

Sumário de Touros ANC/PROMEBO 2019/2020

ANGUS



Melhoramento
Genético



Carne de
Qualidade



Programa de
Seleção



Resultado



Confiança



Registro
Genealógico

Embrapa



PROMEBO
Programa de Melhoramento Bovino

TOUROS ANGUS ABS DESTAQUES NO PROMEBO



NATVIA



COMPLEMENT 29AN1774

BASIN FRANCHISE P142 x BR MIDLAND

Promebo, 2019

PN			Ind D		Ind F		Ind C	
DEP	ACC	RANK	DEP	RANK	DEP	RANK	DEP	RANK
-0,80	72	6%	14,65	25%	20	14%	R\$ 78,15	4%



COMPLEMENTO 29AN2092

EF COMPLEMENT 8088 x BAR EXT TRAVELER 205

Promebo, 2019

PN			Ind D		Ind F		Ind C	
DEP	ACC	RANK	DEP	RANK	DEP	RANK	DEP	RANK
-0,19	41	26%	20,5	13%	25,7	7%	R\$ 93,04	2%



DOSE DUPLA AR0271

TE MANIA RED LABEL x DYNAMO 6Y-26 DE SG

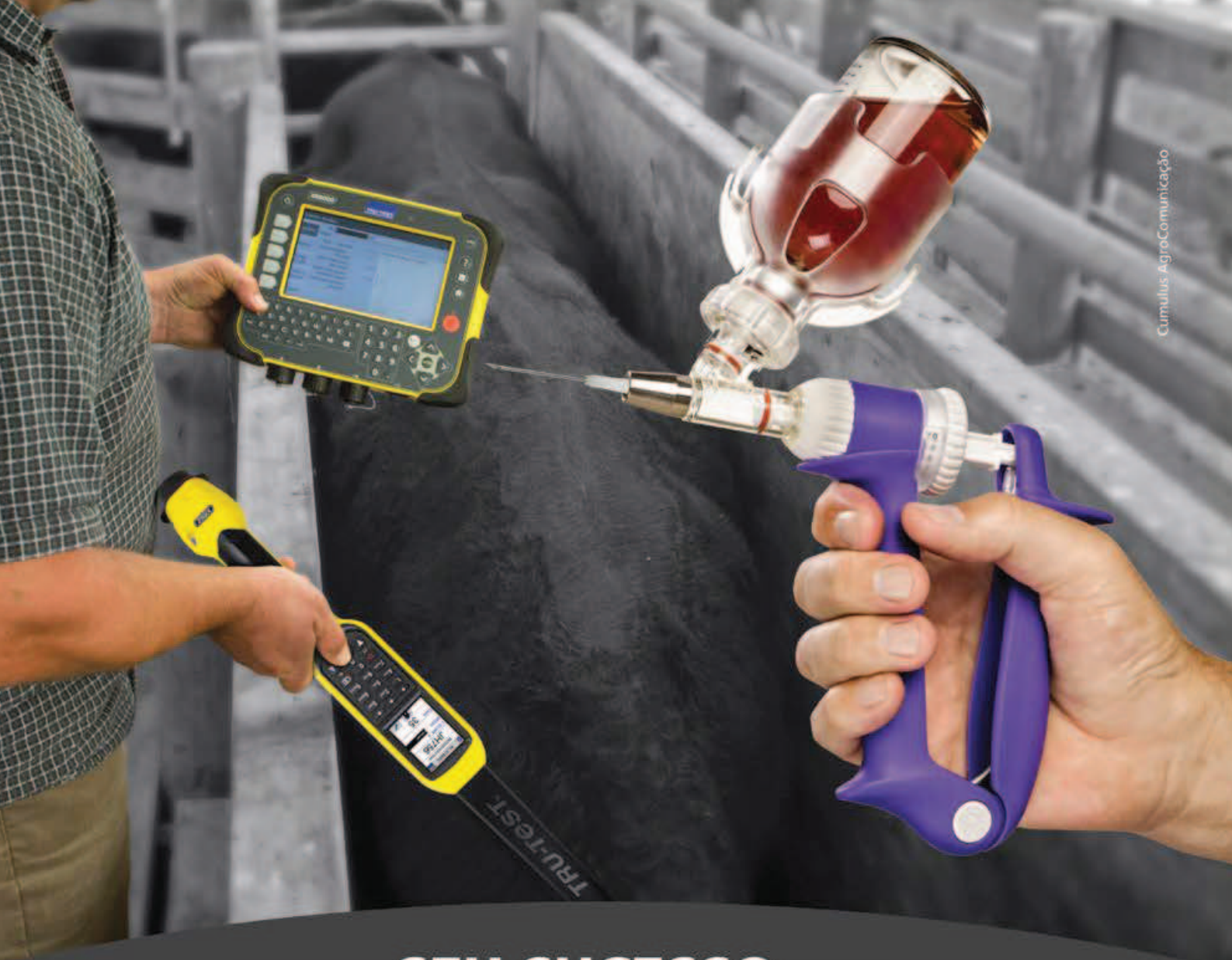
Promebo, 2019

PN			Ind D		Ind F		Ind C	
DEP	ACC	RANK	DEP	RANK	DEP	RANK	DEP	RANK
-0,79	52	6%	14,03	27%	15,81	22%	R\$ 37,40	21%



@ABSPECPLAN

ABSPECPLAN.COM.BR | (34) 3319-5400



SEU SUCESSO

DEPENDE DE UMA OPERAÇÃO COM ALTO GRAU DE
EFICIÊNCIA.

VOCÊ DEVE ESPERAR A MESMA PERFORMANCE DE
SEUS EQUIPAMENTOS.



Sistemas de Pesagem, Identificação Eletrônica e Cercas Elétricas

DATAMARS

51 3337 9470 - www.trutest.com.br

A cada novo dia nossa missão se renova:
Criar Angus e Brangus com a qualidade
que a sua família merece, pois acima de tudo,
produzimos genética e cultivamos amizades!



Soldera
Cabanha

WWW.CABANHASOLDERA.COM.BR
(55) 99957-2555 / CABANHASOLDERA@GMAIL.COM
PANAMBI - RS



ABERDEEN ANGUS SELECT SIRES

7AN466

Rainfall

S A V RAINFALL 6846

Produz animais superiores
e futuras doadoras de embriões.



O C C Paxton 730P
Coleman Charlo 0256
