	PC	15398		1	50	2,07	0,6	5	-0,01	0,45	61
TE MANIA RED LABEL Z1023	REDLABEL	IA-943	2004	V	PO	IMP		2	16	0,73	0,47	26	0,21	0,29	3
 REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	1	36	0,56	0,5	31	0,09	0,35	14
AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO	IA-992	2000	V	PO	IMP		2	28	0,69	0,5	27	0,00	0,35	54
VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE	IA-1297	2009	V	PO	IMP		9	66	1,26	0,62	14	-0,07	0,47	88
 GAP 3129 QUEBRACHO BARTO		O121423	2007	V	PO	2555		2	15	-1,96	0,43	98	0,13	0,29	9
 ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	O116014	2006	V	PO	15780	P,T	7	48	0,42	0,58	36	0,12	0,44	10
SAV FINAL ANSWER 0035	FINAL ANSWER	IA-872	2000	P	PO	IMP		15	91	0,34	0,69	39	0,14	0,56	9
TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO	IA-1148	2008	P	PO	IMP	K	19	198	1,09	0,73	17	-0,12	0,61	97
RANCHO GRANDE 5494	DOBLEANCHO	IA-PC01	1997	P	PC	IMP		1	25	0,40	0,5	37	0,21	0,34	3
SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA-982	2004	P	PO	IMP	G	18	163	0,90	0,73	21	0,03	0,6	37
LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369	SHARPSHOOTER	IA-619	1998	V	PO	IMP		1	36	-0,56	0,57	80	0,03	0,4	37
 TRADICAO 2028 (TJ)	RETRUCO	C372896	2013	P	PC	3638	P,T	8	33	-1,09	0,53	90	0,03	0,4	37
 RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY		O141996	2010	P	PO	7287		3	25	-0,09	0,46	61	0,20	0,33	4
 SANTA JOANA 2008		C375105	2013	P	PC	15398		1	18	1,44	0,44	11	-0,01	0,29	64
BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	REDEMPTION	IA-1420	2011	V	PO	IMP	G	3	61	1,14	0,49	16	0,12	0,3	10
 SANTA JOANA 1898		C362734	2012	P	PC	15398		1	22	0,24	0,45	44	0,09	0,31	15
 OTTONO B1888 TE REGENTE		O123949	2006	V	PO	35		1	19	0,97	0,35	20	-0,04	0,23	78
 GELADO DA RIO DA PAZ		O102914	2004	P	PO	13436		2	57	0,56	0,59	31	-0,02	0,45	67
 REDBAR NET WORTH C216 VAQUERO	REDBAR NET WORTH	O174129	2013	P	PO	9271		1	25	1,38	0,49	12	0,02	0,36	42
 CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	O138031	2009	P	PO	8538	P,T	1	29	-0,32	0,52	72	0,03	0,38	37
SS OBJECTIVE T510 0T26	OBJECTIVE T510	IA-1225	2000	P	PO	IMP		1	35	-2,91	0,5	99	-0,12	0,35	96
 DON PANCHO 53 BARTOLOME TE		O75372	1993	V	PO	5150		5	65	0,50	0,7	34	-0,02	0,57	66
 TOLIO TEI0025 MANHATTAN GAL CHAMPIGNON	CHAMPI	O167153	2012	P	PO	14838	Y	2	32	3,26	0,4	1	0,08	0,27	17
 SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		1	73	1,33	0,66	13	-0,12	0,51	96
CONNELLY COMRADE 1385	COMRADE	IA-1432	2011	P	PO	IMP		4	29	2,22	0,44	4	0,10	0,29	13
 PAIPASSO U112		O147179	2010	V	PO	15996		1	19	0,18	0,15	47	-0,05	0,11	83
 GAP 4591		O168584	2013	V	PO	2555		1	17	0,30	0,39	41	0,04	0,27	32
 GAP 4613		O168627	2013	P	PO	2555		1	20	1,22	0,43	14	0,19	0,31	4
BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA-1125	2006	P	PO	IMP	Y	6	110	0,19	0,68	46	0,05	0,53	28
 SANTA JOANA 1972		C376439	2013	P	PC	15398		1	20	-0,87	0,47	87	0,00	0,34	55
 REDBAR PENDLETON A153 VAQUERO		O157462	2011	P	PO	9271		1	21	1,03	0,41	19	0,04	0,27	31

 Touro Nacional

	EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	-0,35	0,69	96	-0,07	0,6	88	24,2	8	R\$ 47,43	15	26,0	7
	0,12	0,6	23	0,07	0,45	18	8,3	41	R\$ 47,29	15	15,1	23
	0,19	0,62	16	0,18	0,51	4	29,6	4	R\$ 46,70	15	26,6	6
	0,08	0,59	30	-0,08	0,4	90	13,4	27	R\$ 46,48	15	22,6	10
	0,24	0,66	13				-4,4	79	R\$ 45,91	15	3,7	54
	0,26	0,71	12	0,24	0,4	2	21,3	12	R\$ 44,90	16	15,9	21
	0,21	0,45	15	0,25	0,32	2	18,5	16	R\$ 44,00	17	19,6	14
	-0,24	0,63	92	-0,16	0,53	99	-5,0	81	R\$ 43,53	17	9,4	38
	0,33	0,55	9	0,12	0,24	8	16,0	21	R\$ 41,75	18	14,0	26
	0,05	0,54	36	0,16	0,44	5	-0,4	67	R\$ 41,46	18	4,8	51
	0,69	0,51	2	0,08	0,39	15	1,4	61	R\$ 41,44	18	-1,3	70
	-0,16	0,77	86	0,15	0,67	6	15,9	21	R\$ 41,42	18	20,6	13
	0,05	0,66	36	-0,04	0,42	81	4,4	52	R\$ 41,13	18	10,0	37
	0,19	0,53	17	0,15	0,39	6	-5,5	82	R\$ 40,68	19	3,7	54
	0,10	0,61	27	0,10	0,5	11	15,3	22	R\$ 38,14	20	17,4	18
	0,26	0,61	12	0,14	0,5	6	5,3	50	R\$ 36,55	21	8,4	41
	-0,06	0,71	72	0,05	0,62	24	22,0	11	R\$ 36,06	21	20,9	12
	0,88	0,55	1	0,33	0,3	1	-10,7	92	R\$ 35,94	22	-5,2	81
	0,28	0,68	10	0,12	0,58	8	10,5	35	R\$ 35,53	22	13,3	27
	-0,04	0,75	66	-0,18	0,68	99	20,0	13	R\$ 34,92	22	22,0	11
	0,09	0,79	28	-0,11	0,72	94	13,8	26	R\$ 34,51	23	14,8	24
	0,21	0,51	15	0,03	0,35	34	5,8	49	R\$ 34,15	23	10,0	37
	-0,06	0,79	72	0,19	0,73	4	16,6	19	R\$ 33,88	24	18,3	16
	-0,02	0,65	61	0,03	0,22	34	22,5	10	R\$ 33,69	24	21,6	12
	0,12	0,63	24	-0,21	0,52	99	8,0	42	R\$ 33,35	24	17,9	17
	0,26	0,57	12	0,01	0,45	45	21,0	12	R\$ 32,98	25	18,7	16
	-0,20	0,59	90	0,17	0,44	4	14,2	25	R\$ 32,69	25	15,6	22
	0,11	0,57	26	0,28	0,39	1	1,8	60	R\$ 32,19	25	8,2	41
	-0,12	0,58	81	0,23	0,45	2	25,9	6	R\$ 30,69	27	26,5	6
	0,26	0,46	12	-0,08	0,28	90	-5,6	82	R\$ 30,61	27	-4,8	80
	-0,09	0,67	78	0,00	0,59	53	9,5	38	R\$ 30,37	27	11,7	31
	-0,08	0,64	75	-0,15	0,5	98	6,8	46	R\$ 30,05	27	12,1	31
	0,27	0,65	11	0,13	0,52	7	19,5	14	R\$ 29,88	27	18,7	16
	0,06	0,61	33	0,45	0,51	1	25,4	7	R\$ 29,43	28	21,7	11
	0,09	0,71	27	0,10	0,47	11	0,0	65	R\$ 28,80	28	2,5	57
	0,04	0,52	40	0,06	0,4	21	30,6	3	R\$ 28,28	29	19,3	15
	-0,36	0,71	97	0,02	0,44	38	33,5	2	R\$ 27,09	30	31,8	2
	0,07	0,56	31	0,15	0,43	5	14,2	25	R\$ 25,01	32	9,7	38
	0,02	0,15	47	0,05	0,12	24	11,1	33	R\$ 24,52	33	10,8	34
	-0,09	0,51	78	0,31	0,39	1	23,7	9	R\$ 24,23	33	19,7	14
	0,11	0,55	25	-0,11	0,43	94	22,2	10	R\$ 24,22	33	20,9	12
	0,07	0,74	31	0,08	0,59	16	5,9	48	R\$ 24,18	33	9,5	38
	-0,14	0,61	84	-0,15	0,47	98	29,3	4	R\$ 23,74	33	30,1	3
	0,00	0,53	51	-0,02	0,4	73	16,2	20	R\$ 23,53	34	14,1	25

TABELA 3: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC	AOL			EGS		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
ALSTON BLACK WATCH	BLACK WATCH	IA-836	2002	P	PO	IMP		3	25	-1,58	0,52	95	0,06	0,37	23
RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	GRINGO	IA-1005	2003	P	PO	IMP		5	57	-1,81	0,6	97	-0,13	0,45	97
 SAO BIBIANO BRUJO 06849 TE	SAO BIBIANO BRUJO	O149212	2009	V	PO	110		2	47	-0,32	0,58	72	0,06	0,36	23
GAR GRID MAKER	GRID MAKER	IA-729	1998	P	PO	IMP		4	26	0,49	0,49	34	-0,04	0,36	80
SAV NET WORTH 4200	NET WORTH	IA-911	2004	P	PO	IMP		32	295	-0,62	0,81	81	-0,05	0,72	82
 CIA.AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	EBANO	O149256	2010	P	PO	8538	T	2	20	0,45	0,47	36	-0,07	0,35	87
WEBR DOC HOLLIDAY 2N	WEBR DOC	IA-835	2003	V	PO	IMP		3	18	0,06	0,49	53	0,24	0,31	2
LEACHMAN LADIES MAN 1144B	LADIES MAN	IA-493	1992	V	PO	IMP		2	23	-0,16	0,4	64	0,12	0,26	10
GAR PREDESTINED	PREDESTINED	IA-750	1999	P	PO	IMP		5	48	-0,56	0,59	80	0,06	0,44	22
FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO	IA-1455	2010	P	PO	IMP	T	3	40	0,74	0,54	25	-0,11	0,39	95
 TRADICAO 1928		C353394	2012	P	PC	3638		2	19	-0,41	0,46	76	-0,23	0,34	99
PA SAFEGUARD 021	SAFEGUARD	IA-1393	2010	P	PO	IMP	A	2	29	-1,00	0,45	89	-0,06	0,3	85
SAV BRILLIANCE 8077	BRILLIANCE	IA-1222	2008	P	PO	IMP	A	12	52	0,99	0,6	20	0,01	0,46	47
 GAP 0E203		C294423	2008	P	PC	2555		1	27	1,03	0,49	19	0,06	0,33	22
BON VIEW NEW DESIGN 878	NEW DESIGN 878	IA-721	1998	P	PO	IMP	A	5	19	-2,04	0,48	98	-0,14	0,33	98
 TRADICAO 1406		C277074	2007	P	PC	3638		1	42	-1,73	0,55	97	-0,03	0,4	74
 BASCO YESQUERO 561TE		O176339	2012	V	PO	4074		1	21	-0,02	0,45	58	0,09	0,24	15
 SANTA JOANA 1375TE		C330195	2009	P	PC	15398		1	24	0,07	0,46	52	0,08	0,32	17
GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO	IA-1010	2004	V	PO	IMP		3	25	0,54	0,5	32	-0,11	0,35	96
ERRE TE 27 FACON GENERAL		IA-1280	2006	P	PO	IMP		2	19	0,53	0,39	32	-0,07	0,25	88
 OTTONO B444 TEI DON PANCHO	PANCHO 444	O67758	1995	V	PO	35		4	59	1,40	0,7	11	-0,07	0,57	88
DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	MAXI	IA-1149	2005	P	PO	IMP	K	7	41	1,46	0,57	11	-0,01	0,42	57
 UMBU 256 LEACHMAN TEI		O79383	1999	V	PO	99		1	62	0,10	0,6	51	0,04	0,45	28
CONNALLY IN SURE 8524	IN SURE	IA-1351	2008	P	PO	IMP	G	3	15	0,72	0,39	26	-0,06	0,25	84
 BIGUA 5993 HEAVY HITTER TE		O161495	2012	P	PO	18474		2	23	-1,05	0,34	90	0,13	0,23	9
 CARUMBE RED CHEROKEE 1057		O115148	2006	V	PO	269		1	26	0,24	0,49	44	0,00	0,32	54
BR NEW DAY 454	NEW DAY	IA-1028	2004	P	PO	IMP		3	31	1,17	0,48	15	0,04	0,33	30
SAV 5175 BANDO 1024		IA-860	2001	P	PO	IMP		3	28	-0,19	0,48	66	-0,07	0,32	88
 CIA.AZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		O121151	2007	P	PO	8538		2	33	-1,47	0,52	94	-0,03	0,37	75
 SANTA THEREZA 1571		C269046	2007	P	PC	3108		4	24	0,17	0,47	48	0,02	0,34	41
SAV BRAND NAME 9115		IA-1235	2009	P	PO	IMP		6	25	2,79	0,53	2	0,02	0,39	40
TROTTERS STRONGHOLD 156	STRONGHOLD	IA-1483	2011	V	PO	IMP	G	13	102	1,63	0,62	8	0,05	0,47	27
RED U-2 INFINITE 408P	INFINITE	IA-828	2004	V	PO	IMP		1	33	0,30	0,52	41	-0,20	0,31	99
RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED		IA-1501	2008	P	PO	IMP		1	20	0,16	0,41	48	0,05	0,28	27
 ASD 623TE PAYADOR CARRASCO	CARRASCO	O120767	2007	V	PO	73	P,T	3	24	1,52	0,48	10	-0,04	0,33	77
 SANTA JOANA FULLBACK 24TE		O164313	2001	P	PO	15398		2	42	0,16	0,51	48	0,07	0,35	19
 GAP R211		C270018	2007	V	PC	2555		1	15	0,81	0,48	23	-0,11	0,34	96
 SANTA JOANA 1783		C371047	2011	V	PC	15398		1	21	0,12	0,41	50	-0,03	0,27	75
RUBETA 5292 VERDADERO TE	VERDADERO	IA-1312	2008	P	PO	IMP		2	15	-1,29	0,42	92	-0,11	0,3	96
TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA-850	2001	P	PO	IMP	K	15	104	-3,07	0,72	99	-0,05	0,6	83
 TRADICAO 2005		C372393	2013	P	PC	3638		1	16	-0,99	0,36	88	-0,19	0,26	99
 SANTA JOANA 1/2		O164937	2011	P	PO	15398		1	17	-1,62	0,4	96	-0,02	0,26	67
CONNALLY HARMONY 0171	HARMONY	IA-1293	2010	P	PO	IMP		2	30	-0,85	0,46	86	0,04	0,31	29
TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO	IA-755	1999	V	PO	IMP	K	11	50	0,11	0,66	50	-0,17	0,51	99

 Touro Nacional

	EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
	0,12	0,59	24	-0,02	0,47	71	15,3	22	R\$ 23,40	34	15,8	22
	-0,12	0,69	82	-0,12	0,58	95	11,8	31	R\$ 22,74	34	16,5	20
	0,23	0,63	14				-3,4	76	R\$ 22,29	35	2,2	59
	0,11	0,58	25	-0,15	0,45	98	30,7	3	R\$ 21,40	37	26,4	6
	-0,28	0,85	94	-0,06	0,8	86	21,1	12	R\$ 21,31	37	24,9	8
	0,01	0,61	48	-0,22	0,47	99	10,3	35	R\$ 21,09	37	11,7	32
	0,51	0,56	4	-0,04	0,25	80	3,7	54	R\$ 20,41	38	-0,9	69
	0,05	0,41	37				1,0	62	R\$ 19,36	38	4,4	52
	0,22	0,66	14	0,42	0,56	1	7,9	43	R\$ 18,28	40	5,7	48
	-0,06	0,64	72	-0,12	0,54	96	12,0	30	R\$ 17,30	41	11,4	32
	-0,62	0,61	99	-0,22	0,46	99	11,8	31	R\$ 16,74	42	16,8	19
	-0,02	0,57	60	0,18	0,46	4	-3,1	75	R\$ 15,91	42	2,5	57
	-0,17	0,69	88	0,12	0,59	8	21,7	11	R\$ 15,11	43	16,7	19
	-0,11	0,6	80	-0,01	0,49	65	16,4	20	R\$ 13,93	44	11,0	33
	-0,07	0,59	73	0,07	0,39	19	5,0	51	R\$ 13,61	45	10,1	36
	0,40	0,65	6	-0,17	0,55	99	17,6	17	R\$ 11,78	47	15,0	23
	0,15	0,5	20				8,6	40	R\$ 11,34	47	6,9	45
	0,06	0,57	34	0,03	0,45	32	6,5	47	R\$ 11,31	47	7,1	44
	-0,09	0,6	77	-0,02	0,49	69	10,4	35	R\$ 10,53	48	11,0	34
	0,07	0,51	31	-0,04	0,38	80	12,5	29	R\$ 9,99	48	9,5	38
	-0,12	0,72	82				2,2	59	R\$ 9,66	49	3,4	55
	0,18	0,66	18	-0,02	0,53	72	12,8	28	R\$ 9,59	49	7,9	42
	-0,44	0,5	98	0,10	0,06	11	8,7	40	R\$ 9,19	49	12,5	30
	-0,07	0,52	73	0,03	0,38	34	-8,8	89	R\$ 9,14	50	-8,6	88
	0,27	0,44	11	0,10	0,33	11	3,2	56	R\$ 9,12	50	2,5	57
	-0,21	0,59	91				10,0	36	R\$ 8,72	50	10,6	35
	0,00	0,59	51	0,05	0,45	24	6,6	47	R\$ 7,20	52	1,9	60
	-0,46	0,6	98	0,09	0,28	14	16,5	20	R\$ 6,50	53	18,7	16
	0,17	0,62	18	0,10	0,49	13	6,3	47	R\$ 6,25	54	6,3	47
	0,06	0,59	35	-0,09	0,46	91	0,2	64	R\$ 5,97	54	-0,5	68
	-0,37	0,63	97	-0,23	0,53	99	30,2	3	R\$ 5,17	55	26,1	7
	-0,32	0,7	96	0,08	0,61	17	26,9	5	R\$ 3,69	56	17,3	18
	0,20	0,58	15	0,01	0,07	49	0,1	65	R\$ 3,64	56	-4,5	79
	-0,04	0,52	67	0,33	0,42	1	12,6	28	R\$ 2,71	57	7,3	44
	0,04	0,59	38	-0,05	0,47	85	6,0	48	R\$ 2,56	57	0,6	64
	0,00	0,62	52	-0,09	0,51	91	33,0	2	R\$ 2,33	58	20,7	13
	-0,13	0,55	83	-0,13	0,37	96	-0,5	67	R\$ 2,21	58	2,2	59
	-0,34	0,53	96	-0,02	0,4	73	5,0	51	R\$ 1,71	58	5,5	49
	0,07	0,53	32	0,02	0,41	38	19,1	15	R\$ 1,46	59	14,8	24
	0,14	0,78	22	0,06	0,7	21	26,1	6	R\$ 1,14	59	20,4	13
	-0,21	0,45	91	-0,03	0,35	75	23,6	9	R\$ 0,78	60	20,8	12
	-0,03	0,52	64	0,06	0,38	20	9,5	38	R\$ 0,40	60	8,9	40
	-0,03	0,57	65	0,00	0,46	53	9,5	38	-R\$ 0,57	62	4,7	51
	-0,25	0,72	93	0,06	0,6	21	9,4	38	-R\$ 0,59	62	12,7	29











TABELA 3: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC	AOL			EGS		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12		O099045	2003	V	PO	16417		4	17	0,05	0,46	53	-0,09	0,31	93
OTTONO B1777 TE HERDEIRO	HERDEIRO	O111950	2005	V	PO	35		3	49	1,16	0,59	16	0,05	0,43	25
SAV BISMARCK 5682	BISMARCK	IA-1188	2005	P	PO	IMP	G	17	140	-0,18	0,74	65	0,01	0,61	49
GAP C035		C334233	2010	V	PC	2555		2	48	2,23	0,6	4	-0,15	0,45	98
PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA-796	2001	V	PO	IMP	T	28	369	0,66	0,83	28	-0,09	0,74	92
AGROMELU 2894 BRUJO TE	BRUJO	IA-934	2003	V	PO	IMP		5	27	0,35	0,52	39	0,02	0,35	41
GAP 3123 QUEBRACHO BARTO	FUEGO	O121417	2007	V	PO	2555		2	111	0,56	0,69	31	-0,08	0,56	90
LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	GREAT DIVIDE	IA-1118	2008	P	PO	IMP		3	37	1,89	0,5	6	-0,05	0,31	81
VOLCAN GRAN SUDESTE TE	GRAN SUDESTE	IA-1051	2005	P	PO	IMP		3	23	0,72	0,45	26	0,04	0,3	30
GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		2	63	-2,79	0,62	99	0,27	0,46	2
PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE		IA-1317	2009	V	PO	IMP		1	21	0,23	0,4	45	-0,07	0,29	88
TAPAYU 2179 ORIENTAL	CACIQUE	IA-1052	2003	V	PO	IMP		2	24	-0,19	0,43	66	-0,12	0,3	97
GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		2	85	-0,81	0,68	86	0,02	0,54	38
TRES MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL	IA-1415	2011	P	PO	IMP	K	6	28	-2,17	0,48	99	-0,04	0,35	80
FSL G VEZÚVIO TE G24	VEZUVIO G24	O120681	2007	P	PO	14320	T	1	37	-1,00	0,43	88	0,09	0,31	14
TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARA	IA-929	2003	V	PO	IMP	K	10	45	1,82	0,56	7	-0,13	0,39	98
MVF VRD DATELINE 913P	DATELINE	IA-922	2004	P	PO	IMP		4	28	0,41	0,5	37	-0,06	0,34	84
CIA.AZUL TE0146 CANYON SANGUINE		O97268	2002	V	PO	8538		2	29	-0,71	0,5	83	-0,01	0,34	63
PAINEIRAS GRAN CANYON CONHAQUE 949	CONHAQUE	O083697	2000	V	PO	14028		2	33	-0,84	0,51	86	0,08	0,36	17
OTTONO B600 TE DADDY	PANCHO NEGRO	O73032	1997	P	PO	35		6	94	-1,51	0,71	95	0,01	0,59	47
STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	STRATUM CREDITO	IA-1072	2000	P	PO	IMP		9	88	-0,03	0,66	58	0,18	0,52	5
WOODHILL FORESIGHT	FORESIGHT	IA-914	2001	P	PO	IMP		1	29	-1,80	0,43	97	-0,09	0,29	92
GAP B215		C317948	2009	V	PC	2555		1	17	-0,94	0,49	87	0,02	0,34	40
TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	CUMBIERO	IA-1198	2009	P	PO	IMP	K	10	58	-2,42	0,6	99	0,01	0,46	47
QUIRI M161		C343174	2010	P	PC	92		1	36	-0,26	0,42	69	0,00	0,31	51
GAP 3563 MANA DADDY		O135345	2009	P	PO	2555		1	28	-0,25	0,54	68	0,15	0,4	7
TRADICAO 1828		C345057	2011	P	PC	3638		2	24	-3,93	0,46	99	0,04	0,33	33
GAP 3399 ENTRECOT BBOY		O128052	2008	P	PO	2555		1	22	0,10	0,45	51	0,02	0,3	42
TRADICAO 2060		C372484	2013	P	PC	3638		1	17	-1,72	0,4	96	-0,09	0,27	92
CASTELO TE08		O152617	2010	P	PO	16656		2	38	-1,66	0,5	96	-0,04	0,37	78
CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE 37		O79149	1999	V	PO	16417		1	90	-0,71	0,68	83	0,03	0,52	36
SANTA SERGIA TOMY RUBIO	TENIENTE	IA-839	2000	V	PO	IMP		14	171	1,81	0,74	7	0,01	0,61	48
DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	ORIENTAL	IA-674	1996	V	PO	IMP		5	33	0,77	0,6	25	-0,13	0,43	98
ALSTON 5384 CATRIEL FW TE	CATRIEL	IA-984	2004	P	PO	IMP		3	24	-1,43	0,45	94	0,02	0,29	42
EL ABRA JEWLIAN 4372		IA-927	1998	P	PO	IMP		1	22	-1,52	0,37	95	0,24	0,24	2
TRADICAO 1933		C372893	2012	P	PC	3638		2	25	-1,76	0,49	97	-0,23	0,33	99
CS PROTEU CANYON TE48		O145860	2010	P	PO	15948		2	22	-1,08	0,36	90	-0,01	0,23	62
GUE-GLEN CACHAFAZ TE	TANGO	IA-985	2005	P	PO	IMP		2	18	0,00	0,41	56	-0,11	0,26	95
SAV BEST INTEREST 0136	BEST INTEREST	IA-1538	2010	P	PO	IMP	G	2	22	-1,85	0,39	97	-0,05	0,28	83
UMBU 2030 LAPACHO		O156628	2012	V	PO	99		1	15	-0,79	0,42	85	0,04	0,29	29
CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANA	IA-953	2005	P	PO	IMP	T	10	105	1,20	0,7	15	-0,10	0,57	94
SAV BRAVE 8320	BRAVE	IA-1119	2008	P	PO	IMP	A	3	20	1,64	0,37	8	-0,02	0,23	66
JR BIG BROTHER DA SANTA THEREZA 47	S.THEREZA 47	O113585	2006	V	PO	3108		3	17	-0,70	0,42	83	-0,05	0,27	81
RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	6	273	-0,12	0,78	62	-0,02	0,67	64