Bohi Abigale 6014
S A V 8180 Traveler 004
S A V Blackcap May 4136
S A V May 2397

PRODUCT OF USA

SELECT SIRES



@selectsiresbr



select.siresdobrasil.7

Rua São Nicolau, 230 - pavilhão 6B | Bairro: Santa Maria Goretti
CEP: 91030-230 | Porto Alegre | RS - Fone: 55 51 3222.9688
selectsires@selectsires.com.br | www.selectsires.com.br

SELECT SIRES DO BRASIL

Cuidando do seu touro
com **uma eficiência**
que vai muito

ALÉM DA DOSE



DIETA
BALANCEADA



PIQUETES
FUNCIONAIS



CENTRO
MODERNO
DE COLETA



PROFISSIONAIS
QUALIFICADOS

A Central Bela Vista tem uma infraestrutura completa para garantir a máxima produção aliada ao bem-estar animal. A sede está localizada em Botucatu/SP, com o melhor clima do país para produção de sêmen.

Central Bela Vista, a sua parceira de confiança que garante os melhores resultados para o seu rebanho.

Traga o seu reprodutor pra cá e garanta a máxima produção.

CONFIANÇA QUE MARCA



CENTRAL
Bela Vista



SEU REBANHO ANGUS TEM MAIS FORÇA COM A CRV LAGOA

Uma das missões da CRV Lagoa é disponibilizar ao mercado os melhores touros avaliados em todo o mundo para garantir o lucro e a evolução da pecuária nacional. **A bateria de Angus da CRV Lagoa conta com touros que suprem a demanda do mercado, que busca desempenho em ganho de peso e qualidade de carcaça.**

Fale com um consultor da CRV Lagoa e fortaleça seus resultados com essa parceria.

Utilize um leitor QR Code e confira a bateria de touros da CRV Lagoa no Catálogo Corte Europeu.



MELHORANDO SEU REBANHO E SUA VIDA



(16) 2105.2299 | CRVLAGOA.COM.BR

ANGUS

A GENÉTICA CERTA PARA UMA
PECUÁRIA DE RESULTADOS!