Touro Nacional

	EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
	-0,04	0,52	68	-0,14	0,19	97	7,3	45	-R\$ 1,19	63	5,3	49
	-0,11	0,68	80	-0,10	0,58	94	15,2	23	-R\$ 1,33	63	10,0	36
	-0,13	0,79	83	-0,02	0,7	69	11,4	31	-R\$ 3,08	65	11,3	33
	-0,38	0,7	97	-0,18	0,58	99	10,4	35	-R\$ 3,24	66	10,5	35
	-0,08	0,85	75	0,22	0,78	2	11,1	33	-R\$ 4,57	67	8,7	40
	-0,10	0,6	79	0,16	0,4	5	10,4	35	-R\$ 4,94	68	5,1	50
	-0,25	0,76	93	-0,24	0,68	99	10,7	34	-R\$ 5,30	69	11,2	33
	0,00	0,58	50	0,04	0,08	29	0,8	63	-R\$ 5,93	69	-3,4	76
	-0,24	0,57	92	0,08	0,37	17	4,4	52	-R\$ 7,29	71	4,0	52
	0,39	0,67	7	0,06	0,42	22	2,9	57	-R\$ 7,66	72	-0,6	68
	-0,20	0,51	90	0,10	0,39	12	13,0	28	-R\$ 7,69	72	11,4	32
	-0,13	0,55	83	-0,04	0,42	80	6,5	47	-R\$ 8,71	73	6,5	46
	-0,01	0,72	58	0,19	0,6	3	9,9	37	-R\$ 9,26	74	8,2	41
	0,09	0,59	29	-0,14	0,47	97	8,6	40	-R\$ 9,34	74	4,0	52
	0,15	0,51	20				9,7	37	-R\$ 9,42	74	2,6	57
	-0,34	0,64	96	0,08	0,49	17	12,6	28	-R\$ 10,14	75	12,6	29
	-0,30	0,56	95	0,19	0,36	3	-4,7	80	-R\$ 11,27	76	-2,9	75
	-0,19	0,61	89	-0,06	0,48	86	-7,6	87	-R\$ 11,47	76	-1,3	70
	-0,01	0,6	55	0,24	0,51	2	-3,3	76	-R\$ 12,43	77	-5,8	83
	-0,18	0,73	88	0,08	0,53	15	1,7	60	-R\$ 12,54	77	1,9	59
	0,05	0,74	36	-0,07	0,64	88	2,9	57	-R\$ 12,60	77	0,4	64
	0,15	0,54	21	0,07	0,43	19	-12,7	94	-R\$ 12,95	78	-7,2	86
	-0,05	0,56	69	0,06	0,42	23	2,9	57	-R\$ 13,64	78	5,2	50
	0,28	0,68	10	-0,11	0,56	94	9,4	38	-R\$ 16,76	81	2,8	56
	-0,16	0,51	86	0,08	0,41	16	-6,5	85	-R\$ 17,08	82	-3,0	75
	0,14	0,63	22	-0,02	0,51	73	-5,4	82	-R\$ 17,38	82	-11,9	93
	0,05	0,57	35	0,16	0,46	5	2,2	59	-R\$ 17,43	82	3,5	55
	-0,09	0,56	77	0,12	0,45	9	-9,3	90	-R\$ 18,41	83	-12,8	94
	0,06	0,52	34	-0,32	0,39	99	16,5	19	-R\$ 18,98	84	9,4	38
	0,08	0,6	29	0,00	0,51	59	22,8	9	-R\$ 19,04	84	11,6	32
	-0,10	0,68	78				-0,5	67	-R\$ 19,06	84	-3,0	75
	-0,01	0,79	58	0,13	0,65	7	-0,2	66	-R\$ 19,65	85	-5,0	81
	-0,04	0,65	67	0,07	0,4	18	3,2	56	-R\$ 20,02	85	-1,7	71
	0,11	0,57	25	0,03	0,32	35	-8,6	88	-R\$ 20,23	85	-10,2	91
	0,61	0,5	3	-0,02	0,32	72	2,9	57	-R\$ 20,45	86	-10,0	90
	-0,13	0,63	84	-0,11	0,5	94	19,5	14	-R\$ 20,58	86	17,4	18
	-0,05	0,47	69	-0,01	0,37	68	-6,0	83	-R\$ 21,44	86	-5,5	82
	-0,25	0,54	93	0,10	0,35	11	-4,6	80	-R\$ 23,61	87	-3,9	78
	-0,49	0,51	99	0,09	0,38	14	11,4	32	-R\$ 24,18	88	12,1	31
	-0,07	0,51	74				7,2	45	-R\$ 24,33	88	1,9	60
	-0,11	0,76	81	0,05	0,67	26	11,8	31	-R\$ 24,62	89	3,1	56
	-0,79	0,49	99	0,13	0,36	8	16,1	20	-R\$ 24,84	89	13,4	27
	-0,54	0,51	99	-0,01	0,38	62	2,6	57	-R\$ 24,92	89	2,8	56
	-0,05	0,82	69	-0,16	0,64	99	10,5	35	-R\$ 25,16	89	3,6	54

TABELA 3: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC	AOL			EGS		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
 SAO BIBIANO CASAMU 6589		O117334	2007	P	PO	110		2	32	-0,88	0,51	87	0,04	0,31	32
RED BJR AH BRANDED BEEF L107	BRANDED BEEF	IA-861	2001	V	PO	IMP		3	29	-1,74	0,44	97	-0,08	0,28	90
R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	PO	IMP	A	2	20	0,38	0,34	38	-0,28	0,22	99
DOBLEHACHE 293 BIGUA TE		IA-1410	2008	P	PO	IMP		4	23	-0,58	0,43	80	-0,09	0,29	91
 CIA.AZUL TE 0342 ORIENTAL TCB		O105776	2004	V	PO	8538		1	19	-0,42	0,37	76	-0,08	0,22	91
 UMBU 418 OTTONO		O089110	2001	V	PO	99		1	149	0,06	0,73	53	-0,07	0,59	88
 UMBU TE1784 HORNERO		O165406	2010	P	PO	99		2	25	-0,65	0,52	82	0,03	0,32	37
RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR	IA-1116	2005	V	PO	IMP		11	61	-2,76	0,62	99	-0,12	0,46	97
GLACIER EBV'S FIRE 228	GLACIER FIRE	IA-414	1992	V	PO	IMP		3	27	-1,49	0,51	95	-0,10	0,32	94
 UMBU 1416 BRIGADIER TE		O129663	2008	V	PO	99		2	141	-0,72	0,72	83	-0,04	0,59	79
 GAP 3105 CONDADO ENTRECOT		O121399	2007	P	PO	2555		1	20	-0,83	0,46	86	0,03	0,31	33
4L MR RAMBO R744	CREDITO	IA-617	1997	V	PO	IMP		5	47	-3,52	0,62	99	-0,12	0,45	96
TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	IA-849	1999	P	PO	IMP	K	12	56	-2,14	0,66	99	-0,08	0,52	91
EPIC 307 SACARIAS A 206 TE	EXTRA BEEF	IA-898	2002	P	PO	IMP		5	46	-0,40	0,6	75	-0,18	0,43	99
RED ERIC	RED ERIC	IA-683	1989	V	PO	IMP		3	26	-0,80	0,53	85	0,04	0,36	32
 UMBU 6076		C342696	2011	V	PC	99		1	18	-1,02	0,46	89	-0,03	0,32	73
TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	AGUILUCHO	IA-1029	2003	P	PO	IMP		3	26	-1,39	0,5	94	-0,03	0,35	71
 UMBU 302 BARTOLOME		O078416	1999	V	PO	99		1	56	-0,29	0,62	70	-0,14	0,47	98
EL ABRA HAYMOUNT 4022		IA-926	1996	P	PO	IMP		1	32	-1,89	0,42	98	0,03	0,27	35
 UMBU 252 STRYKER TEI		O79382	1999	V	PO	99		1	92	-1,60	0,68	96	-0,09	0,53	92
 UMBU 1728 CREDITO		O142917	2010	V	PO	99		2	30	-3,45	0,52	99	-0,14	0,35	98

	EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	0,12	0,59	24				-11,3	93	-R\$ 25,20	89	-11,8	93
	-0,24	0,55	92	-0,14	0,29	97	1,8	60	-R\$ 26,02	90	-0,1	66
	-1,05	0,48	99	0,26	0,34	1	15,8	21	-R\$ 26,32	90	17,0	19
	0,35	0,55	8	0,00	0,43	56	4,4	52	-R\$ 28,02	90	-1,3	70
	-0,15	0,41	85	-0,04	0,28	81	-7,7	87	-R\$ 28,12	90	-9,6	90
	-0,04	0,77	66	-0,10	0,16	93	-12,7	94	-R\$ 29,78	92	-10,3	91
	0,01	0,6	48				-3,4	76	-R\$ 30,92	93	-9,2	89
	-0,20	0,71	90	-0,09	0,59	92	15,4	22	-R\$ 31,45	93	12,6	29
	-0,12	0,56	82	0,05	0,37	26	3,8	54	-R\$ 31,59	93	-5,9	83
	0,08	0,78	30	0,05	0,18	24	-0,2	66	-R\$ 33,87	94	-4,8	80
	-0,10	0,55	78	-0,06	0,2	87	-8,7	88	-R\$ 35,49	94	-14,1	95
	-0,16	0,67	87	0,07	0,3	17	3,1	56	-R\$ 35,71	94	-0,2	66
	0,05	0,72	35	-0,17	0,59	99	11,2	33	-R\$ 39,86	96	-0,8	69
	-0,27	0,66	94	-0,12	0,35	95	-4,0	78	-R\$ 41,72	96	-9,4	90
	-0,26	0,59	94	0,04	0,16	30	-7,1	86	-R\$ 45,78	97	-9,7	90
	0,11	0,6	26				-9,3	90	-R\$ 46,88	97	-12,6	94
	-0,19	0,6	89	-0,07	0,47	88	0,1	65	-R\$ 49,23	97	-7,8	86
	-0,37	0,65	97	-0,05	0,13	84	-4,9	81	-R\$ 56,29	98	-10,7	91
	-0,06	0,53	72	-0,04	0,38	81	-6,7	85	-R\$ 58,66	99	-13,4	95
	-0,16	0,69	87	-0,04	0,07	81	-10,4	91	-R\$ 68,99	99	-12,6	94
	-0,16	0,64	87				-12,6	94	-R\$ 78,87	99	-15,0	96

TABELA 4: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE ADAPTAÇÃO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB ADAPT	NF ADAPT	PM DESM			PM SOBR		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	1	11	-0,21	0,45	1	-0,25	0,46	1
CIA. AZUL F550	TOUREG	C255935	2006	P	PC	8538	P,T	2	16	-0,10	0,73	10	-0,17	0,73	4
REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		2	19	-0,10	0,56	10	-0,15	0,56	6
GAP 3677-2937 EXTRA		O135443	2009	P	PO	2555		1	24	-0,08	0,74	14	-0,13	0,72	8
GAP 3681-2995 BROTHER		O135447	2009	P	PO	2555		1	13	-0,07	0,56	17	-0,12	0,53	9
BARRAGEM 54 CHATEAU TE91 ALLIANCE 234		O130174	2008	P	PO	2251		1	10	-0,07	0,58	17	-0,12	0,56	9
BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA-1125	2006	P	PO	IMP	Y	1	15	-0,09	0,75	13	-0,09	0,77	15
LEACHMAN CHEYENNE B221L	CHEYENNE	IA-781	2001	V	PO	IMP		2	12	-0,05	0,77	25	-0,06	0,79	22
GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		1	15	-0,03	0,78	32	-0,03	0,77	31
REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		1	13	-0,02	0,4	36	-0,01	0,36	45
GAP 3123 QUEBRACHO BARTO	FUEGO	O121417	2007	V	PO	2555		1	53	-0,04	0,8	26	0,04	0,79	76
LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	MAJOR LEAGUE	IA-762	2002	V	PO	IMP		2	14	0,02	0,7	66	-0,03	0,72	35
GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		1	35	0,00	0,72	46	0,02	0,71	65
SAV NET WORTH 4200	NET WORTH	IA-911	2004	P	PO	IMP		3	18	0,01	0,88	60	0,01	0,88	61
CIA.AZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		O121151	2007	P	PO	8538		1	18	0,02	0,68	67	0,00	0,65	56
LA LEGUA VALIENTE 7615TE	CLASICO	IA-1326	2000	P	PO	IMP		1	11	0,01	0,4	61	0,02	0,4	63
RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	1	16	0,00	0,81	55	0,03	0,81	67
SAV BISMARCK 5682	BISMARCK	IA-1188	2005	P	PO	IMP	G	4	11	0,01	0,82	62	0,03	0,82	66
GAP R223		C270030	2007	V	PC	2555		1	11	0,06	0,56	85	-0,03	0,53	33
CIA.AZUL TE0146 CANYON SANGUINE		O97268	2002	V	PO	8538		1	12	0,04	0,72	76	0,02	0,71	64
ASD 623TE PAYADOR CARRASCO	CARRASCO	O120767	2007	V	PO	73	P,T	3	16	0,03	0,76	73	0,05	0,73	77
GAP N629		C220092	2004	P	PC	2555		1	10	0,05	0,56	81	0,05	0,53	78
ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	O116014	2006	V	PO	15780	P,T	3	31	0,06	0,75	85	0,06	0,73	80
GAP 3563 MANA DADDY		O135345	2009	P	PO	2555		1	17	0,00	0,69	57	0,12	0,67	95
OTTONO B1777 TE HERDEIRO	HERDEIRO	O111950	2005	V	PO	35		1	18	0,10	0,81	93	0,05	0,82	78
AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO	IA-992	2000	V	PO	IMP		1	17	0,05	0,67	79	0,11	0,68	93
GAP 0E203		C294423	2008	P	PC	2555		1	11	0,11	0,66	94	0,05	0,63	78
GAP B215		C317948	2009	V	PC	2555		1	29	0,06	0,64	85	0,11	0,65	92
TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	AGUILUCHO	IA-1029	2003	P	PO	IMP		1	33	0,09	0,75	91	0,14	0,72	96
STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	STRATUM CREDITO	IA-1072	2000	P	PO	IMP		2	16	0,10	0,74	93	0,13	0,74	96
GUE-GLEN CACHAFAZ TE	TANGO	IA-985	2005	P	PO	IMP		1	11	0,13	0,55	97	0,10	0,56	92
CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANA	IA-953	2005	P	PO	IMP	T	1	11	0,11	0,8	96	0,19	0,79	99

	CARRAPATO			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DESM	%	FINAL	%	ADAPTAÇÃO	%
	0,05	0,18	88	15,34	22	17,42	18	22,27	1
	-0,14	0,34	2	27,12	5	27,63	5	12,81	6
	-0,12	0,32	3	20,27	13	24,36	9	11,70	8
	0,17	0,35	99	17,22	18	18,00	17	9,92	10
	-0,09	0,25	5	2,54	57	8,73	40	9,04	12
	0,10	0,22	97	16,69	19	19,99	13	8,77	13
	-0,09	0,28	5	5,91	48	9,49	38	8,39	14
	0,25	0,27	99	9,14	39	14,42	25	5,13	23
	0,19	0,36	99	9,93	37	8,23	41	3,00	32
	-0,38	0,25	1	-2,94	74	2,57	57	1,33	40
	0,07	0,49	93	10,72	34	11,16	33	0,18	47
	0,39	0,28	99	18,26	16	21,08	12	0,14	47
	0,31	0,42	99	13,87	26	16,53	20	-0,86	60
	-0,09	0,39	5	21,14	12	24,86	8	-1,03	61
	-0,19	0,33	1	6,25	47	6,28	47	-1,17	61
	0,18	0,23	99	-7,44	86	-5,29	81	-1,25	62
	0,05	0,27	88	10,47	35	3,60	54	-1,31	62
	-0,03	0,2	21	11,42	31	11,30	33	-1,72	64
	-0,04	0,23	18	11,47	31	12,95	28	-1,87	65
	0,03	0,33	86	-7,61	87	-1,31	70	-2,91	71
	0,08	0,37	94	5,99	48	0,60	64	-3,88	76
	-0,22	0,23	1	0,24	64	-0,79	68	-4,87	79
	0,02	0,47	81	10,51	35	13,34	27	-5,75	83
	-0,21	0,33	1	-5,36	82	-11,87	93	-5,78	83
	0,05	0,31	91	15,19	23	10,04	36	-7,18	87
	0,02	0,31	80	5,30	50	8,35	41	-7,51	88
	-0,11	0,23	4	16,41	20	11,03	33	-7,63	88
	0,39	0,4	99	2,88	57	5,16	50	-8,03	90
	-0,16	0,44	2	0,10	65	-7,79	86	-10,63	94
	-0,06	0,3	9	2,91	57	0,43	64	-10,89	95
	-0,04	0,23	17	-4,58	80	-3,89	78	-11,26	95
	-0,14	0,32	2	11,76	31	3,08	56	-14,18	98

TABELA 5: TOUROS LÍDERES PARA ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		55,76	1	R\$ 125,78	1	56,58	1
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		50,25	1	R\$ 90,31	2	46,31	1
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	39,65	1	R\$ 140,50	1	45,59	1
RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		44,52	1	R\$ 98,32	2	45,48	1
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		44,52	1	R\$ 96,20	2	43,67	1
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	42,58	1	R\$ 66,67	7	43,42	1
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	46,1	1	R\$ 78,37	4	42,38	1
LC TROPEIRO T191 CASIMIRO TEI		O142076	2010	P	PO	4602		41,49	1	R\$ 96,87	2	40,02	1
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		44,27	1	R\$ 6,92	53	38,65	1
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		37,2	1	R\$ 80,23	3	37,74	1
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	PO	IMP	G	37,07	2	R\$ 89,60	3	36,92	1
SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		44,92	1	R\$ 37,05	21	36,7	1
MANA DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		49,35	1	R\$ 43,40	17	36,46	1
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		31,61	3	R\$ 76,38	4	36,46	1
TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE	TRADICAO FIV T06	O146110	2010	P	PO	3638		39,75	1	R\$ 62,61	8	36,41	2
SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		30,87	3	R\$ 41,32	18	33,66	2
TRADICAO 1754		C328449	2010	P	PC	3638		28,89	4	R\$ 42,65	17	32,88	2
TRADICAO 2011		C372471	2013	P	PC	3638		35,61	2	R\$ 74,26	5	32,21	2
SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		33,52	2	R\$ 27,09	30	31,81	2
WT BUTIA TE140 BISMARCK X STA AMELIA 5001		O168556	2012	P	PO	17087		27,3	5	R\$ 70,49	5	31,72	3

TABELA 6: TOUROS LÍDERES PARA ÍNDICE DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		55,8	1			56,6	1
BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	PO	IMP		50,42	1				
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		50,3	1	R\$ 90,31	2	46,3	1
MANA DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		49,4	1			36,5	1
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	46,1	1			42,4	1
SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		44,9	1	R\$ 37,05	21	36,7	1
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		44,5	1	R\$ 96,20	2	43,7	1
RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		44,5	1	R\$ 98,32	2	45,5	1
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		44,3	1	R\$ 6,92	53	38,7	1
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	42,6	1			43,4	1
ESPINILHO FIV154		O169330	2013	P	PO	14550		41,67	1				
LC TROPEIRO T191 CASIMIRO TEI		O142076	2010	P	PO	4602		41,5	1			40,0	1
TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE	TRADICAO FIV T06	O146110	2010	P	PO	3638		39,8	1	R\$ 62,61	8	36,4	2
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	39,7	1	R\$ 140,50	1	45,6	1
ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		38,03	1				
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		37,2	1	R\$ 80,23	3	37,7	1
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	PO	IMP	G	37,1	2			36,9	1
SANTA JOANA 2129		C387215	2014	P	PC	15398		35,9	2				
INHANDUI 159 Q PIONEIRO LIDER		O123434	2007	P	PO	8386		35,8	2	R\$ 69,62	6	30,3	3
TRADICAO 2011		C372471	2013	P	PC	3638		35,6	2			32,2	2

TABELA 7: TOUROS LÍDERES PARA ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	39,6	1	R\$ 140,50	1	45,6	1
UMBUR 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		6,2	48	R\$ 122,88	1	12,6	29
FSL TE1068 FENOMENO	FENOMENO	O144233	2010	P	PO	18583	T	25,0	7	R\$ 112,46	1	24,4	9
GAP 3157 ENTRECOT LMAN		O121450	2007	P	PO	2555		13,5	27	R\$ 97,23	2	19,8	14
BAR EXT TRAVELER 205	BAR EXT 205	IA-522	1995	P	PO	IMP		10,6	34	R\$ 93,03	2	15,9	21
FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	21,3	12	R\$ 91,52	2	26,8	6
GAP D006		C331519	2011	V	PC	2555		19,5	14	R\$ 89,35	3	26,5	6
SAV ANGUS VALLEY 1867	ANGUS VALLEY	IA-1372	2011	P	PO	IMP	G	14,2	25	R\$ 85,52	3	27,0	6
SANTA JOANA NET WORTH		O166648	2012	P	PO	15398		21,9	11	R\$ 81,84	3	25,6	7
RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	SERENADE	IA-994	2004	V	PO	IMP		3,8	54	R\$ 81,37	3	10,8	34
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		37,2	1	R\$ 80,23	3	37,7	1
SAV IRON MOUNTAIN 8066	IRON MOUNTAIN	IA-1250	2008	P	PO	IMP		16,3	20	R\$ 77,62	4	23,2	10
QUIRI G212P		O118823	2005	P	PO	92		18,7	15	R\$ 76,88	4	19,3	15
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		31,6	3	R\$ 76,38	4	36,5	1
CONNELLY FINAL PRODUCT	FINAL PRODUCT	IA-1220	2007	P	PO	IMP		26,3	6	R\$ 75,92	4	29,1	4
SANTA JOANA 1638		C347046	2010	P	PC	15398		14,6	24	R\$ 75,79	4	16,6	20
SAV 004 PREDOMINANT 4438	PREDOMINANT	IA-968	2004	P	PO	IMP		16,3	20	R\$ 75,37	4	24,8	8
SANTA JOANA 5545		C260518	2006	P	PC	15398		26,1	6	R\$ 73,25	5	31,6	3
CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P,T	27,1	5	R\$ 73,16	5	27,6	5
EF COMPLEMENT 8088	COMPLEMENT	IA-1389	2008	P	PO	IMP	A	20,3	13	R\$ 72,65	5	24,1	9

TABELA 8: TOUROS LÍDERES PARA PESO AO NASCER

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
										DEP	AC	%	DESM	%			FINAL	%
LAS LILAS 1659 SOTEIN NAYMEJOR TE		IA-1254	2006	V	PO	IMP		3	32	-3,45	0,42	1	7,3	44	3	32	6,9	45
SINCLAIR NET PRESENT VALUE		IA-893	2002	P	PO	IMP		8	119	-3,24	0,61	1	2,7	57	7	99	5,7	48
SANTA JOANA 1783		C371047	2011	V	PC	15398		1	30	-2,75	0,49	1	5,0	51	1	21	5,5	49
BASCO YESQUERO 561TE		O176339	2012	V	PO	4074		1	31	-2,39	0,5	1	8,6	40	1	21	6,9	45
SANTA JOANA 2123		C387210	2014	P	PC	15398		1	20	-2,34	0,41	1	24,7	8		0	25,5	7
TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O74324	1996	P	PO	5150		2	197	-2,3	0,75	1	-4,4	79	2	157	3,7	54
CONNELLY PILGRIM	PILGRIM	IA-1744	2014	P	PO	IMP	T	2	31	-2,18	0,47	1	-3,56	76				
FEDDES BIG SKY R9	BIG SKY	IA-930	2005	V	PO	IMP	G	6	166	-2,1	0,72	1	-3,5	76	6	108	-7,6	86
SAO BIBIANO CASAMU 6589		O117334	2007	P	PO	110		2	57	-2,07	0,59	1	-11,3	93	2	46	-11,8	93
COLEMAN REGIS 904	REGIS	IA-1215	2009	P	PO	IMP		5	54	-2,03	0,55	1	-17,6	98	2	39	-15,6	96
RED CROWFOOT OLE'S OSCAR	OLE'S OSCAR	IA-1086	2002	V	PO	IMP		6	112	-1,92	0,68	1	7,7	43	6	93	2,5	57
EL ABRA JEWLIAN 4372		IA-927	1998	P	PO	IMP		2	160	-1,84	0,64	1	2,9	57	2	125	-10,0	90
RED BJR AH BRANDED BEEF L107	BRANDED BEEF	IA-861	2001	V	PO	IMP		11	206	-1,79	0,63	1	1,8	60	8	149	-0,1	66
EL ABRA HAYMOUNT 4022		IA-926	1996	P	PO	IMP		4	166	-1,79	0,51	1	-6,7	85	4	92	-13,4	95
ALICIA BEATRIZ 941 PASTOR TE		IA-1399	2007	V	PO	IMP		6	24	-1,77	0,39	1	-11,7	93	4	15	-13,3	95
MUSHRUSH LOCK 'N' LOAD U213		IA-1371	2008	V	PO	IMP		1	52	-1,75	0,54	1	14,1	25	1	40	14,9	23
BUFFALO CREEK DYNAMICS 3820	DYNAMICS	IA-769	1995	V	PO	IMP		9	40	-1,7	0,5	2	3,1	56	7	25	-0,3	67
UMBUR 2290 ZORZAL		O170820	2013	P	PO	99		2	92	-1,68	0,66	2	3,7	54	1	26	2,3	58
TOLIO TE422 FARAO	FARAO	O192097	2015	P	PO	14838	P, T	1	22	-1,66	0,47	2	14,0	25		0	14,8	24
LCOC WORLD SERIES A041R	WORLD SERIES	IA-878	2005	V	PO	IMP		3	31	-1,58	0,49	2	-6,5	84	3	27	-7,3	86

TABELA 9: TOUROS LÍDERES PARA GANHO DE PESO DO NASCIMENTO À DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GNDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IMP			18,4	0,32	1	50,42	1	49,8	1
ESPINILHO FIV154		O169330	2013	P	PO	14550		17,2	0,37	1	41,67	1	40,0	1
TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE	TRADICAO FIV T06	O146110	2010	P	PO	3638		16,7	0,41	1	39,75	1	36,4	2
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		15,3	0,46	1	50,25	1	46,3	1
TARRA TE121 CAMBIACO PERFORMA HAYMOUNT	TARRA TE121 CAMBI	O153329	2012	P	PO	14838		15,1	0,54	1	30,32	3	27,7	5
RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		14,5	0,54	1	44,52	1	45,5	1
LC TROPEIRO T191 CASIMIRO TEI	LC TROPEIRO T191	O142076	2010	P	PO	4602		14,2	0,32	1	41,49	1	40,0	1
MANÁ DO CARUMBE 1860	MANA DO CARUMBE 1	O142871	2010	P	PO	18551		14,1	0,65	1	49,35	1	36,5	1
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		14,0	0,42	1	55,76	1	56,6	1
TOLIO TEI0025 MANHATTAN GAL CHAMPIGNON	TOLIO TEI0025 MAN	O167153	2012	P	PO	14838		13,9	0,63	1	30,63	3	19,3	15
CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA		O181085	2014	P	PO	18551		13,4	0,47	1	32,98	2	28,2	5
SAV WEST RIVER 2066	SAV WEST RIVER 20	IA1500	2012	P	IMP			12,9	0,65	1	46,1	1	42,4	1
S2 PREDESTINED 1430 GREAT DIVIDE		O177948	2014	P	PO	6667		11,8	0,45	2	34,01	2	30,0	3
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		11,7	0,62	2	44,52	1	43,7	1
SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		11,6	0,53	2	44,92	1	36,7	1
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA1369	2011	P	IMP			11,2	0,81	2	39,65	1	45,6	1
WT BUTIA 123 LAS LILAS 1385 - BUTIA 027	WT BUTIA 123 LAS	O155546	2012	P	PO	17087		11,1	0,42	2	30,16	3	29,8	4
SOSSEGO 13N FIV EBV FIRE HEADLINER		O186788	2014	P	PO	14764		11,1	0,45	2	30,97	3	27,3	5
FSL TE1068 FENOMENO	FSL TE1068 FENOME	O144233	2010	P	PO	18583		10,7	0,45	2	24,96	7	24,4	9
REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE	REDBAR MAJOR LEAG	O174100	2013	V	PO	9271		10,6	0,47	2	24,09	8	25,3	7

TABELA 10: TOUROS LÍDERES PARA CONFORMAÇÃO NA DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	C DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
										DEP	%	DESM	%			FINAL	%
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		1	22	0,55	1	55,8	1	0	56,6	1	
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		5	44	0,51	1	44,3	1	4	17	38,7	1
MANÁ DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		2	108	0,49	1	49,4	1	2	58	36,5	1
BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	PO	IMP		1	17	0,45	1	50,42	1				
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	8	112	0,44	1	46,1	1	5	49	42,4	1
SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		1	20	0,43	1	30,9	3	1	15	33,7	2
TRADICAO 1933		C372893	2012	P	PC	3638		2	41	0,43	1	19,5	14	2	41	17,4	18
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	PO	IMP	G	6	57	0,42	1	37,1	2	1	5	36,9	1
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		2	68	0,41	1	31,6	3	2	36	36,5	1
SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		2	36	0,4	1	44,9	1	2	16	36,7	1
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		1	21	0,39	1	50,3	1	1	4	46,3	1
TRADICAO 1754		C328449	2010	P	PC	3638		1	23	0,39	1	28,9	4	1	22	32,9	2
SAV REGARD 4863	REGARD	IA-1692	2014	P	PO	IMP	G	2	33	0,39	1	33,75	2				
SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		12	221	0,38	1	33,5	2	10	190	31,8	2
QUIRI Q051	IDEAL QUIRI Q051	C372531	2012	P	PC	92	P, T	4	97	0,37	2	30,9	3	0	27,4	5	
ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		1	12	0,37	1	38,03	1				
SANTA JOANA 2150		C387229	2014	P	PC	15398		1	12	0,37	1	28,16	5				
TRADICAO 2011		C372471	2013	P	PC	3638		2	67	0,36	2	35,6	2	1	21	32,2	2
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		8	140	0,35	2	44,5	1	8	68	43,7	1
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		4	78	0,35	2	37,2	1	4	57	37,7	1

TABELA 11: TOUROS LÍDERES PARA PRECOCIDADE NA DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	P DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
										DEP	%	DESM	%			FINAL	%
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		5	44	0,61	1	44,3	1	4	17	38,7	1
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		4	78	0,57	1	37,2	1	4	57	37,7	1
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		8	140	0,55	1	44,5	1	8	68	43,7	1
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		1	22	0,54	1	55,8	1		0	56,6	1
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	5	20	0,52	1	42,6	1		0	43,4	1
RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		2	43	0,47	1	44,5	1	2	19	45,5	1
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		1	21	0,46	1	50,3	1	1	4	46,3	1
SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		1	20	0,45	1	30,9	3	1	15	33,7	2
MANÁ DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		2	108	0,44	1	49,4	1	2	58	36,5	1
SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		3	23	0,44	1	31,0	3	3	18	28,5	4
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	8	112	0,42	1	46,1	1	5	49	42,4	1
INHANDUI 159 Q PIONEIRO LIDER		O123434	2007	P	PO	8386		2	32	0,42	1	35,8	2	1	26	30,3	3
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	50	464	0,41	1	39,7	1	34	268	45,6	1
CONNEALY CAPITALIST 028	CAPITALYST	IA-1265	2010	P	PO	IMP		12	47	0,41	1	26,4	6	11	32	23,6	9
SANTA JOANA FULLBACK 24TE		O164313	2001	P	PO	15398		3	70	0,41	1	33,0	2	3	53	20,7	13
SANTO ANTAO DON LEO 703		O156967	2012	P	PO	14982		2	26	0,4	2	25,3	7	1	18	23,7	9
TRADICAO 2011		C372471	2013	P	PC	3638		2	67	0,39	2	35,6	2	1	21	32,2	2
SANTA JOANA 2200		C387261	2014	P	PC	15398		1	12	0,39	2	33,38	2				
GAP 4613		O168627	2013	P	PO	2555		3	62	0,39	2	22,2	10	1	39	20,9	12
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		2	68	0,38	2	31,6	3	2	36	36,5	1

TABELA 12: TOUROS LÍDERES PARA MUSCULATURA NA DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	M DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
										DEP	%	DESM	%			FINAL	%
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		1	22	0,58	1	55,8	1		0	56,6	1
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		5	44	0,56	1	44,3	1	4	17	38,7	1
SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		2	36	0,53	1	44,9	1	2	16	36,7	1
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		4	78	0,49	1	37,2	1	4	57	37,7	1
SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		3	23	0,49	1	31,0	3	3	18	28,5	4
SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		12	221	0,47	1	33,5	2	10	190	31,8	2
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	5	20	0,43	1	42,6	1		0	43,4	1
MANÁ DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		2	108	0,42	1	49,4	1	2	58	36,5	1
CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		3	211	0,42	1	22,2	10	3	133	29,2	4
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	8	112	0,41	1	46,1	1	5	49	42,4	1
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		1	21	0,41	1	50,3	1	1	4	46,3	1
TRADICAO 1933		C372893	2012	P	PC	3638		2	41	0,39	1	19,5	14	2	41	17,4	18
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		2	68	0,38	1	31,6	3	2	36	36,5	1
SANTA JOANA 2150		C387229	2014	P	PC	15398		1	12	0,37	1	28,16	5				
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		8	140	0,37	1	44,5	1	8	68	43,7	1
GAR GRID MAKER	GRID MAKER	IA-729	1998	P	PO	IMP		16	193	0,37	1	30,7	3	13	150	26,4	6
RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	18	784	0,36	2	10,5	35	13	595	3,6	54
SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		1	20	0,35	2	30,9	3	1	15	33,7	2
ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		1	12	0,35	2	38,03	1				
SAV BRAND NAME 9115		IA-1235	2009	P	PO	IMP		22	131	0,35	2	30,2	3	17	92	26,1	7

TABELA 13: TOUROS LÍDERES PARA TAMANHO NA DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	T DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
										DEP	%	DESM	%			FINAL	%
BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	PO	IMP		1	17	0,69	1	50,42	1				
R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	PO	IMP	A	6	49	0,51	1	15,8	21	4	33	17,0	19
CFLD REBELLAS ROBIN HOOD		IA-765	1995	V	PO	IMP		5	27	0,48	1	18,7	15	5	19	13,1	28
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		1	21	0,45	1	50,3	1	1	4	46,3	1
REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		1	27	0,42	1	24,1	8	1	23	25,3	7
WHS LIMELIGHT 64V		IA-1127	2007	P	PO	IMP		3	21	0,41	1	28,6	4	2	5	27,6	5
ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		1	12	0,4	1	38,03	1				
TROTTERS STRONGHOLD 156	STRONGHOLD	IA-1483	2011	V	PO	IMP	G	39	457	0,38	1	26,9	5	31	301	17,3	18
SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		12	221	0,37	1	33,5	2	10	190	31,8	2
SITZ ALLIANCE 6595	SITZ ALLIANCE	IA-662	1995	P	PO	IMP		9	52	0,37	1	11,9	30	8	47	17,1	19
MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	SOUTH DAKOTA	IA-1519	2012	P	PO	IMP	X	21	189	0,35	1	29,6	4	14	109	26,6	6
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	5	20	0,35	1	42,6	1		0	43,4	1
TRADICAO 1928		C353394	2012	P	PC	3638		2	57	0,34	1	11,8	31	2	24	16,9	19
GAR ANTICIPATION		IA-1546	2011	P	PO	IMP		1	39	0,34	2	-0,4	67	1	34	4,8	51
FAR KRUGERRAND 410H		IA-801	1999	P	PO	IMP		6	165	0,34	2	18,8	15	3	38	19,2	15
74-51 CHANGING TIME 060		IA-1470	2010	P	PO	IMP		5	70	0,34	1	4,3	53	4	54	1,8	60
SAV REGARD 4863	REGARD	IA-1692	2014	P	PO	IMP	G	2	33	0,33	2	33,75	2				
CIA.AZUL 2714 EBANO LESTER		O181435	2014	P	PO	8538		1	13	0,33	2	13	28				
LARSON SUN KING 016		IA-1345	2010	V	PO	IMP		10	44	0,33	2	10,6	34	7	30	16,1	21
MESSMER PACKER 5008	PACKER	IA-1053	2006	V	PO	IMP		5	176	0,33	2	6,3	47	5	119	7,6	43

TABELA 14: TOUROS LÍDERES PARA PELAME NA DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
										DEP	%	DESM	%			FINAL	%
SAV REGARD 4863	REGARD	IA-1692	2014	P	PO	IMP	G	2	33	-0,31	1	33,75	2				
LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	MAX QBUENO	IA-1142	2005	P	PO	IMP		12	173	-0,29	1	15,7	22	12	139	14,7	24
ALC BIG EYE D09N	BIG EYE	IA-853	2003	P	PO	IMP		4	52	-0,29	1	4,5	52	3	39	14,9	23
BC MATRIX 4132	MATRIX	IA-867	2002	P	PO	IMP		25	223	-0,28	1	14,3	25	21	166	17,5	18
LT 598 BANDO 9074	BANDO 9074	IA-831	1999	P	PO	IMP		22	304	-0,27	1	6,7	46	18	242	11,9	31
RED CROWFOOT OLE'S OSCAR	OLES OSCAR	IA-1086	2002	V	PO	IMP		6	112	-0,26	1	7,7	43	6	93	2,5	57
BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	PO	IMP		1	17	-0,25	1	50,42	1				
BARRAGEM TE16 WESTWIND LIDER TE197		O130433	2008	P	PO	2251		1	36	-0,25	1	18,9	15	1	31	16,8	19
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		2	68	-0,24	1	31,6	3	2	36	36,5	1
SS OBJECTIVE T510 0T26	OBJECTIVE T510	IA-1225	2000	P	PO	IMP		2	47	-0,24	1	25,4	7	1	42	21,7	11
S2 BAR EXT 9083 BLACK WATCH		O133478	2009	P	PO	6667		2	43	-0,23	1	26,6	6	2	14	28,7	4
LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		1	28	-0,23	1	18,5	16	1	20	19,6	14
GAR ANTICIPATION		IA-1546	2011	P	PO	IMP		1	39	-0,23	1	-0,4	67	1	34	4,8	51
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	PO	IMP	G	6	57	-0,22	1	37,1	2	1	5	36,9	1
INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P, T	9	241	-0,22	1	23,8	9	7	157	23,1	10
RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P, T	27	323	-0,22	1	28,3	4	23	218	25,2	8
CONNALLY IN SURE 8524	IN SURE	IA-1351	2008	P	PO	IMP	G	4	68	-0,22	1	-8,8	89	4	55	-8,6	88
WT BUTIA 123 LAS LILAS 1385 - BUTIA 027		O155546	2012	P	PO	17087		1	33	-0,21	2	30,2	3	1	32	29,8	4
S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		5	24	-0,21	2	17,3	18	5	8	16,3	20
REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	1	51	-0,21	1	15,3	22	1	48	17,4	18

TABELA 15: TOUROS LIDERES PARA GANHO DO NASCIMENTO A DESMAMA MATERNO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	GND materno			ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
										DEP	AC	%	DESM	%			FINAL	%
RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P, T	27	323	4,92	0,4	1	28,3	4	23	218	25,2	8
S2 FORTUNE 1050 TRAVELER 5853	FORTUNE 1050	O084729	2001	P	PO	6667		2	92	4,88	0,34	1	-3,3	76	2	58	-9,1	89
BR NEW FRONTIER 095	NEW FRONTIER	IA-819	2000	P	PO	IMP		14	141	4,5	0,33	1	0,9	63	9	111	2,1	59
REPECHO TEI534 HAYMOUNT DA TOLIOS FARM		O132529	2009	P	PO	14838		1	42	4,27	0,08	1	21,2	12	1	38	11,3	33
BAR EXT TRAVELER 205	BAR EXT 205	IA-522	1995	P	PO	IMP		23	461	4,16	0,59	1	10,6	34	19	321	15,9	21
SITZ ALLIANCE 6595	SITZ ALLIANCE	IA-662	1995	P	PO	IMP		9	52	4,14	0,26	1	11,9	30	8	47	17,1	19
BON VIEW NEW DESIGN 878	NEW DESIGN 878	IA-721	1998	P	PO	IMP	A	20	320	4,09	0,47	1	5,0	51	18	251	10,1	36
ALC BIG EYE D09N	BIG EYE	IA-853	2003	P	PO	IMP		4	52	3,89	0,21	1	4,5	52	3	39	14,9	23
CFLD REBELLAS ROBIN HOOD		IA-765	1995	V	PO	IMP		5	27	3,75	0,14	1	18,7	15	5	19	13,1	28
SANTA JOANA BAR EXT		O145749	2010	P	PO	15398		1	30	3,72	0,22	1	21,6	11	1	20	24,3	9
CONI ANTU JUNIOR VAQUERO 10	BAQUIANO	IA-952	2004	P	PO	IMP		8	68	3,71	0,2	1	-12,2	94	8	55	-11,4	92
RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	SERENADE	IA-994	2004	V	PO	IMP		8	131	3,5	0,2	1	3,8	54	6	78	10,8	34
KCF BENNETT TOTAL	BENNETT TOTAL	IA-854	1999	P	PO	IMP		11	150	3,41	0,29	1	7,4	44	10	112	18,5	16
PAINEIRAS BARTOLOME 1229		O106861	2004	V	PO	14028		1	100	3,3	0,22	1	-8,0	87	1	85	-3,6	77
GARBOSO TEI537 JEWLIAN DA TOLIOS FARM		O137206	2009	P	PO	14838		1	20	3,22	0,09	1	11,1	33	1	18	7,1	44
VOLCAN GRAN SUDESTE TE	GRAN SUDESTE	IA-1051	2005	P	PO	IMP		15	186	3,22	0,36	1	4,4	52	14	137	4,0	52
BIEBER VIRILE 7038	VIRILE	IA-634	1998	V	PO	IMP		12	200	3,19	0,31	1	9,6	37	10	157	11,5	32
MVF VRD DATELINE 913P	DATELINE	IA-922	2004	P	PO	IMP		15	167	3,15	0,3	2	-4,8	80	12	124	-2,9	75
SANTA SERGIA TOMY RUBIO	TENIENTE	IA-839	2000	V	PO	IMP		58	1581	3,03	0,67	2	-0,2	66	54	1089	-5,0	81
SOLE 649 BAR EXT		O148051	2011	P	PO	11430		3	49	2,96	0,17	2	7,6	44	3	46	7,4	44

TABELA 16: TOUROS LÍDERES PARA GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	GDS			ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
										DEP	AC	%	DESM	%			FINAL	%
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	50	464	10,86	0,44	1	39,7	1	34	268	45,6	1
SAV ANGUS VALLEY 1867	ANGUS VALLEY	IA-1372	2011	P	PO	IMP	G	41	346	9,29	0,43	1	14,2	25	31	210	27,0	6
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		1	22	8,81	0,2	1	55,8	1		0	56,6	1
SAV 004 PREDOMINANT 4438	PREDOMINANT	IA-968	2004	P	PO	IMP		17	357	8,55	0,59	1	16,3	20	13	299	24,8	8
BARRAGEM 1163 REC.CANDOMBE 224		O138699	2008	P	PO	2251		2	140	8,54	0,34	1	9,1	39	2	77	21,1	12
SAV IRON MOUNTAIN 8066	IRON MOUNTAIN	IA-1250	2008	P	PO	IMP		25	288	8,32	0,45	1	16,3	20	19	160	23,2	10
KCF BENNETT TOTAL	BENNETT TOTAL	IA-854	1999	P	PO	IMP		11	150	8,27	0,44	1	7,4	44	10	112	18,5	16
TRADICAO 1928		C353394	2012	P	PC	3638		2	57	7,98	0,34	1	11,8	31	2	24	16,9	19
REDBAR U80 GRAND CANYON Z126		C339340	2010	V	PC	9271		2	28	7,91	0,26	1	11,9	30	2	18	20,9	12
LC TROPEIRO T191 CASIMIRO TEI		O142076	2010	P	PO	4602		1	21	7,77	0,11	2	41,5	1	1	1	40,0	1
GAP D006		C331519	2011	V	PC	2555		3	118	7,71	0,42	2	19,5	14	2	66	26,5	6
LJC MISSION STATEMENT P27	MISSION STATEMENT	IA-869	2004	V	PO	IMP	G	20	600	7,61	0,6	2	-5,0	81	16	440	9,4	38
RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		2	43	7,6	0,25	2	44,5	1	2	19	45,5	1
BUFFALO CREEK VAQUERO 1626	VAQUERO 1626	IA-351	1988	V	PO	IMP		35	873	7,59	0,71	2	19,2	14	30	599	26,3	6
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	5	20	7,48	0,22	2	42,6	1		0	43,4	1
QUIRI G21		C264645	2005	V	PC	92		1	56	7,41	0,24	2	8,4	41	1	17	17,8	17
WHITESTONE WIDESPREAD MB	WIDESPREAD	IA-603	1995	P	PO	IMP		25	370	7,27	0,58	2	9,7	37	22	282	16,2	21
REDBAR R48 GRAND CANYON U80		C297255	2007	V	PC	9271		2	29	7,25	0,28	2	14,0	26	2	21	24,3	9
RED NORTHLINE BREAKER 285		IA-1164	2006	V	PO	IMP		6	104	7,16	0,4	2	20,7	12	3	83	26,4	6
SAV RECORD HARVEST 2186	RECORD HARVEST	IA-1426	2012	P	PO	IMP	G	16	58	7,15	0,18	2	27,1	5	15	42	30,2	3