FOTO: EDUARDO ROCHA VISUAL



*EFICIÊNCIA, PRODUTIVIDADE
E RENTABILIDADE*



Associação Brasileira de Angus

www.angus.org.br | angus@angus.org.br

 Associação-Brasileira-de-Angus  [associacaobrasileiradeangus](https://www.instagram.com/associacaobrasileiradeangus)

PALAVRA DO PRESIDENTE

Prezado pecuarista,

No Brasil, 2019 começou renovando nossas esperanças em um futuro melhor. Estamos vendo movimentos em busca de mais eficiência por todos os lados. Mudanças maiores e menores, de todos os tipos, muito necessárias para colocar o país de volta nos trilhos do crescimento.

Na ANC não foi diferente: neste ano começou um novo mandato na nossa gestão, com objetivos ousados e o compromisso de consolidarmos os avanços obtidos no período anterior. Entre eles, a finalização do nosso novo software operacional, que irá unificar os bancos de dados de registro e melhoramento, a reformulação dos convênios com as associações promocionais, uma ampla reforma em nossa sede histórica em Pelotas/RS, a formalização de um planejamento estratégico de longo prazo e, se tudo isso der certo, a certificação externa de nossos processos.

No PROMEBO, várias frentes foram trabalhadas. Iniciamos as avaliações de animais ½ sangue Angus x Zebu, com o intuito de disseminar nacionalmente a relevância de nossas informações. Regulamentamos algumas mudanças estruturais importantes, como a redução da lista dos candidatos a dupla marca para os 20% superiores da geração e a opção de emitirmos atestados de performance com DEP's em libras para algumas características. E fizemos outros tantos ajustes menores com o objetivo de tornar nosso processo de geração de dados cada vez mais robusto e confiável.

Esta publicação sumariza todo o nosso esforço dos últimos 12 meses. Esperamos que você desfrute da leitura e utilize os dados para selecionar efetivamente seu rebanho. A pecuária precisa disso, e o Brasil agradece.

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

Fon: (53) 3222-4576

Homepage: www.herdbook.org.br

E-mail: herdbook@herdbook.org.br

promebo@herdbook.org.br

PRESIDENTE DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

JAIR MESSIAS BOLSONARO

MINISTRO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

TEREZA CRISTINA CORRÊA DA COSTA DIAS

PRESIDENTE DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES "HERD-BOOK COLLARES"

IGNÁCIO SILVA TELLECHEA

CONSELHO DELIBERATIVO TÉCNICO

FLÁVIO MONTENEGRO ALVES (*Presidente*)

MARCELO SILVEIRA DA SILVEIRA

MATEUS PIVATO

JAMIL DEUD JÚNIOR

LUCAS TEIXEIRA HAX

ULISSES RODRIGUES AMARAL

LUIZ OTÁVIO AMARO DA SILVEIRA SILVEIRA

(*Representante do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento*)

SILVIA FREITAS DE FREITAS (*Superintendente de Registro*)

MÁRCIO SUDATI RODRIGUES (*Superintendente Suplente*)

PROMEBO®

SILVIA FREITAS DE FREITAS (*Coordenadora*)

EDUARDO BARBACHAN DUBREUILH BORBA

LIZANA TERRA

CONSULTORIA TÉCNICA

Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica da Embrapa Pecuária Sul

JAIME TAROUÇO

REVISÃO

SILVIA FREITAS DE FREITAS (*Coordenadora*)

EDUARDO BARBACHAN DUBREUILH BORBA

LIZANA TERRA

REVISÃO TÉCNICA

FERNANDO FLORES CARDOSO

MARCOS IOKOO

LEANDRO LUNARDI CARDOSO

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO

CUMULUS AGROCOMUNICAÇÃO

FOTOGRAFIA

GABRIEL OLIVERA (*Agência El Campo*)