TABELA 17: TOUROS LÍDERES PARA GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GNS		REB DESM	NF DESM	ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
								DEP	%			DESM	%			FINAL	%
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		22,75	1	1	22	55,8	1		0	56,6	1
RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		22,14	1	2	43	44,5	1	2	19	45,5	1
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	22,06	1	50	464	39,7	1	34	268	45,6	1
LC TROPEIRO T191 CASIMIRO TEI		O142076	2010	P	PO	4602		22,01	1	1	21	41,5	1	1	1	40,0	1
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		21,96	1	1	21	50,3	1	1	4	46,3	1
TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE	TRADICAO FIV T06	O146110	2010	P	PO	3638		21,81	1	1	21	39,8	1	1	21	36,4	2
TARRA TE121 CAMBIACO PERFORMA HAYMOUNT	NICO	O153329	2012	P	PO	14838	Y	21,21	1	2	52	30,3	3	2	46	27,7	5
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		18,75	1	8	140	44,5	1	8	68	43,7	1
CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA		O181085	2014	P	PO	18551		18,42	1	1	34	33,0	2		0	28,2	5
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	17,89	1	5	20	42,6	1		0	43,4	1
SAV RECORD HARVEST 2186	RECORD HARVEST	IA-1426	2012	P	PO	IMP	G	17,43	2	16	58	27,1	5	15	42	30,2	3
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	17,27	2	8	112	46,1	1	5	49	42,4	1
FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	16,93	2	3	79	21,3	12	2	63	26,8	6
REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		16,9	2	1	27	24,1	8	1	23	25,3	7
FSL TE1068 FENOMENO	FENOMENO	O144233	2010	P	PO	18583	T	16,71	2	3	42	25,0	7	3	36	24,4	9
WT BUTIA 123 LAS LILAS 1385 - BUTIA 027		O155546	2012	P	PO	17087		16,47	2	1	33	30,2	3	1	32	29,8	4
SS OBJECTIVE T510 0T26	OBJECTIVE T510	IA-1225	2000	P	PO	IMP		16,46	2	2	47	25,4	7	1	42	21,7	11
CONNELLY EARNAN 076E	EARNAN	IA-1341	2010	P	PO	IMP	T	16,39	2	12	46	31,0	3	7	21	26,5	6
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	PO	IMP	G	16,37	2	6	57	37,1	2	1	5	36,9	1
CIA. AZUL 1046 QUEBRACHO MAKE MY DAY		O136383	2009	V	PO	8538		16,3	3	1	35	26,0	6	1	31	28,5	4

TABELA 18: TOUROS LÍDERES PARA CONFORMAÇÃO NO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	C SOBR		REB DESM	NF DESM	ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
								DEP	%			DESM	%			FINAL	%
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		0,57	1	1	22	55,8	1		0	56,6	1
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		0,5	1	5	44	44,3	1	4	17	38,7	1
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		0,5	1	2	68	31,6	3	2	36	36,5	1
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	0,48	1	8	112	46,1	1	5	49	42,4	1
SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		0,48	1	1	20	30,9	3	1	15	33,7	2
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	PO	IMP	G	0,43	1	6	57	37,1	2	1	5	36,9	1
SITZ UPWARD 307R	UPWARD	IA-1046	2005	P	PO	IMP		0,42	1	14	122	28,4	4	11	70	27,8	5
CONNELLY FINAL PRODUCT	FINAL PRODUCT	IA-1220	2007	P	PO	IMP		0,41	1	8	97	26,3	6	7	84	29,1	4
MANÁ DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		0,4	1	2	108	49,4	1	2	58	36,5	1
TRADICAO 1754		C328449	2010	P	PC	3638		0,4	1	1	23	28,9	4	1	22	32,9	2
GAR GRID MAKER	GRID MAKER	IA-729	1998	P	PO	IMP		0,4	1	16	193	30,7	3	13	150	26,4	6
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		0,39	2	1	21	50,3	1	1	4	46,3	1
SAV BRUISER 9164	BRUISER	IA-1195	2009	P	PO	IMP	A	0,39	2	9	68	29,9	4	4	19	30,7	3
SANTA JOANA 5545		C260518	2006	P	PC	15398		0,39	2	6	53	26,1	6	4	34	31,6	3
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		0,38	2	4	78	37,2	1	4	57	37,7	1
QUIRI Q051	IDEAL QUIRI Q051	C372531	2012	P	PC	92	P, T	0,37	2	4	97	30,9	3		0	27,4	5
ESPINILHO BRAND NAME TE118		O171432	2012	P	PO	14550		0,37	2	3	22	28,7	4	2	8	27,7	5
INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P, T	0,36	2	9	241	23,8	9	7	157	23,1	10
TRADICAO 1933		C372893	2012	P	PC	3638		0,35	2	2	41	19,5	14	2	41	17,4	18
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		0,35	2	8	140	44,5	1	8	68	43,7	1

TABELA 19: TOUROS LÍDERES PARA PRECOCIDADE NO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	P SOBR		REB DESM	NF DESM	ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
								DEP	%			DESM	%			FINAL	%
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		0,62	1	4	78	37,2	1	4	57	37,7	1
BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		0,59	1	8	140	44,5	1	8	68	43,7	1
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		0,58	1	5	44	44,3	1	4	17	38,7	1
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		0,47	1	1	22	55,8	1		0	56,6	1
SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		0,47	1	1	20	30,9	3	1	15	33,7	2
CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P, T	0,47	1	18	315	27,1	5	15	221	27,6	5
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		0,45	1	2	68	31,6	3	2	36	36,5	1
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	0,44	1	5	20	42,6	1		0	43,4	1
RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		0,43	1	2	43	44,5	1	2	19	45,5	1
GUE-GLEN NORTE REGALON	REGALON	IA-1008	2002	P	PO	IMP		0,43	1	8	48	29,2	4	6	36	27,2	5
GAP 4613		O168627	2013	P	PO	2555		0,43	1	3	62	22,2	10	1	39	20,9	12
OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA-679	1998	P	PO	IMP		0,41	1	45	792	25,0	7	38	620	23,5	9
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	0,4	1	50	464	39,7	1	34	268	45,6	1
CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		0,39	2	3	211	22,2	10	3	133	29,2	4
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		0,38	2	1	21	50,3	1	1	4	46,3	1
INHANDUI 159 Q PIONEIRO LIDER		O123434	2007	P	PO	8386		0,38	2	2	32	35,8	2	1	26	30,3	3
SANTO ANTAO DON LEO 703		O156967	2012	P	PO	14982		0,36	2	2	26	25,3	7	1	18	23,7	9
REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		0,35	2	2	82	20,3	13	2	66	24,4	9
ANDRAS NEW DIRECTION R240	NEW DIRECTION	IA-1503	2011	V	PO	IMP	G	0,35	2	39	432	13,4	27	25	197	22,6	10
SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		0,34	2	3	23	31,0	3	3	18	28,5	4

TABELA 20: TOUROS LÍDERES PARA MUSCULATURA NO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	M SOBR		REB DESM	NF DESM	ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
								DEP	%			DESM	%			FINAL	%
TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		0,62	1	1	22	55,8	1		0	56,6	1
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		0,61	1	4	78	37,2	1	4	57	37,7	1
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		0,6	1	5	44	44,3	1	4	17	38,7	1
SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		0,57	1	3	23	31,0	3	3	18	28,5	4
CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		0,56	1	3	211	22,2	10	3	133	29,2	4
SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		0,52	1	2	36	44,9	1	2	16	36,7	1
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		0,48	1	2	68	31,6	3	2	36	36,5	1
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	0,45	1	50	464	39,7	1	34	268	45,6	1
SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		0,43	1	12	221	33,5	2	10	190	31,8	2
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	0,43	1	5	20	42,6	1		0	43,4	1
SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		0,42	2	1	20	30,9	3	1	15	33,7	2
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		0,42	1	1	21	50,3	1	1	4	46,3	1
MANÁ DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		0,41	2	2	108	49,4	1	2	58	36,5	1
GAR GRID MAKER	GRID MAKER	IA-729	1998	P	PO	IMP		0,41	2	16	193	30,7	3	13	150	26,4	6
CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P, T	0,41	2	18	315	27,1	5	15	221	27,6	5
GUE-GLEN NORTE REGALON	REGALON	IA-1008	2002	P	PO	IMP		0,41	2	8	48	29,2	4	6	36	27,2	5
SAV BRAND NAME 9115		IA-1235	2009	P	PO	IMP		0,4	2	22	131	30,2	3	17	92	26,1	7
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA-1500	2012	P	PO	IMP	G	0,39	2	8	112	46,1	1	5	49	42,4	1
GAP 4613		O168627	2013	P	PO	2555		0,39	2	3	62	22,2	10	1	39	20,9	12
OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA-679	1998	P	PO	IMP		0,38	2	45	792	25,0	7	38	620	23,5	9

TABELA 21: TOUROS LÍDERES PARA TAMANHO NO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	T SOBR		REB DESM	NF DESM	ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
								DEP	%			DESM	%			FINAL	%
R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	PO	IMP	A	0,56	1	6	49	15,8	21	4	33	17,0	19
CFLD REBELLAS ROBIN HOOD		IA-765	1995	V	PO	IMP		0,48	1	5	27	18,7	15	5	19	13,1	28
GAR ANTICIPATION		IA-1546	2011	P	PO	IMP		0,45	1	1	39	-0,4	67	1	34	4,8	51
REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		0,44	1	1	27	24,1	8	1	23	25,3	7
SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		0,41	1	12	221	33,5	2	10	190	31,8	2
TOLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER EBANO		O181339	2014	P	PO	14838		0,4	1	1	21	50,3	1	1	4	46,3	1
WHS LIMELIGHT 64V		IA-1127	2007	P	PO	IMP		0,39	1	3	21	28,6	4	2	5	27,6	5
SANTA EULALIA NEW DESIGN 456	DESENHADO	O116489	2006	P	PO	95		0,37	1	2	23	9,5	38	1	18	12,5	30
TRADICAO 1928		C353394	2012	P	PC	3638		0,36	1	2	57	11,8	31	2	24	16,9	19
HSAF BANDO 1961	BANDO 1961	IA-1014	2001	P	PO	IMP		0,36	1	9	65	5,5	49	8	51	10,3	36
SITZ UPWARD 307R	UPWARD	IA-1046	2005	P	PO	IMP		0,35	2	14	122	28,4	4	11	70	27,8	5
MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	SOUTH DAKOTA	IA-1519	2012	P	PO	IMP	X	0,34	2	21	189	29,6	4	14	109	26,6	6
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	0,34	2	5	20	42,6	1		0	43,4	1
GAP B585		C318897	2009	V	PC	2555		0,34	2	2	20	15,6	22	2	17	17,5	18
CIA.AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	EBANO	O149256	2010	P	PO	8538	T	0,33	2	2	59	10,3	35	2	43	11,7	32
EF COMPLEMENT 8088	COMPLEMENT	IA-1389	2008	P	PO	IMP	A	0,33	2	8	173	20,3	13	3	63	24,1	9
SAV ANGUS VALLEY 1867	ANGUS VALLEY	IA-1372	2011	P	PO	IMP	G	0,33	2	41	346	14,2	25	31	210	27,0	6
LARSON SUN KING 016		IA-1345	2010	V	PO	IMP		0,33	2	10	44	10,6	34	7	30	16,1	21
RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY	CRAQUE	O127588	2008	V	PO	7287		0,32	2	4	39	16,9	19	4	27	19,0	15
LC TOTEM TET206		O149091	2010	P	PO	4602		0,32	3	1	21	20,0	13	1	19	18,5	16

TABELA 22: TOUROS LÍDERES PARA PELAME NO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PM SOBR		REB DESM	NF DESM	ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
								DEP	%			DESM	%			FINAL	%
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		-0,29	1	2	68	31,6	3	2	36	36,5	1
LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	MAX QBUENO	IA-1142	2005	P	PO	IMP		-0,29	1	12	173	15,7	22	12	139	14,7	24
LT 598 BANDO 9074	BANDO 9074	IA-831	1999	P	PO	IMP		-0,28	1	22	304	6,7	46	18	242	11,9	31
SS OBJECTIVE T510 0T26	OBJECTIVE T510	IA-1225	2000	P	PO	IMP		-0,26	1	2	47	25,4	7	1	42	21,7	11
GAR ANTICIPATION		IA-1546	2011	P	PO	IMP		-0,26	1	1	39	-0,4	67	1	34	4,8	51
REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	-0,25	1	1	51	15,3	22	1	48	17,4	18
BC MATRIX 4132	MATRIX	IA-867	2002	P	PO	IMP		-0,25	1	25	223	14,3	25	21	166	17,5	18
CONNALLY IN SURE 8524	IN SURE	IA-1351	2008	P	PO	IMP	G	-0,25	1	4	68	-8,8	89	4	55	-8,6	88
ALC BIG EYE D09N	BIG EYE	IA-853	2003	P	PO	IMP		-0,24	1	4	52	4,5	52	3	39	14,9	23
BON VIEW NEW DESIGN 878	NEW DESIGN 878	IA-721	1998	P	PO	IMP	A	-0,24	1	20	320	5,0	51	18	251	10,1	36
GAR EXALTATION 3144	EXALTATION	IA-871	1994	P	PO	IMP		-0,24	1	5	44	-7,3	86	4	29	-9,0	89
B P F SPECIAL FOCUS 504		IA-1180	2005	P	PO	IMP		-0,23	1	1	24	20,1	13	1	21	20,0	13
LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		-0,23	1	1	28	18,5	16	1	20	19,6	14
QUIRI K 54		C313442	2008	P	PC	92		-0,22	2	1	30	7,2	45	1	6	9,6	38
HOOVER DAM	HOOVER DAM	IA-1514	2008	P	PO	IMP		-0,22	1	3	23	8,1	42	2	16	13,0	28
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	PO	IMP	G	-0,21	2	6	57	37,1	2	1	5	36,9	1
S2 BAR EXT 9083 BLACK WATCH		O133478	2009	P	PO	6667		-0,21	2	2	43	26,6	6	2	14	28,7	4
S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		-0,21	2	5	24	17,3	18	5	8	16,3	20
SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		-0,2	3	1	20	30,9	3	1	15	33,7	2
S2 FULLBACK 6053-S2-3059		O113399	2006	P	PO	6667		-0,2	2	1	51	22,4	10	1	44	19,8	14

Touro Nacional

TABELA 23: TOUROS LÍDERES PARA PERÍMETRO ESCROTAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PE			REB DESM	NF DESM	ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	ÍNDICE	
								DEP	AC	%			DESM	%			FINAL	%
PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA-796	2001	V	PO	IMP	T	0,33	0,89	30	139	4297	11,1	33	110	3120	8,7	40
SAV NET WORTH 4200	NET WORTH	IA-911	2004	P	PO	IMP		0,5	0,88	18	125	2813	21,1	12	103	2092	24,9	8
OTTONO B444 TEI DON PANCHO	PANCHO 444	O67758	1995	V	PO	35		-0,22	0,86	82	83	2992	2,2	59	75	2302	3,4	55
DON PANCHO 53 BARTOLOME TE		O75372	1993	V	PO	5150		-0,35	0,85	89	63	3500	0,0	65	58	2571	2,5	57
SANTA SERGIA TOMY RUBIO	TENIENTE	IA-839	2000	V	PO	IMP		0,06	0,84	54	58	1581	-0,2	66	54	1089	-5,0	81
SAV 8180 TRAVELER 004	TRAVELER 004	IA-804	2000	P	PO	IMP		0,71	0,82	9	85	1041	15,9	21	74	834	20,6	13
TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA-850	2001	P	PO	IMP	K	0,25	0,81	36	64	1036	26,1	6	55	718	20,4	13
TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO	IA-1148	2008	P	PO	IMP	K	0,68	0,81	10	54	1028	13,8	26	42	644	14,8	24
OTTONO B600 TE DADDY	PANCHO NEGRO	O73032	1997	P	PO	35		-0,74	0,81	99	58	1447	1,7	60	50	897	1,9	59
OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA-679	1998	P	PO	IMP		0,01	0,8	60	45	792	25,0	7	38	620	23,5	9
SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA-982	2004	P	PO	IMP	G	0,21	0,8	39	69	959	16,6	19	59	717	18,4	16
SAV BISMARCK 5682	BISMARCK	IA-1188	2005	P	PO	IMP	G	0,59	0,8	14	70	962	11,4	31	53	548	11,3	33
DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	ORIENTAL	IA-674	1996	V	PO	IMP		0,32	0,8	30	36	805	3,2	56	33	536	-1,8	71
RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	-0,63	0,79	97	18	784	10,5	35	13	595	3,6	54
SAV FINAL ANSWER 0035	FINAL ANSWER	IA-872	2000	P	PO	IMP		1,1	0,79	2	66	747	20,0	13	54	520	22,0	11
RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR	IA-1116	2005	V	PO	IMP		-0,19	0,78	80	50	693	15,4	22	43	546	12,6	29
TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO	IA-755	1999	V	PO	IMP	K	0,35	0,78	28	62	827	9,5	38	53	559	12,7	29
GLACIER EBV'S FIRE 228	GLACIER FIRE	IA-414	1992	V	PO	IMP		-0,71	0,78	98	30	913	3,8	54	27	690	-5,9	83
TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	IA-849	1999	P	PO	IMP	K	-0,7	0,78	98	59	756	11,2	33	50	561	-0,8	69
BUFFALO CREEK VAQUERO 1626	VAQUERO 1626	IA-351	1988	V	PO	IMP		0,06	0,77	54	35	873	19,2	14	30	599	26,3	6

TABELA 24: TOUROS LÍDERES PARA RESISTÊNCIA AO CARRAPATO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	CARRAPATO			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		-0,38	0,25	1	-2,9	74	2,6	57
GAP N629		C220092	2004	P	PC	2555		-0,22	0,23	1	0,2	64	-0,8	68
RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P,T	-0,21	0,31	1	28,3	4	25,2	8
GAP 3563 MANA DADDY		O135345	2009	P	PO	2555		-0,21	0,33	1	-5,4	82	-11,9	93
CIA.AZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		O121151	2007	P	PO	8538		-0,19	0,33	1	6,3	47	6,3	47
TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	AGUILUCHO	IA-1029	2003	P	PO	IMP		-0,16	0,44	2	0,1	65	-7,8	86
CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P,T	-0,14	0,34	2	27,1	5	27,6	5
CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANA	IA-953	2005	P	PO	IMP	T	-0,14	0,32	2	11,8	31	3,1	56
REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		-0,12	0,32	3	20,3	13	24,4	9
GAP 0E203		C294423	2008	P	PC	2555		-0,11	0,23	4	16,4	20	11,0	33
SAV NET WORTH 4200	NET WORTH	IA-911	2004	P	PO	IMP		-0,09	0,39	5	21,1	12	24,9	8
BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA-1125	2006	P	PO	IMP	Y	-0,09	0,28	5	5,9	48	9,5	38
GARUPA 8374 G7348 REAL		O142667	2010	P	PO	57		-0,09	0,21	5	4,7	52	6,9	45
GAP 3681-2995 BROTHER		O135447	2009	P	PO	2555		-0,09	0,25	5	2,5	57	8,7	40
STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	STRATUM CREDITO	IA-1072	2000	P	PO	IMP		-0,06	0,3	9	2,9	57	0,4	64
DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	MAXI	IA-1149	2005	P	PO	IMP	K	-0,06	0,25	10	12,82	28	7,9	42

TABELA 25: TOUROS LÍDERES PARA ÁREA DE OLHO DE LOMBO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	AOL			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	5,7	0,67	1	39,6	1	R\$ 140,50	1	45,6	1
QUIRI G212P		O118823	2005	P	PO	92		3,9	0,4	1	18,7	15	R\$ 76,88	4	19,3	15
FSL TE1068 FENOMENO	FENOMENO	O144233	2010	P	PO	18583	T	3,9	0,41	1	25,0	7	R\$ 112,46	1	24,4	9
GAP 3157 ENTRECOT LMAN		O121450	2007	P	PO	2555		3,7	0,42	1	13,5	27	R\$ 97,23	2	19,8	14
ALC BIG EYE D09N	BIG EYE	IA-853	2003	P	PO	IMP		3,4	0,41	1	4,5	52	R\$ 66,65	7	14,9	23
GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		3,3	0,6	1	13,9	26	R\$ 61,73	8	16,5	20
TOLOI TEI0025 MANHATTAN GAL CHAMPIGNON	CHAMPI	O167153	2012	P	PO	14838	Y	3,3	0,4	1	30,6	3	R\$ 28,28	29	19,3	15
FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	3,3	0,38	1	21,3	12	R\$ 91,52	2	26,8	6
SANTA JOANA BAR EXT		O145749	2010	P	PO	15398		3,2	0,47	2	21,6	11	R\$ 67,24	6	24,2	9
SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA-1352	2007	P	PO	IMP	G	3,1	0,6	2	24,2	8	R\$ 47,43	15	26,0	7
SAV BRAND NAME 9115		IA-1235	2009	P	PO	IMP		2,8	0,53	2	30,2	3	R\$ 5,17	55	26,1	7
RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		IA-1630	2011	P	PO	IMP		2,7	0,39	2	26,0	6	R\$ 60,45	8	24,2	9
CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P,T	2,7	0,57	3	27,1	5	R\$ 73,16	5	27,6	5
CONNELLY FINAL PRODUCT	FINAL PRODUCT	IA-1220	2007	P	PO	IMP		2,6	0,52	3	26,3	6	R\$ 75,92	4	29,1	4
EF COMPLEMENT 8088	COMPLEMENT	IA-1389	2008	P	PO	IMP	A	2,6	0,51	3	20,3	13	R\$ 72,65	5	24,1	9
JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE		O157333	2012	P	PO	3108		2,5	0,32	3	26,3	6	R\$ 69,15	6	26,2	6
GAP D006		C331519	2011	V	PC	2555		2,5	0,52	3	19,5	14	R\$ 89,35	3	26,5	6
SANTA JOANA 5545		C260518	2006	P	PC	15398		2,4	0,52	4	26,1	6	R\$ 73,25	5	31,6	3
SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		2,3	0,53	4	31,6	3	R\$ 76,38	4	36,5	1
RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	SERENADE	IA-994	2004	V	PO	IMP		2,3	0,48	4	3,8	54	R\$ 81,37	3	10,8	34

TABELA 26: TOUROS LÍDERES PARA ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		0,39	0,5	1	6,2	48	R\$ 122,88	1	12,6	29
BAR EXT TRAVELER 205	BAR EXT 205	IA-522	1995	P	PO	IMP		0,36	0,43	1	10,6	34	R\$ 93,03	2	15,9	21
TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O74324	1996	P	PO	5150		0,31	0,51	1	-4,4	79	R\$ 45,91	15	3,7	54
SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	PO	IMP	G	0,27	0,51	2	39,6	1	R\$ 140,50	1	45,6	1
GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		0,27	0,46	2	2,9	57	-R\$ 7,66	72	-0,6	68
SAV ANGUS VALLEY 1867	ANGUS VALLEY	IA-1372	2011	P	PO	IMP	G	0,26	0,47	2	14,2	25	R\$ 85,52	3	27,0	6
FSL TE1068 FENOMENO	FENOMENO	O144233	2010	P	PO	18583	T	0,25	0,27	2	25,0	7	R\$ 112,46	1	24,4	9
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		0,25	0,39	2	37,2	1	R\$ 80,23	3	37,7	1
EL ABRA JEWLIAN 4372		IA-927	1998	P	PO	IMP		0,24	0,24	2	2,9	57	-R\$ 20,45	86	-10,0	90
WEBR DOC HOLLIDAY 2N	WEBR DOC	IA-835	2003	V	PO	IMP		0,24	0,31	2	3,7	54	R\$ 20,41	38	-0,9	69
ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		0,23	0,33	2	14,5	24	R\$ 55,30	10	13,1	28
QUIRI H195		C283248	2006	V	PC	92		0,22	0,43	3	13,2	27	R\$ 52,31	11	22,5	11
GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		0,21	0,44	3	13,9	26	R\$ 61,73	8	16,5	20
RANCHO GRANDE 5494	DOBLEANCHO	IA-PC01	1997	P	PC	IMP		0,21	0,34	3	5,8	49	R\$ 34,15	23	10,0	37
TE MANIA RED LABEL Z1023	REDLABEL	IA-943	2004	V	PO	IMP		0,21	0,29	3	-5,5	82	R\$ 40,68	19	3,7	54
RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	SERENADE	IA-994	2004	V	PO	IMP		0,20	0,31	3	3,8	54	R\$ 81,37	3	10,8	34
PIEDRITA 731 NATO		IA-1398	2010	V	PO	IMP		0,20	0,26	3	1,4	61	R\$ 41,44	18	-1,3	70
SANTA JOANA NET WORTH		O166648	2012	P	PO	15398		0,20	0,37	3	21,9	11	R\$ 81,84	3	25,6	7
RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY		O141996	2010	P	PO	7287		0,20	0,33	4	21,0	12	R\$ 32,98	25	18,7	16
REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		0,19	0,39	4	20,3	13	R\$ 62,71	7	24,4	9

TABELA 27: TOUROS LÍDERES PARA ESPESSURA DE GORDURA NA PICANHA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EP8			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		1,23	0,73	1	6,2	48	R\$ 122,88	1	12,6	29
	GAP 3129 QUEBRACHO BARTO		O121423	2007	V	PO	2555		0,88	0,55	1	-10,7	92	R\$ 35,94	22	-5,2	81
	PIEDRITA 731 NATO		IA-1398	2010	V	PO	IMP		0,69	0,51	2	1,4	61	R\$ 41,44	18	-1,3	70
	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA-1106	2005	P	PO	IMP		0,68	0,5	2	17,6	17	R\$ 55,87	10	16,5	20
	OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA-679	1998	P	PO	IMP		0,64	0,75	2	25,0	7	R\$ 62,56	8	23,5	9
	EL ABRA JEWLIAN 4372		IA-927	1998	P	PO	IMP		0,61	0,5	3	2,9	57	-R\$ 20,45	86	-10,0	90
	RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	SERENADE	IA-994	2004	V	PO	IMP		0,56	0,59	3	3,8	54	R\$ 81,37	3	10,8	34
	FSL TE1068 FENOMENO	FENOMENO	O144233	2010	P	PO	18583	T	0,54	0,52	3	25,0	7	R\$ 112,46	1	24,4	9
	WEBR DOC HOLLIDAY 2N	WEBR DOC	IA-835	2003	V	PO	IMP		0,51	0,56	4	3,7	54	R\$ 20,41	38	-0,9	69
	SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	C279582	2007	P	PC	15398		0,50	0,64	4	37,2	1	R\$ 80,23	3	37,7	1
	BAR EXT TRAVELER 205	BAR EXT 205	IA-522	1995	P	PO	IMP		0,50	0,65	4	10,6	34	R\$ 93,03	2	15,9	21
	TRADICAO 1503		C295364	2008	P	PC	3638		0,48	0,53	4	7,0	45	R\$ 60,04	9	10,9	34
	SANTA JOANA 1638		C347046	2010	P	PC	15398		0,47	0,52	4	14,6	24	R\$ 75,79	4	16,6	20
	INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P,T	0,45	0,51	5	23,7	9	R\$ 49,70	13	23,1	10
	ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		0,44	0,61	5	14,5	24	R\$ 55,30	10	13,1	28
	TRADICAO 1406		C277074	2007	P	PC	3638		0,40	0,65	6	17,6	17	R\$ 11,78	47	15,0	23
	TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	IA-1459	2011	P	PO	IMP	K	0,40	0,69	6	17,2	18	R\$ 57,22	9	16,8	19
	GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		0,39	0,67	7	2,9	57	-R\$ 7,66	72	-0,6	68
	CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P,T	0,37	0,66	7	27,1	5	R\$ 73,16	5	27,6	5
	GAP 3157 ENTRECOT LMAN		O121450	2007	P	PO	2555		0,36	0,54	8	13,5	27	R\$ 97,23	2	19,8	14

TABELA 28: TOUROS LÍDERES PARA GORDURA INTRAMUSCULAR

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	SS OBJECTIVE T510 0T26	OBJECTIVE T510	IA-1225	2000	P	PO	IMP		0,4	0,5	1	25,4	7	R\$ 29,43	28	21,7	11
	GAR PREDESTINED	PREDESTINED	IA-750	1999	P	PO	IMP		0,4	0,6	1	7,9	43	R\$ 18,28	40	5,7	48
	GAP 3129 QUEBRACHO BARTO		O121423	2007	V	PO	2555		0,3	0,3	1	-10,7	92	R\$ 35,94	22	-5,2	81
	RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED		IA-1501	2008	P	PO	IMP		0,3	0,4	1	12,6	28	R\$ 2,71	57	7,3	44
	GAP 4591		O168584	2013	V	PO	2555		0,3	0,4	1	23,7	9	R\$ 24,23	33	19,7	14
	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	REDEMPTION	IA-1420	2011	V	PO	IMP	G	0,3	0,4	1	1,8	60	R\$ 32,19	25	8,2	41
	RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	SERENADE	IA-994	2004	V	PO	IMP		0,3	0,2	1	3,8	54	R\$ 81,37	3	10,8	34
	R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	PO	IMP	A	0,3	0,3	1	15,8	21	-R\$ 26,32	90	17,0	19
	LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		0,3	0,3	2	18,5	16	R\$ 44,00	17	19,6	14
	UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU	O150819	2011	V	PO	99	P,T	0,2	0,4	2	21,3	12	R\$ 44,90	16	15,9	21
	PAINEIRAS GRAN CANYON CONHAQUE 949	CONHAQUE	O083697	2000	V	PO	14028		0,2	0,5	2	-3,3	76	-R\$ 12,43	77	-5,8	83
	SANTA JOANA 1898		C362734	2012	P	PC	15398		0,2	0,5	2	25,9	6	R\$ 30,69	27	26,5	6
	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA-796	2001	V	PO	IMP	T	0,2	0,8	2	11,1	33	-R\$ 4,57	67	8,7	40
	MVF VRD DATELINE 913P	DATELINE	IA-922	2004	P	PO	IMP		0,2	0,4	3	-4,7	80	-R\$ 11,27	76	-2,9	75
	GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		0,2	0,6	3	9,9	37	-R\$ 9,26	74	8,2	41
	REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		0,2	0,5	4	24,1	8	R\$ 71,75	5	25,3	7
	SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA-982	2004	P	PO	IMP	G	0,2	0,7	4	16,6	19	R\$ 33,88	24	18,3	16
	PA SAFEGUARD 021	SAFEGUARD	IA-1393	2010	P	PO	IMP	A	0,2	0,5	4	-3,1	75	R\$ 15,91	42	2,5	57
	MOHNNEN SOUTH DAKOTA 402	SOUTH DAKOTA	IA-1519	2012	P	PO	IMP	X	0,2	0,5	4	29,6	4	R\$ 46,70	15	26,6	6
	SANTA JOANA 2008		C375105	2013	P	PC	15398		0,2	0,4	4	14,2	25	R\$ 32,69	25	15,6	22

VACAS LÍDERES

A listagem das Vacas Líderes no PROMEBO® é disponibilizada anualmente no Sumário, com o objetivo de valorizar os ventres PO e PC que tenham comprovado destaque através de suas respectivas progênies. Dela constam apenas as melhores vacas em atividade, dentro de todos os rebanhos Aberdeen Angus que participam do programa.

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

- Vacas em atividade, ou seja, com pelo menos uma cria avaliada nas duas últimas safras.
- Devem apresentar, no mínimo, três produtos com avaliação genética completa, na desmama e sobreano.
- Apresentarem Índice Desmama positivo (Deca 1 a 5).
- Estarem classificadas como DECA 1 para índice final.
- As Deca para os ganhos GD e GS de 1 a 6;
- As Deca para os escores CPM ao desmame e sobreano de 1 até 7;

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





TABELA 29: VACAS ABERDEEN ANGUS PO ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DA VACA	REGISTRO	TAT	NASC	CRIADOR	PEL	PAI DA VACA		PAI DA VACA		NF DESM	NF SOBR	PN		GND direto		C DESM		P DESM	
						NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
EMI DA RIO DA PAZ	O141614	631	2010	15956	P	SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	TABATA DA RIO DA PAZ	O112687	24	16	1,38	99	14,05	1	0,44	1	0,32	1
EMI 2 DA RIO DA PAZ	O157704	TE875	2012	15956	P	SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	TABATA DA RIO DA PAZ	O112687	19	9	1,05	98	14,62	1	0,4	1	0,3	2
SERENA DA RIO DA PAZ	O146740	769	2011	15956	P	SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	ESPERADA DA RIO DA PAZ TE	O128970	21	14	0,88	96	13,13	1	0,35	1	0,27	2
TARRÁ TE155 BIONCÉ TRAVELLER WIDESPREAD	O153333	TE155	2011	14838	P	SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	CAROLA 562 WIDESPREAD DA TOLIO'S FARM	O118067	13	11	-0,53	9	10,84	1	0,33	1	0,26	3
SANTA EULÁLIA BRIGADIER 771	O153075	771	2011	95	P	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	SANTA EULALIA IN FOCUS 583	O129793	12	11	0,67	92	13	1	0,31	1	0,27	2
VPJ RED RÉGIA	O108483	051R	2005	8629	V	VPJ RED KLARIANTT	O079613	RED L4 PEARL 415J	O077392	14	9	-0,5	10	14,43	1	0,11	19	0,19	8
BF ELECTRA DA BRASIL FLORESTAL TE1224	O165976	TE1224	2012	18640	P	SAV NET WORTH 4200	AMN.14739204	SAV EMBLYNETTE 8071	AMN.16056488	10	4	1,03	98	12,54	1	0,2	4	0,23	5
RINCON BOA NOVA TE1882 DEL SARANDY	O150713	TE1882	2011	7287	P	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	IA-1148	RINCON MAMA MIA TE1494 DEL SARANDY	O136402	13	7	0,13	62	11,61	1	0,31	1	0,04	44
BF DRICA DA BRASIL FLORESTAL TE142	O152425	TE142	2011	18640	P	SAV PIONEER 7301	IA-1040	CASSOL R875 RAMONA	O127423	13	6	0,59	89	8,35	2	0,3	1	0,29	2
RECONQUISTA 1746 RESSOLANA N.WORTH G.CANYON	O142173	TE1746	2010	155	P	SAV NET WORTH 4200	IA-911	RECONQUISTA 672 G.CANYON STRYKER	O099265	23	17	0,45	83	10,38	1	0,28	1	0,12	19
EPV RUBY 568	O118169	568	2006	10791	P	LEMMON NEWSLINE C804	IA-798	EPV RUBY TE 89	O084282	21	11			11,9	1	0,25	2	0,36	1
SANTA EULÁLIA 282 STRYKER ZORZAL TE687	O145456	TE687	2010	95	P	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	CATANDUVA TE282 PIEDAD STRYKER 4972	O116590	7	6	0,69	92	11	1	0,25	2	0,21	6
RED EMPEROR TE1440	O150513	TE1440	2011	18551	V	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	IA-1116	EMPEROR DO CARUMBE 1311	O103053	10	5	0,22	70	10,31	1	0,17	7	0,13	17
UMBU 1579 EVILESCA	O132738	1579	2009	99	V	UMBU 256 LEACHMAN TE	O079383	UMBU 1201 EVILESCA	O119084	6	3	0,52	87	11,28	1	0,21	4	0,19	8
SAO XAVIER 1109 CUCA	O128551	1109	2008	508	P	SAV NET WORTH 4200	IA-911	SAO XAVIER 439	O105251	24	16	2,33	99	5,42	7	0,34	1	0,2	7
TRADIÇÃO TA 332	O131148	A332	2008	3638	P	TRADICAO T01	O125704	RECONQUISTA 778 CANYON BARTOLOME	O101630	7	6	0,61	90	9,21	1	0,36	1	0,2	7
SANTO ANTÃO MATRIX 500	O130310	500	2009	14982	P	BC MATRIX 4132	IA-867	SA ARGILA 319	O109589	6	4			8,17	2	0,26	2	0,31	1
SANTA CECILIA 5TR8-9M9-258	O118736	258	2005	10	P	RITO 5TR8 OF RITA 3X12 RRT	IA-666	9M9 CAP DA SANTA CECILIA 138	O078564	9	5	0,1	59	8,6	1	0,22	3	0,25	3
S2 PRIME CUT 7090 BLACK WATCH	O119043	7090	2007	6667	P	ALSTON BLACK WATCH	IA-836	S2 453-4007 PRIME CUT	O102699	8	6	0,5	86	7,17	3	0,32	1	0,21	6
MILLA CREDITO DA RIO DA PAZ TE	O175162	TE1147	2014	15956	P	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	IA1072	MAY DA RIO DA PAZ	O146721	13	7	1,91	99	7,75	2	0,15	10	0,46	1
SANTO ANTÃO BRIGADIER TE593	O145226	TE593	2010	14982	P	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	SA ANDORINHA 335	O109598	4	3			5,79	6	0,26	2	0,39	1
CAMBA PYTA 549 ZORZAL 1074 TE	O152613	1074TE	2010	17941	P	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	U.5000109	CAMB C80 DSY 549	U.0088794	8	5	0,67	92	10,83	1	0,24	2	0,24	4
SOLÉ 429 MR DUKE	O144396	429	2010	11430	V	BTH MR DUKE 4229	IA-439	RINCON 1115 BRIGADIER DEL SARANDY	O117497	5	4	0,34	77	9,25	1	0,14	13	0,2	7
SOLÉ 655 BAR EXT	O147578	655	2011	11430	P	BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	BIBIANA RAINMAKER DA QUIRI Q59	O067170	4	3	-0,28	20	6,84	3	0,27	1	0,19	8
DINNA DA RIO DA PAZ	O159329	TE885	2012	15956	P	SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	DANCARINA DA RIO DA PAZ	O139473	11	8	1,59	99	8,87	1	0,23	3	0,18	9
S2 PREDESTINED 11098 S2 9053	O147157	11098	2011	6667	P	S2 SLEEP EASY 9053 TRAVELER 004	O133448	S2 RITO 8E8-7052 PREDESTINED	O119024	5	3	1	97	6,6	4	0,27	1	0,33	1
SANTA EULÁLIA ZORZAL 742	O147344	742	2011	95	P	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	CATANDUVA TE282 PIEDAD STRYKER 4972	O116590	7	6	-0,1	35	8,39	2	0,13	15	0,21	6
CIA.AZUL 1071 BRIGADIER MASSAI	O131138	1071	2008	8538	V	CIA.AZUL 0950 RINCON 979 MASSITA	IA-796	RINCON MASSITA 755	O110176	7	4	-0,35	16	6,4	4	0,15	11	0,26	3
EPV ROYAL REVOLUTION 962	O147415	962	2010	10791	P	SAV PIONEER 7301	IA-1040	EPV ROYAL REVOLUTION 394	O104970	4	3			5,2	8	0,24	2	0,28	2
S2 SLEEP EASY 12014 PIONEER	O156381	12014	2012	6667	P	SAV PIONEER 7301	IA-1040	S2 OSCAR 7009 S2 3059 X S2 9020 EXT TE	O117641	4	3	0,59	89	6,17	5	0,32	1	0,26	3
CIA.AZUL 0983 P.MIND PANCHE 444	O130031	983	2008	8538	P	SAV PEACE OF MIND 5070	IA-917	CIA.AZUL 0351 PANCHE 444 WESTWIND	O106084	21	9	0,42	82	5,09	9	0,27	1	0,19	8
CÁLIDA II DA RIO DA PAZ	O156058	831	2012	15956	P	GELADO DA RIO DA PAZ	O102914	CALIDA DA RIO DA PAZ	O131567	8	3	1,42	99	5,47	7	0,03	49	0,24	4
METEORO DA RIO DA PAZ	O132419	579	2009	15956	P	BC MATRIX 4132	IA-867	LOBA DA RIO DA PAZ	O100600	13	9	0,24	70	6,58	4	0,23	3	0,07	33
S2 PREDESTINED 9062 BANDO 9074	O133457	9062	2009	6667	P	LT 598 BANDO 9074	IA-831	S2-9020-7072 PREDESTINED	O119035	13	4	0	48	6,48	4	0,15	10	0,3	2
S2 BEXTOR 12031 DENSITY 4336	O156386	12031	2012	6667	P	SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	S2 SCOTCH CAP 1005 BAR EXT	O084693	4	3	-0,02	46	4,14	13	0,31	1	0,23	5
FABULA DA RIO DA PAZ	O118471	405	2007	15956	P	WESTWIND RITO 8503-DJH-019	IA-367	GALICIA DA RIO DA PAZ	O108094	25	21	0,16	64	6,48	4	0,28	1	0,17	10
SOLÉ 677 BENNETT TOTAL	O148043	677	2011	11430	P	KCF BENNETT TOTAL	IA-854	QUIRI S756P	O079871	4	3	-0,28	20	6,25	5	0,19	6	0,2	7
FORMA DA RIO DA PAZ	O154985	TE793	2012	15956	P	BLACK PRINCE 11999 DON LEO	IA-1125	METEORO DA RIO DA PAZ	O132419	14	7	0,05	54	7,72	2	0,28	1	-0,01	64
EVILESCA DO CARUMBÉ 1649	O130595	1649	2008	269	P	SAV 004 PREDOMINANT 4438	IA-968	CARUMBE RED EVILESCA 942	O110308	6	5	-0,09	36	5,57	7	0,13	15	0,11	23
SANTO ANTÃO NACO 616	O141918	616	2010	14982	P	RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA	O122718	SANTO ANTÃO CORRENTINA 402	O120406	4	3			6,53	4	0,12	17	0,17	10
S2 BAR EXT 2014 BANDO 97	O091411	2014	2002	6667	P	VDAR BANDO 97	IA-656	S2 FULLBACK 0006 BAR EXT	O079265	10	7	-0,4	13	4,01	14	0,28	1	0,32	1
SAO XAVIER 1209 DULCE	O138376	1209	2009	508	P	SAV NET WORTH 4200	IA-911	SAO XAVIER 275	O079542	6	3	0,3	75	3,97	14	0,26	2	0,28	2
SANTA EULÁLIA CHEROKEE CANYON 639	O136941	639	2009	95	V	BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	IA-715	MC DANDEARA STRYKER 101 TE	O104372	4	3	0,12	61	4,24	13	0,17	7	0,37	1
S2 1050 11067 GAR GRID MAKER	O147143	11067	2011	6667	P	GAR GRID MAKER	IA-729	S2 BAR EXT 4058-S2-1050	O102750	5	4	1,02	98	7,3	3	0,22	3	0,22	5
S2-9020-7072 PREDESTINED	O119035	7072	2007	6667	P	GAR PREDESTINED	IA-750	S2 SLEEP EASY 1056-S2-9020	O084735	9	3	1,18	99	7,87	2	0,21	4	0,28	2
SAO XAVIER 1361 ELBA	O150564	1361	2010	508	V	ASD 628TE PAYADOR MINGAU	O120772	SAO XAVIER 496	O110700	5	4	0,37	79	8,4	2	0,13	14	0,12	19
BUDI DA BRASIL FLORESTAL	O133080	TE20	2009	18640	P	TRES MARIAS 7033 CANDOMBE 6164 TE	IA-931	RECONQUISTA 116 EXT PLAY	O70283	15	9	0,43	82	3,59	17	0,12	17	0,16	12
ASD 622 WIDES GOOD-GOOD	O116033	622	2006	73	P	WHITESTONE WIDESPREAD MB	IA-603	ASD 222 DISCO PROMPTER	O089397	5	5	0,68	92	7,46	2	0,15	10	0,13	16
BELEZA DA RIO DA PAZ	O127390	477	2008	15956	P	WESTWIND RITO 8503-DJH-019	IA-367	EPV MARGUERITE 430	O111377	6	5	0,27	73	6,72	4	0,14	13	0,16	12
BASCA BRIGADIER MADALENA 344	O154385	344	2010	4074	V	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	PAINEIRAS RED BULL 1306	O106964	4	3	-0,14	31	4,75	10	0,11	20	0,2	7