(53) 3222.4576

www.herdbook.org.br



(53) 3222.4576

www.promebo.com.br



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	98
Tabela 5: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Índice Final	102
Tabela 6: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Índice Desmama	102
Tabela 7: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Índice Bioeconômico De Carcaça	103
Tabela 8: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Índice Adaptação	103
Tabela 09: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Peso ao Nascer	104
Tabela 10: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Ganho de Peso do Nascimento à Desmama	104
Tabela 11: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Conformação à Desmama	105
Tabela 12: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Precocidade à Desmama	105
Tabela 13: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Musculatura à Desmama	106
Tabela 14: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Tamanho à Desmama	106
Tabela 15: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Pelame à Desmama	107
Tabela 16: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Habilidade Materna para GND	107
Tabela 17: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Total Materno à Desmama	108
Tabela 18: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Ganho de peso da Desmama ao Sobreano.....	108
Tabela 19: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Ganho de peso do Nascimento ao Sobreano.....	109
Tabela 20: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Conformação ao Sobreano	109
Tabela 21: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Precocidade ao Sobreano.....	110
Tabela 22: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Musculatura ao Sobreano	110
Tabela 23: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Tamanho ao Sobreano	111
Tabela 24: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Pelame ao Sobreano	111
Tabela 25: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Perímetro Escrotal	112
Tabela 26: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Área de Olho de Lombo.....	112
Tabela 27: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Espessura de Gordura Subcutânea	113
Tabela 28: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Espessura de Gordura Subcutânea medida na Picanha ...	113
Tabela 29: Touros Líderes Aberdeen Angus ordenados por Gordura Intramuscular.....	114
Tabela 30: Vacas Aberdeen Angus PO Ordenadas pelo Índice Final	118
Tabela 31: Vacas Aberdeen Angus PC Ordenadas pelo Índice Final	120
Tabela 32: Touros Jovens Aberdeen Angus Superiores para Acasalamento	122

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 sítio 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 sítio 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 sítio 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 progênies (DEPs) são obtidas por meio do Software INTERGEN desenvolvido pela Embrapa.

COMO INTERPRETAR O SUMÁRIO

DEP – Diferença Esperada na Progenie

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

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

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

Nesta edição do Sumário de Touros do PROMEBO reapresentamos o Índice Bioeconômico de Carçaça. 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 carçaça 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 carçaças 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 carçaças 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 carçaças 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 carçaça através da DEP EP8.

Escores visuais não são mais considerados nesse índice bioeconômico, pois os estudos demonstraram que não agregam valor adicional às carçaças, 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
REB CARC	Número de rebanhos com avaliação de carcaça
NF CARC	Número de filhos com avaliação de carcaça
ÍNDICE CARCAÇA	Índice Bioeconômico de Carcaça
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.renascerbitecnologia.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®

ADRIANO SERVELO

R. DELEGADO LEOPOLDO BELZACK N 987 SL 04
Cep: 82800-220 - CURITIBAPR
(41) 3018-5991 / (41) 99977-8506
Email aservelo@terra.com.br

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 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

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

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
enriguerra@gmail.com;
ester.caixa@terra.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 TAMANDARE, 881
Cep: 98.803-386 - SANTO ÂNGELO/RS
(55) 999776200 - fazenda_mimosa@hotmail.com

CABAÑA AUREA SOFIA

RUA CAIXANAS, Nº 245
Cep: 05612-030 - SÃO PAULO/SP
(11) 99981 3197 (11) 3813-8695 / (11) 98257-5522
celia@espacoeldorado.com.br

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

CARLOS INÁCIO TALAVERA CAMPOS

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

CARLOS RENATO TONET 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

CÉSAR E FABIO XAVIER ACOSTA

MARECHAL DEODORO, Nº 1240 APT.105
Cep: 89.700-055 CONCÓRDIA/SC
(49) 3442-2624 (49) 99919-2928
fabioxacosta1@gmail.com - oxosluna@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

**DALVIR B. ALMEIDA E
AVELINO B. DE ALMEIDA**

AV. FRANCIOSI, Nº 904
Cep: 95.200-000 VACARIA/RS
(54) 3232-1828 / (54) 99927-4938
Email avelino.almeida@yahoo.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

EDUARDO MACEDO LINHARES

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

EDUARDO TONET FERREIRA

RUA RIVADÁVIA CORRÊA, 296
Cep: 97573-562 SANTANA DO LIVRAMENTO/RS
(55) 3242-2318 / (55) 99995-4915
parceriatonetferreira@gmail.com

ELENILTON DELLA FLORA WESZ

LINHA 7 CARLOS GOMES, 3º DISTRITO
Cep: 97760-000 JAGUARI
(55) 996137131 / (55) 999763586
agropecuariawesz@gmail.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

ELIZABETH LINHARES TORELLY

CONDE DE PORTO ALEGRE, 645, APTO 501
Cep: 97573-575 SANTANA DO LIVRAMENTO/RS
(55) 3242-2015 (55) 99989-2041
adm@estanciasociedade.com
bethlinharestorelly@gmail.com

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

ESTÂNCIA SANTA AMÉLIA

RUA DR. BARATA RIBEIRO, 64
Cep: 96080-070 PELOTAS/RS
(51) 99351-0303
fernandarotta@gmail.com