	M DESM		T DESM		PEL DESM		ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		PEL SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE		
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%	
	0,31	1	0,44	1	-0,16	2	43,6	1	9,11	1	23,16	1	0,49	1	0,35	1	0,36	1	0,47	1	-0,16	3	1,22	1	2,52	1	0,24	1	0,7	1	0,28	1	R\$ 138,33	1	47,48	1	
	0,27	2	0,37	1	-0,13	3	42,66	1	9,44	1	24,06	1	0,43	1	0,31	1	0,29	2	0,4	1	-0,11	6	0,68	3	2,64	1	0,12	5	0,52	2	0,02	29	R\$ 128,67	1	44,71	1	
	0,31	1	0,3	2	-0,09	7	39,82	1	6,85	1	19,98	1	0,36	1	0,25	3	0,28	2	0,28	2	-0,08	11	0,73	2	0,29	33	-0,03	76	-0,16	89	0,2	1	R\$ 54,44	4	38,85	1	
	0,27	2	0,43	1	0,03	77	34,35	1	8,79	1	19,63	1	0,31	1	0,23	4	0,26	3	0,41	1	0	55	0,26	21	3,12	1	0,16	3	-0,22	93	0,26	1	R\$ 85,62	1	36,25	1	
	0,28	1	0,38	1	-0,02	35	38,31	1	5,68	2	18,68	1	0,34	1	0,24	4	0,29	2	0,37	1	-0,04	24	0,43	10										35,75	1		
	0,25	2	0,18	8	-0,29	1	35,97	1	7,07	1	21,5	1	0,14	15	0,16	11	0,3	2	0,14	13	-0,31	1	0,96	1											35,66	1	
	0,24	3	0,37	1	0,01	61	34,2	1	7,75	1	20,29	1	0,19	6	0,16	10	0,23	5	0,4	1	0,01	61	0,55	6	0,26	35	-0,09	95	-0,56	99	0,03	28	R\$ 34,53	11	34,1	1	
	0,22	4	0,27	2	-0,04	20	29,65	1	9,25	1	20,85	1	0,3	1	0	58	0,2	8	0,28	2	-0,03	30	1,1	1	1,12	8	0,07	13	0,3	5	0,26	1	R\$ 102,41	1	33,9	1	
	0,31	1	-0,04	75	-0,04	24	31,19	1	6,06	1	14,41	1	0,32	1	0,28	2	0,37	1	-0,03	71	-0,03	28	0,49	8											33,16	1	
	0,21	4	0,28	2	-0,12	4	28,34	1	7,33	1	17,71	1	0,28	2	0,11	20	0,24	4	0,25	3	-0,1	8	1,2	1	3,33	1	0,23	1	0,42	3	0,06	15	R\$ 111,07	1	32,26	1	
	0,1	23	0,31	1	0,04	80	32,76	1	4,48	4	16,39	1	0,24	3	0,34	1	0,07	33	0,25	3	0,05	82	1,02	1	3,04	1	0,25	1	0,46	2	-0,1	97	R\$ 92,42	1	31,09	1	
	0,28	1	0,37	1	0,11	98	32,69	1	4,19	5	15,19	1	0,25	2	0,15	12	0,28	2	0,33	1	0,13	97	1,09	1											30,93	1	
	0,27	2	0,01	51	0,07	92	28,66	1	6,6	1	16,91	1	0,19	7	0,12	17	0,29	2	0,03	43	0,08	89	0,93	1											30,77	1	
	0,18	7	0,16	10	-0,07	12	29,79	1	7,3	1	18,59	1	0,23	3	0,17	10	0,23	5	0,15	12	-0,07	13	0,11	37	0,63	19	-0,04	79	-0,46	99			R\$ 40,40	8	30,38	1	
	0,41	1	0,32	1	0,05	86	27,24	1	4,61	4	10,03	5	0,42	1	0,19	7	0,49	1	0,38	1	0,06	84	0,45	9	4,23	1	0,19	2	0,06	26	-0,23	99	R\$ 71,54	1	29,94	1	
	0,21	4			-0,01		29,07	1	4,23	5	13,44	1	0,38	1	0,18	9	0,22	6					1,07	1	2,25	1	0,11	6	0,24	8	0,07	12	R\$ 70,65	1	29,54	1	
	0,15	11	0,13	14	-0,14	2	26,57	1	5,76	2	13,94	1	0,28	2	0,33	1	0,17	11	0,18	8	-0,13	5	0,73	2											29,42	1	
	0,16	9	0,38	1	-0,05	19	26,15	2	7,39	1	15,99	1	0,26	2	0,24	3	0,19	9	0,4	1	-0,06	16	0,13	34	0,46	25	0,04	21	0,13	16	0,08	9	R\$ 69,19	2	28,79	1	
	0,3	1	0,14	13	-0,12	4	27,49	1	4,39	4	11,57	3	0,34	1	0,2	6	0,33	1	0,14	14	-0,1	8	0,69	3											28,68	1	
	0,16	9	0,13	15	-0,09	8	27,94	1	3,69	7	11,44	3	0,19	7	0,41	1	0,19	9	0,15	12	-0,08	13	1,1	1	2,21	1	0,1	7	-0,09	79	-0,19	99	R\$ 43,34	7	28,54	1	
	0,3	1	0,13	14	-0,05	19	27,79	1	2,12	20	7,9	9	0,29	1	0,4	1	0,35	1	0,15	12	-0,05	19	0,85	1	2,1	2	-0,04	81	-0,11	83	0,11	6	R\$ 32,65	12	27,89	1	
	0,18	8	0,12	17	-0,06	15	30,42	1	4,02	6	14,85	1	0,26	2	0,21	5	0,18	10	0,09	25	-0,05	20	0,27	20	-1,01	94	-0,03	74	0,02	37	-0,15	99	R\$ 28,91	15	27,29	1	
	0,12	18	0,17	9	-0,01	41	24	2	6,19	1	15,45	1	0,12	18	0,16	11	0,08	30	0,13	16	-0,06	15	1,05	1											25,94	2	
	0,22	3	0,38	1	-0,09	7	23,91	2	4,89	3	11,73	3	0,28	2	0,21	5	0,24	4	0,36	1	-0,09	9	0,52	6												25,9	2
	0,27	2	0,1	22	0,07	91	28	1	3,79	7	12,65	2	0,18	8	0,12	17	0,27	3	0,07	31	0,1	94	0,52	6	1,92	2	0,01	39	-0,11	83	0,14	3	R\$ 45,74	6	25,6	2	
	0,14	12	0,19	7	-0,2	1	24,22	2	3,68	7	10,28	4	0,24	3	0,31	1	0,13	19	0,17	9	-0,24	1	0,8	2											24,72	2	
	0,26	2	0,15	11	0,06	88	25,93	2	3,14	11	11,53	3	0,13	18	0,17	9	0,24	4	0,12	16	0,07	87	0,72	2											23,92	2	
	0,19	6	0,11	20	-0,02	36	22,03	3	4,19	5	10,59	4	0,15	13	0,25	3	0,24	4	0,09	23	-0,02	32	0,72	2	0,5	24	-0,07	92	-0,2	92	0,16	2	R\$ 28,83	15	23,87	2	
	0,22	3	0,12	16	-0,06	13	22,32	3	3,93	6	9,13	6	0,22	4	0,23	4	0,24	4	0,09	25	-0,08	11	0,58	5	2,09	2	0,04	20	0,05	28	-0,02	70	R\$ 51,37	4	23,49	2	
	0,13	14	0,41	1	-0,03	27	22,57	3	2,88	13	9,05	6	0,32	1	0,17	9	0,1	25	0,39	1	-0,06	18	1,12	1											22,75	3	
	0,18	6	0,32	1	0,02	66	19,77	4	3,33	9	8,42	8	0,28	2	0,23	4	0,23	5	0,32	1	-0,04	25	0,63	4	1,58	3	0,11	6	0,48	2	-0,1	96	R\$ 66,39	2	22	3	
	0,29	1	0,03	44	-0,03	25	21	4	5,02	3	10,49	4	0,04	44	0,24	3	0,31	1	0,08	27	-0,03	27			0,17	40	-0,08	94	-0,37	98	-0,05	86	R\$ 18,52	25	21,98	3	
	0,1	23	0,3	2	-0,2	1	17,3	7	6,01	1	12,59	2	0,29	1	0,17	10	0,14	16	0,36	1	-0,17	2	0,24	22	-0,59	85	0,18	2	0,29	6	0,04	20	R\$ 57,91	3	21,97	3	
	0,11	20	0	55	-0,3	1	21,12	4	4,95	3	11,43	3	0,17	9	0,24	3	0,1	26	0,01	49	-0,28	1	0,29	19	0,86	12	0,09	8	0,09	21	0,23	1	R\$ 54,51	4	21,96	3	
	0,24	2	0,06	34	-0,16	2	20,78	4	3,8	7	7,94	9	0,34	1	0,25	3	0,29	2	0,06	32	-0,17	2													21,71	3	
	0,16	10	0,29	2	-0,06	15	21,23	3	4,84	3	11,32	3	0,28	2	0,15	12	0,15	15	0,3	2	-0,03	30	0,03	49	0,87	12	0,05	19	-0,01	52	-0,06	90	R\$ 44,46	6	21,71	3	
	0,06	37	0,29	2	-0,07	11	17,74	6	6,02	1	12,28	2	0,21	5	0,2	6	0,13	19	0,31	2	-0,11	7													21,68	3	
	0,03	45	0,37	1	-0,26	1	16,72	7	5,86	1	13,57	1	0,32	1	0,08	29	0,06	38	0,45	1	-0,23	1	0,77	2	0,2	39	0,18	2	0,41								

TABELA 30: VACAS ABERDEEN ANGUS PC ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DA VACA	REGISTRO	TAT	NASC	CRIADOR	PEL	PAI DA VACA		PAI DA VACA		NF DESM	NF SOBR	PN		GND direto		C DESM		P DESM	
						NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
SANTA CECILIA 2037	C305510	2037	2008	10	P	OCC HEADLINER 661H	IA-679	SANTA CECILIA 1467	C248333	6	5	0,2	67	8,48	2	0,31	1	0,44	1
TRADICAO A403	C310534	A403	2009	3638	P	TRADICAO 1110	C227038	TRADICAO 919	C226987	7	6	0,74	94	7,84	2	0,38	1	0,36	1
SANTA JOANA 3256	C330058	3256	2009	15398	P	CIA. AZUL F550	C255935	SANTA JOANA 2432	C225723	5	3	0,11	60	8,62	1	0,28	1	0,41	1
SANTA JOANA 3353	C330136	3353	2009	15398	P	SANTA JOANA 5503	C260493	SANTA JOANA 2302	C215274	5	3	-0,68	6	8,84	1	0,26	2	0,38	1
SANTA NELIA 49	C359549	49	2012	18722	P	SANTA NELIA 2679	C292465	SANTA NELIA 2406	C255178	4	3	0,28	73	12,96	1	0,09	24	0,09	26
TRADIÇÃO A461	C310590	A461	2009	3638	P	TRADICAO 1110	C227038	TRADICAO 058	C248568	6	4	0,6	90	8,5	2	0,19	6	0,21	6
TRADIÇÃO A501	C341519	A501	2010	3638	P	RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	IA-1005	TRADICAO A311	C295292	7	4			5,51	7	0,29	1	0,38	1
SANTA JOANA 3478	C347098	3478	2010	15398	P	SANTA JOANA 1163	C279629	SANTA JOANA 2530	C246770	5	4	0,71	93	8,44	2	0,23	3	0,23	4
SANTA THEREZA 1623	C269093	1623	2007	3108	V	SANTA THEREZA 897	C201060	SANTA THEREZA 878	C193908	7	6	1,11	98	6,86	3	0,15	10	0,4	1
SANTA JOANA 3170	C312548	3170	2008	15398	P	SANTA JOANA 8070	C248133	SANTA JOANA 2163	C196385	5	4	0,5	86	7,57	2	0,21	4	0,39	1
SANTA CECILIA 2058	C305529	2058	2008	10	P	OCC HEADLINER 661H	IA-679	SANTA CECILIA 820	C104242	7	6	-0,02	46	6,61	4	0,24	2	0,29	2
FORMOSA 607	C323361	607	2009	6369	P	INHANDUI 73 F DIRECTION BARTOMOME	O111150	FORMOSA 166	C201773	7	6			5,89	6	0,24	2	0,24	4
SANTA JOANA 3430	C348005	3430	2010	15398	P	SANTA JOANA 5545	C260518	SANTA JOANA 2175	C196393	4	3	0,87	96	7,79	2	0,26	2	0,25	3
SANTA CECILIA 2076	C305543	2076	2008	10	P	GUE-GLEN NORTE REGALON	IA-1008	SANTA CECILIA 1037	C130812	7	6	0,16	64	6,53	4	0,17	7	0,33	1
SANTA NELIA 2469	C276011	2469	2007	13463	V	UMBU 4560	C243353	SANTA NELIA 1685	C143067	11	10	0,53	87	11,3	1	0,21	4	0,17	10
SANTA EULALIA 1281	C309644	1281	2009	95	V	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	SANTA EULALIA 723	C212002	5	4	0,07	56	5,63	7	0,22	3	0,39	1
SANTA NELIA 2452	C275994	2452	2007	13463	V	SANTA ELIZABETH 650	C184771	SANTA NELIA 1742	C143106	9	8	0,19	67	8,32	2	0,15	10	0,14	15
KAF006 IMAGUARE	C340747	6	2011	18639	V	CATANDUYA 1349 ROQUE TE273-TE118	O121692	SANT'ANNA 3828	C209104	4	3	0,8	95	5,1	9	0,27	1	0,25	3
REDBAR RED LABEL Z43	C348481	Z43	2010	9271	V	TE MANIA RED LABEL Z1023	IA-943	REDBAR SHINY HOOD T38	C294210	4	3	-0,09	38	7,26	3	0,24	2	0,19	7
SANTA JOANA 3285	C330076	3285	2009	15398	V	SANTA JOANA 5534	C260512	SANTA JOANA 1901	C190517	5	4	-0,33	17	6,75	4	0,24	2	0,24	4
CIA. AZUL H599	C304166	H599	2008	8538	V	CIA. AZUL TE0146 CANYON SANGUINE	O097268	CIA. AZUL E699	C241267	6	5	-1,36	1	6,83	3	0,23	3	0,22	5
CIA. AZUL D739	C224208	D739	2004	8538	P		RM 01 P04 C448	CIA. AZUL U802	C124648	9	6	1,18	99	6,9	3	0,37	1	0,1	23
SANTA JOANA 3434	C348008	3434	2010	15398	V	GAP 3129 QUEBRACHO BARTO	O121423	SANTA JOANA 2773	C260614	4	3	-0,03	45	5,23	8	0,25	2	0,28	2
SANTA CECILIA 2095	C312607	2095	2008	10	P	BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	SANTA CECILIA 1811	C264958	6	5	-0,35	16	4,36	12	0,24	2	0,3	2
SANTA JOANA 3385	C336187	3385	2009	15398	P	SANTA JOANA 5545	C260518	SANTA JOANA 2385	C225683	6	3	1,13	99	6,15	5	0,17	7	0,24	4
ST 1526	C306708	1526	2009	14702	V	ANTENADO 11 LCC SHOOTER DA SANTA AMABILE	O118768	ST 1290	C241786	4	3	0,5	86	5,56	7	0,25	2	0,34	1
SANTA THEREZA 1978	C311110	1978	2009	3108	P	CIA. AZUL F550	C255935	SANTA THEREZA 769	C181385	5	3	-0,11	35	5,74	6	0,14	12	0,26	3
CIA. AZUL H525	C303355	H525	2008	8538	P	RINCON 0902 DEL SARANDY	O112469	CIA. AZUL Y577	C148410	7	3	0,06	56	7,68	2	0,3	1	0,25	3
SANTA JOANA 2742	C260585	2742	2006	15398	P	GAR GRID MAKER	IA-729	SANTA JOANA 1288	C151130	8	3	-0,32	17	5,69	6	0,28	1	0,27	2
SANTA JOANA 3325	C330111	3325	2009	15398	P	SANTA JOANA 5593	C260534	SANTA JOANA 1796	C156415	4	3	-0,18	27	5,86	6	0,19	5	0,26	3
SANTA JOANA 3465	C347087	3465	2010	15398	P	SANTA JOANA 1023	C279582	SANTA JOANA 1777	C156402	5	3	-0,23	23	6	5	0,18	7	0,23	5
SANTA NELIA 2634	C292428	2634	2008	13463	V	SANTA NELIA 2174	C221982	SANTA NELIA 1501	C110388	6	5	1,13	99	2,04	32	0,3	1	0,33	1
CIA. AZUL K579	C335610	K579	2010	8538	P	CIA. AZUL F550	C255935	CIA. AZUL F629	C256001	5	4	-0,49	10	4,31	12	0,13	14	0,34	1
ALBA 3091 SERENADE STRYKER	C334359	3091	2011	436	V	RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	IA-994	AL 2308 COCO STRYKER	C248415	4	4	-0,29	19	4,38	12	0,18	7	0,18	9
SANTA NELIA TE2825	C330410	TE2825	2010	13463	P	SANTA JOANA 714	C192751	SANTA NELIA 1718	C143089	5	4	0,3	75	4,61	11	0,21	4	0,27	2
SANTA JOANA 3060	C312120	3060	2008	15398	P	SANTA JOANA 714	C192751	SANTA JOANA 2184	C215005	6	5	0,58	89	2,96	22	0,22	3	0,29	2
REDBAR RED LABEL A241	C348631	A241	2011	9271	V	TE MANIA RED LABEL Z1023	IA-943	REDBAR PRINCE ROB S28	C273493	4	3	1,63	99	6,25	5	0,21	4	0,11	21
CIA. AZUL G577	C270817	G577	2007	8538	V	ASD 400 RINCON PCH ANGICO	O105543	AZUL U625	C094882	6	5	0,47	84	4,53	11	0,15	10	0,26	3
SANTA JOANA 3198	C312577	3198	2008	15398	P	SANTA JOANA 8103	C246917	SANTA JOANA 1474	C156190	5	4	0,51	86	3,54	17	0,24	2	0,32	1
FP 6028	C279987	6028	2006	16501	P	SAO BIBIANO GRAPHITE 6035	O095271	CAMILA D33	C190484	5	4	0,53	87	8,76	1	0,11	19	0,21	6
CIA. AZUL F629	C256001	F629	2006	8538	P		RM 02 P06 C448	CIA. AZUL A226	C124606	8	5	0,14	63	3,71	16	0,12	18	0,36	1
SANTA JOANA 3212	C312590	3212	2008	15398	V	SANTA JOANA 8070	C248133	SANTA JOANA 2026	C168837	5	4	-0,12	34	4,39	12	0,14	12	0,35	1
SANTA NELIA 2700	C303468	2700	2009	13463	P	SANTA NELIA 2398	C255170	SANTA NELIA 2320	C255032	8	5	0,35	78	1,98	32	0,18	6	0,31	1
SANTA JOANA 3087	C312470	3087	2008	15398	P	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	SANTA JOANA 2293	C215266	5	4	1,16	99	3,89	15	0,26	2	0,14	15
SANTA JOANA 3453	C347079	3453	2010	15398	P	TC TOTAL 410	IA-977	SANTA JOANA 2876	C279675	4	3	0,43	82	4,13	13	0,38	1	0,13	18
SANTA JOANA 3400	C336188	3400	2009	15398	P	SANTA JOANA 5534	C260512	SANTA JOANA 2073	C214998	6	4	0,09	58	3,81	16	0,15	11	0,25	3
REDBAR LODI PRINCE V53	C323502	V53	2008	9271	V	LODI PRINCE 2632	IA-615	REDBAR Q112	C243458	5	4	1,29	99	5,11	9	0,25	2	0,17	10
REDBAR V33 SHINY HOOD A255	C348651	A255	2011	9271	V	REDBAR SHINY HOOD V33	C313291	REDBAR EBV K6 P203	C228795	4	3	0,79	94	6,05	5	0,16	9	0,13	16
SANTA JOANA 3411	C336189	3411	2009	15398	P	SANTA JOANA 5503	C260534	SANTA JOANA 1357	C156139	6	5	0,48	85	3,27	20	0,13	16	0,27	2
SANTA NELIA 2580	C292381	2580	2008	13463	P	SANTA ELIZABETH 650	C184771	SANTA NELIA 2189	C241641	9	8	0,19	67	8,91	1	-0,02	66	0,07	32

	M DESM		T DESM		PEL DESM		ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		PEL SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE				
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%			
	0,47	1	0,22	5	0,03	77	38,45	1	4,52	4	13	2	0,32	1	0,43	1	0,52	1	0,2	6	0,06	84	0,58	5	1,02	9	0,06	16	0,17	13	-0,1	97	R\$ 55,13	3	37,9	1			
	0,34	1			-0,01		33,32	1	7,67	1	15,51	1	0,38	1	0,34	1	0,35	1					0	54	-0,26	71	0,03	25	-0,46	99	0,1	7	R\$ 30,91	13	35,65	1			
	0,31	1	0,23	4	-0,2	1	33,6	1	4,76	3	13,38	2	0,28	2	0,45	1	0,35	1					-0,27	1	0,47	8	1,38	5	0,07	13	0,14	15	0,16	2	R\$ 61,96	2	33,9	1	
	0,27	1	0,22	4	-0,18	1	32,37	1	5,23	2	14,07	1	0,33	1	0,39	1	0,35	1					-0,23	1	0,14	34	1,43	4	0,07	13	-0,08	77	0,05	17	R\$ 51,64	4	32,75	1	
	0,09	24	0,36	1	-0,07	10	27,31	1	7,89	1	20,85	1	0,17	10	0,24	3	0,17	11	0,42	1	-0,08	11	0,84	1												31,7	1		
	0,25	2			0,01		26,91	1	8,81	1	17,31	1	0,18	8	0,23	4	0,26	3							0,54	22	0,17	2	0,64	1					R\$ 106,85	1	30,75	1	
	0,34	1			-0,03		28,39	1	6,78	1	12,29	2	0,27	2	0,32	1	0,33	1							0,08	41	-0,16	65	0,33	1	0,81	1	0,21	1	R\$ 97,01	1	30,69	1	
	0,26	2	0,19	7	-0,13	3	27,9	1	6,39	1	14,83	1	0,26	2	0,25	3	0,33	1					-0,13	4	0,19	28	0,5	23	0,09	8	-0,01	54	0,07	12	R\$ 55,07	3	30,02	1	
	0,28	1	0,33	1	0,03	76	28,13	1	4,98	3	11,84	2	0,15	13	0,4	1	0,35	1	0,33	1	0,05	82	-0,28	87	1,09	8	0,11	6	0,29	6	-0,07	92	R\$ 64,52	2	27,79	1			
	0,24	3	0,08	25	-0,12	4	28,77	1	3,52	8	11,09	3	0,23	3	0,35	1	0,3	2	0,12	18	-0,12	5	0,24	23	-0,06	57	-0,05	85	-0,12	83	-0,13	99	R\$ 22,30	21	27,45	1			
	0,27	2	0,2	6	-0,02	30	26,15	2	2,93	12	9,54	5	0,25	3	0,35	1	0,33	1	0,22	5	-0,01	37	0,76	2	1,37	5	0,08	11	0,23	9	-0,03	77	R\$ 50,18	5	27,08	1			
	0,31	1	0,23	4	-0,14	2	25,15	2	4,33	4	10,22	4	0,26	2	0,24	3	0,35	1	0,27	3	-0,15	3	0,55	6												26,81	1		
	0,15	11	0,16	10	0,02	69	24,72	2	4,86	3	12,65	2	0,31	1	0,26	3	0,18	10					0,01	62	0,66	3	1,69	3	0,02	33	0,12	17	0,07	13	R\$ 61,56	2	26,73	2	
	0,32	1	0,09	23	0,09	96	27,28	1	1,51	28	8,05	9	0,23	4	0,4	1	0,38	1	0,1	22	0,12	96	0,76	2	3,53	1	0,19	2	0,38	4	-0,01	67	R\$ 67,64	2	26,7	2			
	0,15	11	0,38	1	0,08	93	28,83	1	4,58	4	15,87	1	0,21	5	0,11	21	0,11	24	0,34	1	0,14	98															26,22	2	
	0,25	2	0,14	12	-0,09	7	25,56	2	2,07	21	7,7	10	0,25	3	0,35	1	0,3	2	0,14	13	-0,12	5	0,65	3													24,97	2	
	0,11	19	0,38	1	-0,05	19	21,17	3	6,15	1	14,47	1	0,22	4	0,13	16	0,15	15	0,41	1	0	54	0,8	2														24,78	2
	0,23	3	0,08	27	0	57	22,32	3	4,07	5	9,17	6	0,29	1	0,22	5	0,27	3	0,08	27	0,02	65	0,66	3														24,53	2
	0,12	17	0,46	1	-0,11	4	21,74	3	4,54	4	11,8	2	0,31	1	0,23	4	0,17	11	0,49	1	-0,1	8	0,57	5	2,44	1	0,21	1	0,31	5	-0,02	70	R\$ 75,19	1	24,27	2			
	0,23	3	0,19	7	-0,05	19	24,57	2	3,21	10	9,96	5	0,26	2	0,23	4	0,24	4					-0,04	26	0,53	6	1,33	5	-0,02	68	0,04	31	-0,05	88	R\$ 40,93	8	24,11	2	
	0,14	14	0,24	3	-0,05	19	21,83	3	4,13	5	10,96	3	0,28	2	0,26	2	0,21	7	0,26	3	-0,05	19	0,53	6	1,46	4	0,04	22	0,02	40	-0,01	68	R\$ 47,13	5	24,1	2			
	0,22	4	0,54	1	-0,08	9	23,42	2	4,44	4	11,34	3	0,39	1	0,06	35	0,24	4	0,55	1	-0,08	12			0,67	17	0	45	0	49	-0,03	77	R\$ 41,47	7	24,04	2			
	0,17	9	0,23	4	-0,04	20	21,19	3	4,08	5	9,31	6	0,3	1	0,28	2	0,2	8					-0,02	33	0,57	5	0,79	14	0,06	15	0,18	12	0,05	18	R\$ 49,43	5	23,73	2	
	0,18	7	0,33	1	-0,12	4	20,14	4	4,78	3	9,14	6	0,28	2	0,29	2	0,21	6	0,33	1	-0,13	5	0,45	9	2,28	1	0,26	1	0,51	2	0,01	37	R\$ 83,55	1	23,69	2			
	0,15	11	0,08	26	-0,02	33	20,6	4	4,51	4	10,66	4	0,24	3	0,32	1	0,22	6					-0,04	23			2,16	1	-0,07	91	-0,37	99	0,01	43	R\$ 32,81	12	23,6	2	
	0,15	12	0,21	5	-0,05	18	22,48	3	3,18	10	8,74	7	0,3	1	0,33	1	0,18	10	0,21	6	-0,09	10	0,35	14													23,02	3	
	0,21	4	0,07	31	-0,06	15	21,27	3	4,34	4	10,08	4	0,15	13	0,31	1	0,3	2	0,1	22	-0,1	8	-0,09	69	2,38	1	0,11	6	0,56	2	0,08	10	R\$ 86,72	1	22,75	3			
	0,15	11	0,3	2	-0,12	4	25,17	2	3,2	10	10,88	3	0,3	1	0,17	10	0,11	24	0,29	2	-0,09	10	0,39	12	1,11	8	0,11	6	0,5	2	0,04	21	R\$ 67,05	2	22,67	3			
	0,28	1	0,25	3	-0,12	4	24,98	2	1,57	27	7,25	11	0,33	1	0,26	2	0,33	1					-0,16	3	-0,02	57	1,3	6	-0,04	82	-0,11	82	0,01	37	R\$ 21,40	22	22,53	3	
	0,21	4	0,28	2	-0,12	4	22,01	3	4,37	4	10,23	4	0,22	4	0,24	3	0,24	4					-0,13	5	-0,06	65	2,21	1	0,07	13	0,18	11	-0,08	94	R\$ 62,40	2	22,5	3	
	0,2	5	0,19	6	-0,01	42	21,47	3	5,14	2	11,14	3	0,18	8	0,23	4	0,25	4					-0,01	42	-0,24	84	1,06	9	0,12	5	0,12	17	0,03	27	R\$ 55,91	3	22,41	3	
	0,28	1	0,22	5	-0,06	15	19,91	4	2,28	18	4,32	24	0,32	1	0,37	1	0,34	1	0,23	4	-0,05	19	0,21	26													21,99	3	
	0,27	2	0,02	46	0,01	63	21,95	3	2,56	16	6,87	13	0,13	16	0,4	1	0,34	1	0,03	44	-0,01	42	-0,02	58	1,87	2	0,05	18	0,36	4	0	45	R\$ 57,32	3	21,98	3			
	0,18	7	0,2	6	-0,02	31	17,09	7	4,9	3	9,29	6	0,23	3	0,19	7	0,22	5	0,19	8	-0,04	26	0,61	4														21,6	3
	0,32	1	0,28	2	-0,16	2	22,99	3	3,25	10	7,86	9	0,17	9	0,22	4	0,29	2	0,26	3	-0,16	2	-0,01	56														21,46	3
	0,33	1	0,22	4	-0,13	3	21,03	4	2,5	16	5,45	18	0,16	11	0,33	1	0,32	1	0,25	4	-0,12	6	0,25	22	1,61	3	-0,02	66	0,08	23	-0,04	83	R\$ 36,72	10	21,31	4			
	0,08	29	0,47	1	-0,02	31	16,83	7	4,93	3	11,18	3	0,24	3	0,13	16	0,16	14	0,51	1	0,01	57	0,82	2	1,17	7	0,08	10	-0,05	70	-0,06	89	R\$ 44,82	6	21,26	4			
	0,27	2	0,16	11	-0,12	4	20,79	4	2,5	16	7,03	12	0,14	15	0,24	3	0,3	2	0,19	7	-0,13	5	0,67	3	2,69	1	0,03	25	0	50	-0,12	98	R\$ 41,92	7	21,16	4			
	0,23	3	0,23	4	0,03	78	20,19	4	2,66	14	6,2	15	0,28	2	0,3	1	0,26	3	0,23	5	0,03	75	0,23	24	0,96	10	0,19	2	0,59	1	-0,14	99	R\$ 60,72	2	21,09	4			
	0,1	22	0,31	2	-0,12	4	22,67	3	3,55	8	12,3	2	0,12	19	0,17	10	0,08	32	0,3	2	-0,14	4	0,66	3													21,05	4	
	0,26	2	0,04	40	0,01	61	20,59	4	2,12	20	5,83	17	0,14	14	0,41	1	0,3	2	0,04	40	0,01	61	0,13	34	0,28	34	0,06	16	0,26	7	0,04	23	R\$ 35,09	11	20,73	4			
	0,15	11	0,18	8	0,06	88	19,17	5	3,5	8	7,89	9	0,18	8	0,32	1	0,2	7	0,17	9	0,09	91	0,03	48	0,65	18	0,03	25	0,1	20	-0,06	90	R\$ 37,43	9	20,13	4			
	0,29	1	0,05	38	-0,14	3	18,08	6	0,8																														