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

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

FRANCISCO ANTÔNIO SANTOS

BR. 116 - KM 144, Nº 11.760
Cep: 95.059-520 CAXIAS DO SUL/RS
(54) 99430293 / (54) 99758118
francisco@marelli.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

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

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

IRMÃOS SOLDERA AGROPECUÁRIA

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

ITANAJARA DA SILVA VARGAS

RUA FELISBERTO DE MORAES, Nº302
Cep: 95680-000 CANELA/RS
(54) 32827296 (54) 99942 8530
(54) 99977 9041
itanajaravargas@yahoo.com.br
ricardo.tirano@hotmail.com.br

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 HONÓRIO TEIXEIRA DIAS E HONÓRIO CHAVES DIAS

AV. MARCÍLIO DIAS, Nº783
Cep: 96.400-021 BAGÉ/RS
(53) 3242.0598 / (53) 99971.3432
(53) 3247-4147
agropecuariasinuelo@brturbo.com.br
agropecuariasinuelo@brturbo.com.br

JOÃO JOSÉ ANDREUCHETTI DE FREITAS

RUA GAUDILEI GARCIA MARQUES, 99
Cep: 97574580 SANTANA DO LIVRAMENTO/RS
(55) 3242.2357 / (55) 8429.1643
jffreitas_9@hotmail.com
lucilarfreitas@hotmail.com

JOÃO LUIZ CARVALHO FERREIRA

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

JOÃO LUIZ COMIN MONTEIRO

RUA BARÃO DE CAÇAPAVA, 940
Cep: 96.570-000 CAÇAPAVA DO SUL/RS
(55) 3281 3319
joao.comim@ig.com.br
cabanha.novostempos@gmail.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 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

JORGE TERRA DE FIGUEIREDO E IRMÃS

AV. CAMPOS NEUTRAIS, 1731
Cep: 96.230-000 SANTA VITÓRIA DO PALMAR/RS
(53) 3263-1289 / (53) 99976-3384
ctfrodriques@bol.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
jpcairol@gmail.com; marina@reconquista.com.br

LEO FRAGA WARSZAWSKY

RUA SILVA JARDIM, 1.077 - APT. 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 APT. 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)
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 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

MANUEL ISAAC G. ARRAIS E IRENE R. ARRAIS

RUA ANDRÉ MARQUES, 727 APT. 301
Cep: 97.010-041 SANTA MARIA/RS
(55) 30262018
fazendazambeze@yahoo.com.br

MARCELO MACEDO LINHARES

R. DES. MORENO LOUREIRO LIMA, 385/801
Cep: 90450-130 PORTO ALEGRE/RS
(51) 99823-0166
mmlinhares@terra.com.br

MÁRCIO RODRIGUES CARDOSO DE AGUIAR

RUA GENERAL OSÓRIO, 2116
Cep: 96230-000 SANTA VITÓRIA DO PALMAR/RS
(53) 99948-0964
marciorcaguiar@gmail.com

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 - CAMAQUÃ/RS
(51) 995995838 (51) 999669595
(51) 21254500
admlp@lp.com.br; marcospandolfi@lp.com.br
camboata@bol.com.br

MARIA DA GLÓRIA TELLECHEA CAIROLI

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

MARIA JOSÉ SCALZILLI

AV. PRESIDENTE VARGAS, 1855 - AP.1401
Cep: 97.015-513 SANTA MARIA/RS
(55) 32212859 / (55) 3225-3203 / (55) 9971-1258
jo.scalzilli@gmail.com

MARIANA FRANCO TELLECHEA

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

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 - leilamouravx@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

P.A.P. LAGOA PRETA

CAIXA POSTAL, 56
Cep: 96.400-970 BAGÉ/RS
(53) 9961-2288 / (53) 99977-7054
kadutsp@hotmail.com
lagoapreta@hotmail.com

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 BT JUNCO

RUA GENERAL CÂMARA, Nº2054 SALA 103
Cep: 97.501-640 URUGUAIANA/RS
(55) 412-1843 / (55) 3412-1178
btjunco@brturbo.com.br
parceriabtjunco@gmail.com

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

PAULO SERGIO CORRÊA VIANNA

ALAMEDA JOSE AMSTALDEN, 252 CASA 27
Cep: 13331-100 INDAIATUBA/SP
(17) 78112586 - (17) 991749325
camila@harasc.com.br
administrativo@harasc.com.br