TABELA 31: TOUROS JOVENS SUPERIORES PARA ACASALAMENTO S.A.

Esta listagem de Touros Jovens Superiores para Acasalamento (S.A.) conta com aproximadamente uma centena de touros de 2 (dois) anos, ou seja, da geração 2016.

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

- Estar com registro provisório na ANC, na época da elaboração do Sumário;
- Serem classificados como Recursos Genéticos, enquadrando-se nos critérios seletivos do relatório de candidatos à Dupla Marca;
- Terem Índice Final igual ou superior a 15.0;
- Terem Índice Desmama igual ou superior a 10.0;
- Decas de todas as DEPs integrantes do Índice Final positivas (no máximo 5), somente a de perímetro escrotal igual ou inferior a 6;
- Deca dos Índices Desmame e Final do PAI igual ou inferior a 6;
- Deca dos Índices Desmame e Final da MÃE igual ou inferior a 6.

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND Direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
2285TE	SÃO XAVIER	508	O212341	P	DUTY	IA-1640	1,72	99	18,11	1	0,42	1	0,33	2	0,32	2	-0,06	20
6280	SOLDERA	15061	O196386	P		O164289			16,93	1	0,23	9	0,39	1	0,24	8	-0,11	8
3776	CIA. AZUL	8538	O198766	P		IA-1369	1,74	99	10,24	2	0,34	1	0,45	1	0,35	1	-0,1	10
2358	SANTA JOANA	15398	C410358	P		C362616	1,22	98	9,78	3	0,48	1	0,5	1	0,44	1	-0,27	1
2277	SÃO XAVIER	508	O199444	P	DUTY	IA-1640	0,91	93	16,12	1	0,35	1	0,2	16	0,29	4	-0,15	3
WC110	WT	17087	C405375	P		O155546	0,43	75	16,7	1	0,14	34	0,31	3	0,23	9	-0,1	9
2387	SANTA JOANA	15398	C410343	P		C362713	1,43	99	8,45	5	0,41	1	0,49	1	0,42	1	-0,27	1
265	JF PIRATINIZINHO	18778	C402563	P		IA-1372	-0,34	20	10,74	2	0,32	2	0,3	4	0,24	8	-0,13	5
2309	TRADIÇÃO	3638	C408939	P		C372415			9,68	3	0,34	1	0,4	1	0,38	1	-0,1	
6114	SOLDERA	15061	C402217	P	RESOURCE	IA-1369			10,52	2	0,27	4	0,39	1	0,34	1	-0,09	13
TE1352	SANTA EULÁLIA	95	O204162	P		IA-911			12,42	1	0,33	2	0,3	4	0,37	1	0	
267	SANTA NÉLIA	18722	C403873	P	TRADICAO 2011	C372471			10,87	2	0,36	1	0,39	1	0,39	1	-0,21	1
TE1292	SANTA EULÁLIA	95	O204157	P		IA-911			14	1	0,26	5	0,22	12	0,3	3	0	
TE1354	SANTA EULÁLIA	95	O204164	P		IA-911			12,42	1	0,34	1	0,27	6	0,35	1	0	
2257	SÃO XAVIER	508	O199455	P	RESOURCE	IA-1369	0,34	69	10,49	2	0,23	9	0,2	16	0,26	6	-0,05	25
2902	CARUMBÉ	18551	O200032	P		O142871	0,29	65	12,94	1	0,4	1	0,41	1	0,33	1	0,07	87
2410	SANTA JOANA	15398	C410347	P	SANTA JOANA 1866	C362713	1,35	99	6,36	13	0,4	1	0,45	1	0,44	1	-0,17	2
TE345	SANTA NÉLIA	18722	C417532	P		IA-911			9,51	3	0,31	2	0,32	3	0,29	3	-0,05	23
2848	CARUMBÉ	18551	O201523	P	FINAL PRODUCT	IA-1220	0,59	83	12,29	1	0,3	3	0,25	8	0,23	9	-0,11	8
TE1748	RIO DA PAZ	15956	O201774	P	CANDELERO	IA-1148	0,78	90	9,95	2	0,31	2	0,32	3	0,38	1	0,03	72
WC127	WT	17087	C405380	P		O155546	0,66	86	14,1	1	0,19	19	0,27	6	0,2	15	-0,15	3
19	ANGUS DA LIMOEIRO	22244	O202080	P	RESOURCE	IA-1369			10,68	2	0,29	3	0,3	3	0,34	1	-0,19	1
TEI375	AGRONEMITZ	18898	O196904	P	RESOURCE	AMN.1701659	1,37	99	8,62	5	0,29	3	0,34	2	0,37	1	-0,05	25
TE1237	SANTA EULÁLIA	95	O204149	P		IA-911			10,96	2	0,31	2	0,25	8	0,35	1	0,06	
TE1350	SANTA EULÁLIA	95	O204161	P		IA-911			12,42	1	0,29	3	0,23	11	0,3	3	0	
TE416	AGRONEMITZ	18898	O196898	P	RESOURCE	IA-1369	0,62	84	7,41	8	0,31	2	0,34	2	0,38	1	-0,06	20
FIV2358	FSL	18583	O212778	P	BR NEW DAY 454	IA-1028	1	95	16,28	1	0,21	14	0,28	5	0,2	14	-0,1	9
2079TE	EPV	10791	O202509	P	NET WORTH	IA-911			14,2	1	0,23	10	0,13	33	0,23	9	-0,06	22
TE1778	RIO DA PAZ	15956	O201315	P	CANDELERO	IA-1148	0,81	91	8,5	5	0,34	1	0,34	2	0,36	1	-0,09	12
6426	SOLDERA	15061	O195973	P		O164289			11,91	1	0,23	10	0,37	1	0,28	4	-0,13	5
T528	CIA. AZUL	8538	C405201	P	TOUAREG	C255935	0,04	47	8,67	5	0,38	1	0,38	1	0,33	1	-0,09	12
TE8816	TRADIÇÃO AZUL	13339	O203936	P	RESOURCE	IA-1369			10,2	2	0,3	2	0,35	2	0,31	2	-0,1	10



ÍNDICE	GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE		
	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARC	%	FINAL
50,83	1	8,63	1	26,74	1	0,45	1	0,27	5	0,33	3	0,38	1	-0,06	22	1,77	1	0,9	26	0,01	54	-0,01	56	0,16	4	R\$ 84,87	2	51,06	1
45,7	1	9,32	1	26,26	1	0,25	10	0,34	2	0,27	8	0,09	39	-0,11	9	1,94	1	1,87	7	0,06	24	-0,3	96	-0,08	90	R\$ 76,43	3	48,17	1
39,18	1	9,51	1	19,75	1	0,41	1	0,47	1	0,43	1	0,39	1	-0,09	15	0,95	3	2,95	2	0,15	5	0,21	14	-0,01	62	R\$ 109,07	1	45,64	1
43,22	1	5,06	7	14,84	3	0,52	1	0,46	1	0,47	1			-0,31	1	1,08	2	0,96	24	0,09	13	0,22	13	-0,1	92	R\$ 62,83	6	43,57	1
43,1	1	8,39	1	24,51	1	0,37	1	0,15	25	0,3	5	0,44	1	-0,16	4	1,07	2	0,91	25	0,01	49	0,01	50	0,12	8	R\$ 81,71	3	43	1
42,24	1	9,4	1	26,1	1	0,18	26	0,31	3	0,28	7	0,32	3	-0,08	17	0,5	17											42,21	1
39,3	1	6,08	3	14,53	3	0,46	1	0,54	1	0,49	1			-0,33	1	0,63	10	2,78	3	0,06	25	0,07	35	0,2	3	R\$ 78,23	3	42,16	1
34	1	9,87	1	20,61	1	0,42	1	0,32	2	0,29	6	0,43	1	-0,15	5	1,17	1											41,49	1
37,89	1	7,13	2	16,81	2	0,35	2	0,38	1	0,4	1					0,88	4	-0,51	84	0,24	2	0,63	2	0,27	2	R\$ 91,45	2	40,29	1
37,5	1	8,65	1	19,17	1	0,3	4	0,36	1	0,4	1	0,12	31	-0,08	18	0,36	29	2,88	2	0,35	1	0,67	2	-0,04	75	R\$ 128,85	1	40,18	1
40,28	1	7,41	1	19,83	1	0,37	1	0,28	5	0,4	1	0,36	2			0,34	31											39,99	1
40,2	1	5,99	4	16,86	2	0,38	1	0,38	1	0,42	1	0,36	2	-0,22	1	0,5	18											39,76	1
39	1	8,18	1	22,18	1	0,28	5	0,2	15	0,31	4	0,4	1			0,75	7											39,34	1
39,29	1	7,41	1	19,83	1	0,39	1	0,23	9	0,37	2	0,43	1			0,38	27											39,13	1
30,85	3	10,95	1	21,44	1	0,28	5	0,24	8	0,34	3	0,16	21	-0,06	23	0,69	9	2,48	3	0,08	18	-0,26	94	0,09	13	R\$ 89,32	2	38,77	1
43,33	1	4,5	11	17,44	2	0,37	1	0,33	2	0,35	2	0,19	15	0,1	91	0,57	13											38,71	1
35,23	1	5,42	5	11,78	8	0,45	1	0,46	1	0,53	1			-0,2	1	0,51	17	1,06	21	0,06	26	0,3	8	0,05	26	R\$ 68,57	5	38,2	1
33,42	2	7,11	2	16,63	2	0,37	1	0,37	1	0,35	2	0,38	1	-0,06	23	0,92	4											37,81	1
35,13	1	7,76	1	20,05	1	0,36	1	0,24	8	0,27	8	0,25	7	-0,13	7	0,71	8											37,26	1
36,22	1	6,71	2	16,66	2	0,25	9	0,24	8	0,35	2	0,3	4	0,06	83	1,14	2	2,01	6	0,07	20	0,48	4	0	53	R\$ 98,41	1	37,16	1
36,62	1	7,68	1	21,78	1	0,23	13	0,24	8	0,22	16	0,37	2	-0,15	5	0,91	4											37,12	1
36,25	1	7,43	1	18,11	1	0,29	4	0,25	7	0,39	1	0,19	16	-0,19	2	0,33	32											36,98	1
33,86	1	6,01	4	14,64	3	0,33	2	0,35	1	0,45	1	0,2	14	-0,03	34	0,9	4	5,47	1	0,21	2	0,13	23	-0,11	95	R\$ 99,96	1	36,93	1
35,89	1	6,44	3	17,41	2	0,33	2	0,2	14	0,36	2	0,27	6			1,01	3											36,79	1
36,75	1	7,41	1	19,83	1	0,32	3	0,19	17	0,31	4	0,3	4			0,55	14											36,77	1
32,13	2	7,06	2	14,46	3	0,34	2	0,32	2	0,46	1	0,14	24	-0,05	27	0,73	7	3,14	2	0,11	10	-0,03	62	-0,17	99	R\$ 76,02	3	36,65	1
40,99	1	5,3	6	21,59	1	0,2	18	0,22	12	0,19	23	0,23	9	-0,1	11	1,05	2	2,06	5	0,05	26	-0,23	93			R\$ 57,29	8	36,48	1
35,32	1	9,36	1	23,56	1	0,24	11	0,1	43	0,23	13	0,16	21	-0,06	24	0,48	19	0,37	47	0	62	0,15	21	0,1	11	R\$ 88,91	2	36,34	1
34,11	1	6,14	3	14,64	3	0,34	2	0,32	2	0,37	2	0,37	2	-0,08	17	0,94	3	1,76	8	0,1	11	0,61	2	0,03	34	R\$ 98,58	1	36,32	1
37,31	1	5,26	6	17,17	2	0,23	13	0,31	3	0,3	5	0	69	-0,13	7	1,11	2	2,28	4	0,17	3	0,49	3	-0,19	99	R\$ 91,69	2	36,2	1
35,07	1	5,94	4	14,61	3	0,41	1	0,41	1	0,38	1	0,31	3	-0,13	7	0,15	51	2,33	4	0,05	29	0,24	11	-0,1	92	R\$ 79,82	3	36,08	1
35,63	1	5,58	5	15,78	2	0,33	2	0,3	3	0,34	3	0,1	37	-0,08	16	0,9	4	3,15	2	0,2	2	0,45	4	-0,02	66	R\$ 98,98	1	36,07	1

TABELA 31: TOUROS JOVENS SUPERIORES PARA ACASALAMENTO S.A.

	TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND Direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM	
								DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
	TE1802	RIO DA PAZ	15956	O201735	P		O102914	0,72	88	9,65	3	0,29	3	0,28	5	0,33	2	-0,09	11
	TE324	SANTA NÉLIA	18722	C412349	P		IA-911			8,67	5	0,33	2	0,35	2	0,35	1	-0,13	5
	TE1760	RIO DA PAZ	15956	O202599	P	GRINGO	IA-1005	1,18	97	10,69	2	0,27	4	0,3	4	0,26	5	-0,12	6
	2213TE	SÃO XAVIER	508	O206127	P		IA-1235	1,26	98	11,71	1	0,31	2	0,32	3	0,33	2	0,02	69
	TE1260	SANTA EULÁLIA	95	O204155	P		IA-911			10,21	2	0,3	3	0,22	13	0,33	2	0,06	
	A569	BF	18640	O198295	P	RESOURCE	IA-1369	0,35	70	8,87	4	0,19	18	0,37	1	0,27	5	-0,15	3
	FIV2370	FSL	18583	O205338	P		O134706	1	95	17,09	1	0,16	29	0,12	37	0,2	14	-0,01	46
	2451	SANTA JOANA	15398	C408479	P		C376439	0,29	65	10,54	2	0,27	5	0,28	5	0,27	5	-0,13	5
	WC113	WT	17087	C405367	P		O155546	0,61	84	11,34	1	0,22	12	0,33	2	0,28	4	-0,11	9
	TE1800	RIO DA PAZ	15956	O201722	P		IA-1640	0,78	90	10,26	2	0,41	1	0,19	19	0,29	3	-0,07	19
	A625	BF	18640	O198453	P	RESOURCE	IA-1369	-0,68	8	6,86	10	0,26	6	0,41	1	0,31	3	-0,16	2
	2242	SÃO XAVIER	508	O199453	P	RESOURCE	IA-1369	1,27	98	9,13	4	0,18	21	0,22	12	0,24	8	-0,08	16
	3198	SANTA THEREZA	3108	C404539	P		O157333	-0,18	30	10,39	2	0,15	30	0,34	2	0,3	3	-0,07	18
	FIV2323	FSL	18583	O205390	P	FINAL PRODUCT	IA-1220	0,59	83	10,12	2	0,28	4	0,28	5	0,18	20	0,06	85
	U754	CHALÉ	10385	O195883	P	RESOURCE	IA-1369	0,46	76	8,93	4	0,24	9	0,34	2	0,25	6	-0,07	18
	LCA366	LA CORNÉLIA	16262	O201873	P	SAV PRIORITY	IA-1352	-0,25	25	8,79	4	0,22	11	0,3	4	0,25	6	-0,09	11
	2023	EPV	10791	O209200	P		O168534			8,41	5	0,3	2	0,38	1	0,31	2	-0,11	9
	WP347	WT	17087	O199203	P		O168556	-0,16	31	10,7	2	0,22	12	0,25	8	0,2	13	-0,06	23
	293	JF PIRATINIZINHO	18778	C403368	P		IA-1372	-0,58	10	7,2	9	0,28	4	0,27	6	0,26	5	-0,1	9
	F546	REDBAR	9271	C414521	V		O174100	0,14	54	12,98	1	0,23	10	0,22	13	0,18	18	0,12	96
	TE1672	RIO DA PAZ	15956	O201173	P	ZORZAL	IA-850	1,12	97	11,09	2	0,36	1	0,18	21	0,26	6	-0,02	41
	TE1820	RIO DA PAZ	15956	O201733	P		IA-1640	0,88	92	10,19	2	0,41	1	0,18	19	0,23	8	-0,15	3
	A628	BF	18640	O198454	P	RESOURCE	IA-1369	-0,52	12	7,34	8	0,24	8	0,35	2	0,31	2	-0,05	24
	285	SANTA NÉLIA	18722	C403902	P	TRADICAO 2011	C372471			8,43	5	0,38	1	0,45	1	0,29	3	-0,03	33
	TE1327	SANTA EULÁLIA	95	O204160	P		IA-911			9,9	3	0,28	4	0,31	3	0,29	3	0	
	TE06	LA COXILHA	15771	O200253	P	SAV PRIORITY	IA-1352	0,65	86	10,92	2	0,26	6	0,31	3	0,3	3	-0,05	26
	TEI365	AGRONEMITZ	18898	O196848	P	RESOURCE	AMN.1701659	0,68	87	9,52	3	0,25	7	0,34	2	0,19	17	-0,06	21
	TE1596	RIO DA PAZ	15956	O201458	P	ZORZAL	IA-850	1,14	97	11,34	1	0,35	1	0,24	9	0,22	10	-0,01	43
	TE288	AGRONEMITZ	18898	O195158	P		IA-1369	-0,29	23	8,5	5	0,26	6	0,37	1	0,23	8	-0,05	23
	2854	CARUMBÉ	18551	O199999	P		O142871	0,01	44	11,5	1	0,35	1	0,33	2	0,32	2	0,17	99
	22P	SOSSEGO	14764	O208381	P	SAV PRIORITY	IA-1352			8,55	5	0,25	7	0,35	2	0,31	2	-0,13	5
	6239	SOLDERA	15061	O195647	P		O156957			11,27	1	0,3	3	0,35	2	0,34	1	-0,13	5
	TE3152	RINCON	7287	O204938	P		IA-1149	1,17	97	11,3	1	0,28	4	0,3	4	0,29	3	0,19	99
	49P	SOSSEGO	14764	O208371	P	SAV PRIORITY	IA-1352			10,15	2	0,32	2	0,26	7	0,23	9	-0,12	7
	2440	SANTA JOANA	15398	C408472	P		C376440	0,04	46	10,01	2	0,33	2	0,2	16	0,23	8	-0,13	5
	2284TE	SÃO XAVIER	508	O212343	P	DUTY	IA-1640	1,41	99	9,81	3	0,35	1	0,26	7	0,27	5	-0,05	23
	2364	SANTA JOANA	15398	C410337	P		C362713	1,42	99	6,94	10	0,32	2	0,22	13	0,32	2	-0,2	1
	1990	SANTA EULÁLIA	95	C408224	P		IA-911	0,04	47	7,24	9	0,33	2	0,31	3	0,33	2	-0,06	
	P135/16	GAP	2555	C404981	P	FINAL PRODUCT	IA-1220	0,84	92	9,11	4	0,35	1	0,28	5	0,19	15	-0,01	42
	TE1594	RIO DA PAZ	15956	O201145	P	GRINGO	IA-1005	1,13	97	9,55	3	0,27	5	0,19	17	0,27	5	-0,12	6
	1648	SEIVAL	15178	C405903	P		IA-1519			8,96	4	0,37	1	0,22	12	0,37	1	-0,11	8
	TE6005	SOLDERA	15061	O202214	P	RESOURCE	IA-1369			6,44	13	0,24	8	0,32	3	0,33	2	-0,06	23
	TE407	AGRONEMITZ	18898	O196897	P		IA-1369	1,11	97	6,43	13	0,27	4	0,29	4	0,31	2	-0,06	21
	2233	SÃO XAVIER	508	O199450	P	RESOURCE	IA-1369	1,71	99	6,52	12	0,21	14	0,37	1	0,22	10	-0,05	26

 Touro Nacional

	ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE		
	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARC	%	FINAL
	33,39	2	8,01	1	17,66	1	0,34	2	0,27	5	0,36	2	0,35	2	-0,09	13	0,26	39	1,76	8	0,12	8	0,43	5	-0,07	87	R\$ 100,41	1	36,06	1	
	34,2	1	5,77	4	14,44	3	0,37	1	0,3	3	0,38	1	0,3	4	-0,14	6	0,94	3												36,02	1
	33,82	2	8,15	1	18,84	1	0,26	7	0,24	8	0,23	14	0,3	4	-0,16	4	0,68	9	-0,35	79	-0,05	85	-0,12	81	0,18	3	R\$ 57,01	8	35,64	1	
	38,24	1	4	15	15,72	2	0,34	2	0,3	3	0,37	2	0,18	17	0,04	74	0,61	11	0,93	25	-0,11	97	-0,4	98	0,16	5	R\$ 26,18	35	35,38	1	
	33,37	2	6,08	3	16,29	2	0,31	3	0,17	20	0,34	3	0,31	3			1,23	1											35,03	1	
	31,17	2	7,62	1	16,49	2	0,18	25	0,34	2	0,33	3	-0,09	91	-0,14	5	0,82	5	5,58	1	0,36	1	0,86	1	-0,13	97	R\$ 152,37	1	35,02	1	
	38,63	1	7,14	2	24,22	1	0,18	24	0,1	41	0,23	13	0,19	15	0,01	59	0,23	42	-0,8	90	-0,11	97	-0,3	96			R\$ 42,23	18	34,77	1	
	33,23	2	7,26	1	17,8	1	0,29	4	0,27	5	0,32	4			-0,14	5	0,32	32	1,24	16	0,02	43	-0,07	73	-0,08	89	R\$ 63,69	6	34,76	1	
	35,28	1	6,3	3	17,64	1	0,24	11	0,31	3	0,3	5	0,22	10	-0,1	13	0,42	23											34,76	1	
	33,23	2	5,89	4	16,15	2	0,43	1	0,13	32	0,31	4	0,58	1	-0,06	22	1,16	2	2,25	4	0,06	24	0,19	16	0,11	10	R\$ 80,23	3	34,74	1	
	30,12	3	7,38	1	14,24	4	0,28	6	0,39	1	0,38	2	0,03	60	-0,15	5	0,48	19											34,68	1	
	27,79	4	8,24	1	17,37	2	0,2	18	0,24	8	0,33	3	0,12	30	-0,1	12	1,27	1	1,21	17	0,12	8	0,06	36	0,05	26	R\$ 77,42	3	34,52	1	
	33,74	2	6,33	3	16,72	2	0,17	27	0,34	2	0,36	2	0,13	28	-0,08	16	0,55	14	2,9	2	0,16	4	0,54	3	0,22	2	R\$ 110,19	1	34,49	1	
	30,3	3	6,7	2	16,81	2	0,36	1	0,29	3	0,22	15	0,3	4	0,06	83	1,13	2	2,29	4	0	57	-0,17	88			R\$ 62,77	6	34,35	1	
	30,9	3	7,7	1	16,62	2	0,26	7	0,32	2	0,31	4	0,04	56	-0,05	26	0,47	20											34,29	1	
	29,55	3	6,74	2	15,53	3	0,24	10	0,27	5	0,27	8	0,35	2	-0,11	10	1,55	1											34,23	2	
	33,05	2	5,77	4	14,19	4	0,31	3	0,33	2	0,35	2	0,22	11	-0,11	10	0,64	10	2,41	4	0,02	43	0,06	36	-0,01	62	R\$ 70,02	4	34,2	2	
	30,79	3	7,21	1	17,91	1	0,25	9	0,26	6	0,26	9	0,23	9	-0,06	21	0,92	4											34,05	2	
	27,12	5	7,52	1	14,73	3	0,37	1	0,33	2	0,35	2	0,4	1	-0,12	9	0,73	7											33,89	2	
	33,73	2	7,44	1	20,42	1	0,23	12	0,19	15	0,2	20	0,35	2	0,13	95	0,56	14	2,09	5	0,01	50	-0,01	57	-0,1	92	R\$ 77,97	3	33,87	2	
	33	2	5,08	7	16,17	2	0,38	1	0,17	20	0,27	8	0,34	2	0,01	60	1,27	1	-0,87	92	0,06	22	0,24	12	0,31	1	R\$ 55,41	9	33,71	2	
	31,75	2	5,86	4	16,05	2	0,43	1	0,14	28	0,26	9	0,59	1	-0,16	3	1,04	2	0,83	28	0,14	5	0,24	12	0,25	2	R\$ 72,55	4	33,4	2	
	29,7	3	6,18	3	13,52	5	0,26	7	0,32	2	0,39	1	0,05	53	-0,03	32	0,81	5											33,36	2	
	35,09	1	3,91	16	12,34	7	0,38	1	0,4	1	0,31	4	0,32	3	-0,01	42	0,43	23											33,3	2	
	33,45	2	6,19	3	16,09	2	0,3	4	0,27	5	0,31	4	0,22	10			0,3	35											33,3	2	
	35,23	1	5,23	6	16,15	2	0,26	8	0,28	5	0,32	4	0,18	16	-0,05	25	0,35	30	3,17	2	-0,09	95	-0,86	99	-0,07	86	R\$ 22,54	40	33,19	2	
	30,38	3	7,2	1	16,72	2	0,28	5	0,3	3	0,23	14	0,18	17	-0,04	28	0,61	12	2,99	2	0,13	7	-0,01	58	-0,02	66	R\$ 80,77	3	33,03	2	
	33,83	2	5,2	6	16,54	2	0,37	1	0,25	6	0,22	15	0,34	2	0,01	62	0,61	12	-1,36	97	-0,15	99	-0,67	99	0,1	11	R\$ -1,90	74	32,9	2	
	30,47	3	7,01	2	15,51	3	0,28	5	0,35	2	0,28	7	0,14	25	-0,04	32	0,26	40	4,13	1	0,19	3	0,62	2	-0,1	93	R\$ 122,77	1	32,79	2	
	38,45	1	3,44	20	14,94	3	0,31	3	0,24	8	0,33	3	0,19	16	0,22	99	0,32	33											32,78	2	
	31,84	2	4,74	9	13,3	5	0,26	7	0,32	2	0,33	3	0,26	6	-0,15	4	1,02	2	1,87	7	0,15	5	0,32	7	0	51	R\$ 73,85	4	32,78	2	
	38,07	1	3,63	19	14,9	3	0,24	11	0,2	14	0,33	3	0,15	23	-0,15	5	0,67	9	1,04	21	0,22	2	0,87	1	-0,06	85	R\$ 93,25	2	32,77	2	
	35,81	1	3,83	16	15,13	3	0,31	3	0,31	3	0,33	3	0,17	18	0,23	99	0,42	24	2,18	5	-0,11	97	-0,37	97	0,04	29	R\$ 35,24	24	32,74	2	
	31,84	2	5,77	4	15,91	2	0,36	1	0,24	8	0,24	11	0,21	13	-0,13	7	0,68	9	2,95	2	0,01	50	-0,46	99	-0,02	64	R\$ 46,70	14	32,53	2	
	30,58	3	5,99	4	16	2	0,37	1	0,18	19	0,25	10			-0,14	5	0,97	3	1,14	19	-0,02	69	-0,1	78	-0,11	95	R\$ 52,15	11	32,53	2	
	32,61	2	5,12	7	14,93	3	0,39	1	0,22	11	0,29	5	0,48	1	-0,06	22	0,63	11	-0,79	90	-0,08	93	-0,1	78	0,5	1	R\$ 37,96	22	32,45	2	
	27,65	4	6,78	2	13,72	4	0,39	1	0,25	7	0,4	1			-0,23	1	0,44	22	1,93	6	0,03	40	-0,07	72	0,04	31	R\$ 64,09	6	32,39	2	
	30,41	3	5,13	7	12,37	7	0,35	2	0,27	5	0,35	2	0,25	8			0,86	4											32,35	2	
	30,04	3	5,29	6	14,4	4	0,43	1	0,31	3	0,24	12			-0,02	36	0,75	7	2,65	3	0,35	1	0,86	1	-0,1	93	R\$ 113,80	1	32,26	2	
	29,73	3	7,48	1	17,03	2	0,26	7	0,15	25	0,25	10	0,3	4	-0,15	5	0,75	7	1,2	17	0,03	36	0,53	3	0,01	47	R\$ 98,70	1	32,24	2	
	33,23	2	3,89	16	12,85	6	0,35	2	0,21	13	0,42	1	0,22	11	-0,1	11	0,67	9											32,19	2	
	28,08	4	6,25	3	12,69	6	0,24	10	0,31	3	0,38	1	0,06	50	-0,04	31	0,81	5											32,14	2	
	27,44	5	6,58	2	13,01	6	0,31	3	0,27	5	0,39	1	0,1	38	-0,05	28	0,71	8	3,32	1	0,12	9	0,05	40	-0,12	95	R\$ 78,39	3	32,12	2	
	26,06	6	7,97	1	14,5	3	0,23	13	0,37	1	0,26	10	-0,04	82	-0,05	25	0,65	10	3,13	2	0,17	3	0,01	50	0,3	1	R\$ 89,19	2	32,05	2	

TABELA 31: TOUROS JOVENS SUPERIORES PARA ACASALAMENTO S.A.

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND Direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
TE3604	CIA. AZUL	8538	O199037	P	SAV RESOURCE 1441	IA-1369	0,7	88	9,1	4	0,2	16	0,31	3	0,23	9	-0,09	13
3012	UMBU	99	O200841	P	UMBU 1922 BRIGADI	O150819	0,58	83	12,69	1	0,28	4	0,26	7	0,21	13	-0,02	41
276	SANTA NÉLIA	18722	C403852	P	TRADICAO 2011	C372471			10,14	2	0,22	11	0,27	6	0,23	8	-0,11	9
TE1610	RIO DA PAZ	15956	O201170	P	CANDELERO	IA-1148	0,89	93	8,9	4	0,31	2	0,26	7	0,31	2	0,03	73
A611	BF	18640	O198438	P		O146463	0,57	82	12,77	1	0,24	8	0,2	16	0,15	27	-0,01	43
TE295	AGRONEMITZ	18898	O195165	P	RESOURCE	IA-1369	-0,56	11	8,4	5	0,23	10	0,33	2	0,21	13	-0,05	23
A031FIV	CJSA	20979	O201757	P	RESOURCE	IA-1369	-0,4	17	7,08	9	0,2	15	0,26	7	0,18	18	-0,08	15
TE321	SANTA NÉLIA	18722	C412348	P		IA-911			7,27	9	0,26	5	0,27	6	0,35	1	-0,05	26
2419	SANTA JOANA	15398	C408414	P	SANTA JOANA 1972	C376439	1,53	99	6,31	14	0,27	5	0,45	1	0,39	1	-0,11	8
TE1790	RIO DA PAZ	15956	O203965	P	GRINGO	IA-1005	0,9	93	10,2	2	0,25	7	0,26	7	0,18	19	-0,13	5
T632	CIA. AZUL	8538	C405341	P	TOUAREG	C255935	1,1	96	7,12	9	0,27	5	0,46	1	0,29	3	-0,15	3
FIV2435	FSL	18583	O207296	P	FINAL PRODUCT	IA-1220	0,45	76	12,42	1	0,22	12	0,13	33	0,16	24	-0,11	8
437	ARAPAN	17045	O203327	P		IA-911	0,29	66	6,76	11	0,31	2	0,26	6	0,28	4	-0,04	28
TE09	RECALADA	21701	O206114	P	RESOURCE	IA-1369	0,29	65	6,65	12	0,16	26	0,39	1	0,32	2	-0,11	8
SA1129	SANTO ANTÃO	14982	C407281	P		IA-1496			7,59	8	0,25	7	0,45	1	0,26	5	-0,04	28
309	SANTA NÉLIA	18722	C403885	P	TRADICAO 2011	C372471			5,36	20	0,31	2	0,44	1	0,38	1	-0,14	4
TE140	CAPANE	17732	O211306	P		IA-1669	0,7	87	7,77	7	0,3	2	0,34	2	0,33	2	0,04	76
TE139	CAPANE	17732	O211305	P		IA-1669	0,71	88	8,06	6	0,34	1	0,31	3	0,33	2	0,04	76
TE1122	SANTO ANTÃO	14982	O201653	V	VAQUERO 1626	IA-351			4,45	28	0,29	3	0,31	3	0,36	1	-0,04	29
3138	SANTA THEREZA	3108	C404534	P		O157333	-0,38	18	8,53	5	0,2	15	0,32	3	0,29	3	-0,06	21
P425/16	GAP	2555	C404292	P		C372896	-0,3	22	5,01	23	0,31	2	0,23	10	0,29	3	-0,07	18
2424	SANTA JOANA	15398	C408429	P		C375002	0,32	68	7,43	8	0,33	2	0,4	1	0,28	4	-0,08	16
TE3115	RINCON	7287	O207863	V		O104073	0,28	65	5,97	16	0,37	1	0,24	10	0,45	1	-0,07	18
6061	SOLDERA	15061	O195544	P	RESOURCE	IA-1369			6,53	12	0,25	6	0,35	2	0,32	2	-0,12	6

	ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE		
	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARC	%	FINAL
29,58	3	5,91	4	15,01	3	0,21	17	0,3	3	0,29	6	0,09	39	-0,07	19	0,93	3	2,79	2	0,2	3	0,33	7	-0,03	71	R\$ 89,73	2	31,96	2		
35,21	1	5,56	5	18,25	1	0,24	10	0,2	14	0,17	26	0,06	50	-0,01	46	0,41	25	3,95	1	0,22	2	0,59	3	0,12	9	R\$ 117,68	1	31,83	2		
31,08	2	5,4	6	15,54	3	0,25	10	0,27	5	0,29	6	0,26	6	-0,11	11	0,77	6											31,81	2		
31,47	2	5,42	5	14,32	4	0,28	5	0,22	10	0,26	9	0,3	4	0,05	80	0,86	4	1,27	16	-0,06	88	0,09	31	0,03	33	R\$ 60,82	7	31,66	2		
32,31	2	6,69	2	19,46	1	0,23	12	0,17	20	0,17	29	0,06	49	0	48	0,52	16											31,64	2		
28,48	4	6,96	2	15,37	3	0,25	9	0,3	3	0,25	10	0,17	19	-0,04	31	0,55	15	3,29	1	0,16	4	0,36	6	-0,01	62	R\$ 102,08	1	31,61	2		
23,76	8	8,58	1	15,66	3	0,26	8	0,28	4	0,24	12	0,28	5	-0,1	12	0,86	4											31,53	2		
29,23	3	5,09	7	12,35	7	0,31	3	0,22	12	0,39	1	0,3	4	-0,04	30	0,95	3											31,51	2		
32,32	2	3,84	16	10,15	13	0,27	6	0,38	1	0,42	1			-0,14	6	0,41	25	1,15	18	0,03	38	-0,1	78	0,06	23	R\$ 36,29	23	31,51	2		
29,8	3	7,91	1	18,11	1	0,24	11	0,22	12	0,14	37	0,27	6	-0,16	3	0,42	24	-1,02	94	0,06	24	0,37	6	-0,03	71	R\$ 74,44	4	31,38	2		
31,42	2	3,56	19	10,68	11	0,28	5	0,49	1	0,35	2	0,22	11	-0,2	1	0,41	25	2,94	2	0,05	27	0,14	21	0,07	19	R\$ 64,38	6	31,35	2		
30,33	3	6,9	2	19,32	1	0,26	8	0,14	30	0,2	20	0,21	11	-0,13	7	0,64	10	3,11	2	0,11	10	0,27	10			R\$ 98,61	1	31,31	2		
27,06	5	6,21	3	12,97	6	0,34	2	0,28	4	0,32	4	0,19	15	-0,06	23	0,72	7											31,28	2		
28,59	4	5,62	5	12,27	7	0,21	16	0,37	1	0,43	1	0,05	55	-0,11	10	0,35	29											31,25	2		
31,03	2	3,39	21	10,99	10	0,29	4	0,42	1	0,32	4	0,1	35	-0,06	23	0,86	4											31,2	2		
30,58	3	2,82	28	8,18	22	0,34	2	0,42	1	0,43	1	0,31	4	-0,15	5	0,79	6											31,19	3		
31,74	2	5,44	5	13,21	5	0,27	6	0,31	3	0,32	4	0,11	34	0,06	81	0,15	51											31,17	3		
31,86	2	5,58	5	13,64	5	0,31	3	0,26	6	0,32	4	0,11	35	0,06	81	0,07	59											31,14	3		
25,66	6	4,8	9	9,24	17	0,36	1	0,35	1	0,48	1	0,13	29	-0,06	23	0,82	5											31,07	3		
30,33	3	4,54	10	13,07	5	0,24	11	0,31	3	0,33	3	0,21	11	-0,07	20	0,8	5	3,24	1	0,07	19	0,13	24	-0,03	68	R\$ 72,72	4	31,01	3		
23,74	8	5,77	4	10,79	11	0,38	1	0,29	3	0,36	2			-0,07	19	1,23	1	1,45	12	-0,01	67	-0,36	97	-0,08	88	R\$ 33,27	27	30,94	3		
31,23	2	4	15	11,43	9	0,33	2	0,38	1	0,34	3			-0,07	20	0,26	39	1,23	16	0,04	31	0,08	32	0,04	30	R\$ 49,43	12	30,75	3		
30,01	3	4,91	8	10,88	11	0,38	1	0,19	16	0,45	1	0,14	24	-0,06	23	0,34	31	2,32	4	0,03	38	0,06	36	-0,08	88	R\$ 60,10	7	30,73	3		
28,73	4	5,38	6	11,9	8	0,28	6	0,3	3	0,37	2	0,03	61	-0,11	10	0,52	16	5,17	1	0,64	1	1,77	1	0,11	9	R\$ 186,84	1	30,7	3		



Foto: Gabriel Olivera

AGENDA DE REMATES

CABANHA	DATA	NOME	CIDADE/UF
GAP	23/09/2018	GAP GENÉTICA	URUGUAIANA/RS
RINCÓN DEL SARANDY	26/09/2018	REMATE SELO RACIAL	URUGUAIANA/RS
CIA. AZUL	26/09/2018	REMATE SELO RACIAL	URUGUAIANA/RS
CABANHA UMBU	27/09/2018	CABANHA UMBU	URUGUAIANA/RS
RECALADA	10/10/2018	1º REMATE ANGUS RECALADA	PELOTAS/RS
SANTA JOANA	14/10/2018	SÓ ANGUS	PELOTAS/RS
PAIPASSO	18/10/2018	PARCERIA GENÉTICA ANGUS E BRANGUS	LIVRAMENTO/RS
FAZENDA DA BARRAGEM	22/10/2018	10º REMATE GENÉTICA DA CAMPANHA	DOM PEDRITO/RS

<p>GestBov GESTÃO BOVINA NA PALMA DA MÃO</p> <p>(53) 98116 6340 gestbov.com.br</p>	<p> </p> <p>www.progen.agr.br www.altagenetics.com.br</p>	<p></p> <p>(55) 3505 1118 (55) 9 9710 6553 www.fazendaaliancars.com.br</p>
<p></p> <p>www.embrapa.br/pecuaria-sul</p>	<p>Meat Science — A CIÊNCIA DA CARNE —</p> <p>Consultoria e planejamento em processos de: ultrassonografia de carcaça, melhoramento genético e carnes premium, direcionando da melhor forma possível a sua tomada de decisão.</p> <p>Venha conversar com a gente:</p> <ul style="list-style-type: none"> www.meatscience.com.br leandro.lunardini@meatscience.com.br (51) 99784-6142 	<p>Cumulus AGROCOMUNICAÇÃO</p> <p>www.cumulus.art.br</p>

BEZIER | FILMES

(53) 99947 3222
facebook.com/bezierfilmes



(55) 3411 2200
umbu@umbu.com.br



(14) 3112 3730
www.centralbelavista.com.br



(51) 9 9117 1436
facebook.com/cabanhasole



ANGUS
BRAFOR
HEREFORD

(55) 3422.4760
ricardo.gregory@ufrgs.br



MAIS QUE PRODUTOS, RESULTADOS!

facebook.com/racoessupraoficial
www.alisul.com.br

Qualidade e Genética EM ANGUS

VENDA PERMANENTE DE TOUROS DE 2 E 3 ANOS. TERNEIRAS, NOVILHAS E VACAS PRENHAS.



 Progen

 Alta

www.progen.agr.br
www.altagenetics.com.br



(34) 3319 5400
www.abspecplan.com.br


GENÉTICA BRASIL

(55) 3414 0198
www.cortgeneticabrasil.com



(16) 2105 2299
crvlagoa.com.br


ANGUS · CRIoulos

(53) 3228 1671
fabio@zeze.com.br



BRANGUS

Paipasso

30 ANOS DE SELEÇÃO

(55) 9 9974 1112
facebook.com/branguspaipasso

GestBov

Gestão bovina na palma da mão



Segurança



Meio Ambiente



Identificação



Pesagens



Sanidade



Reprodução



Nascimentos



Offline



Bluetooth



Faturamento



www.gestbov.com.br



(53)98116.6340



DISPONÍVEL NA

App Store



DISPONÍVEL NO

Google Play



(55) 3412 3688
www.gapgenetica.com.br



leilamouraxv@hotmail.com
nelson.lydio@gmail.com



(53) 3261 2299 | (53) 3261 1497
clovis@arrozqueroquero.com.br



(51) 9 9901 6889
salvador@ciaazul.com.br



(55) 9 9963 5108 | (55) 9 9963 3467
cabanhasoldera@gmail.com



(53) 9 9972 1614 | (53) 3503 1230
fazendabarragem@ibest.com.br
facebook.com/fazendabarragem



**NUTRIÇÃO VOLTADA PARA
DESEMPENHO, REPRODUÇÃO
E SAÚDE!**



MAIS QUE PRODUTOS, RESULTADOS!



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

[facebook.com/racoessupraoficial](https://www.facebook.com/racoessupraoficial)

www.alisul.com.br



Foto: Gabriel Olivera

**PARCERIA SÓLIDA, QUE REPRODUZ
LIDERANÇAS E ENTREGA RESULTADOS.**

Juntos, oferecemos a melhor genética!

A parceria entre a Alta e a Progen é sinônimo de sucesso.

Parceria que se renova dia a dia, tendo o Produtor Rural como principal foco.



Utilize o leitor QR Code
do seu celular e acesse
nosso catálogo de touros



www.progen.agr.br



Criando Valor ▲ Construindo Confiança ▲ Entregando Resultados