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 DE ALMEIDA BROCHADO

RUA DOS ANDRADAS, 375 SALA 01
Cep: 97.573-565 SANTANA DO LIVRAMENTO/RS
(55) 2421960 (55) 32432033 (55) 96238946
saomiguelsarandi@gmail.com

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 PRADO PINTO

RUA FEDERICO HERTER, 144
Cep: 98.170-000 TUPANCIRETA/RS
(55) 32721184 (55) 99757367 (55) 991047305
ricardo_rpp@yahoo.com.br
mirianbfp@bol.com.br

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

ROGÉRIO FRANCISCO STEIN

RUA JORGE LACERDA, 1680
Cep: 85.811-350 - CASCABEL/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

SERGIO MALHEIROS DA FONSECA

CAIXA POSTAL 291
Cep: 97.541-501 ALEGRETE/RS
(55) 997344648 (55) 996211992
guarita.alegrete@gmail.com

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

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

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

VÂNIA ELISABETH CHEREM FABRÍCIO DE MELO

RUA PADRE AGOSTINHO - 2421 AP. 2101
Cep: 80.710-000 CURITIBA/PR
(41) 3085-5838 (41) 9975-2838
vaniafmelo@gmail.com

VERDANA AGROPECUÁRIA LTDA.

ESTRADA MANOEL RODRIGUES DE BARROS, KM35
Cep: 18.690-000 ITATINGA/SP
(14) 3014-9144
bruno@verdanaagropecuaria.com.br
sandra@verdanaagropecuaria.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

VIRBASP TRANSP AGRIC E PEC LTDA

RUA FERMINIO BASSO, Nº 1023
Cep: 95.985-000 NOVA ALVORADA/RS
(54) 3323-1945 (54) 9117-7676
jair@baspan.com.br
luciane.lodi@baspan.com.br

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

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

CRIADORES QUE POSSUEM TOUROS NESTE SUMÁRIO

CÓDIGO	NOME DO CRIADOR	CÓDIGO	NOME DO CRIADOR
10	DONATO GONÇALVES	8629	VALDOMIRO POLISELLI JÚNIOR
30	JUNCO AGRICULTURA E PECUÁRIA	9271	FRANCISCO DE PAULA CARDOSO JR. E FILHOS
33	HELENA RODRIGUES ROTTA	10385	JORGE DE LARA E OUTROS
35	ABN AGROPECUÁRIA	10791	JOSÉ FILIPPON
57	JOÃO VIEIRA DE MACEDO NETO	11430	ISMAEL GERALDO ACUNHA SOLÉ
73	ANTONINO DE SOUZA DORNELLES	11829	FERMINO FERNANDES LIMA JÚNIOR E FILHOS
77	JOÃO FRANCISCO TELLECHEA FILHO	12670	MATHIAS A. VELHO E FªS. AGRIC. E PECUÁRIA
92	LEONILDO ANOR PÖTTER	13339	PAULINA MACEDO LINHARES
95	JOAQUIM FRANCISCO B. ASSUMPÇÃO MELLO	13387	ROBERTO SILVEIRA COLLARES
99	ÂNGELO BASTOS TELLECHEA	13436	JOSÉ ZANCANARO AGRICULTURA E PECUÁRIA LDTA.
110	ANTÔNIO MARTINS BASTOS FILHO	13463	NÉLIA TEIXEIRA GONÇALVES DA SILVA E FILHOS
112	BRENO TERRA DE AZEVEDO	14028	COND. FLÁVIO BASTOS TELLECHEA
155	JOSÉ PAULO DORNELLES CAIROLI	14131	P.A.P. LAGOA PRETA
196	JOSÉ ROBERTO GOMES RAMALHO	14168	NELSON LYDIO ANDRADE AZEVEDO
269	AGROPECUÁRIA TELLECHEA LDTA.	14286	RÔMULO PINHEIRO E REGINA H. A. P. PINHEIRO
275	CARLOS RENATO ACOSTA FERREIRA	14320	ANTÔNIO DOS SANTOS MACIEL NETO
436	CARLOS INÁCIO TALAVERA CAMPOS	14408	MR. E MRS. JACK C. BAKER
508	CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA	14550	ROBERTO SOARES BECK
675	LUIZ FRANCISCO BIACCHI	14672	JOÃO BATISTA SOUZA BORGES
1639	SUC. ERNANI KURTZ DE OLIVEIRA	14676	PAULO DE CASTRO MARQUES
1949	ALFREDO WILLIAM LOSCO SOUTHALL	14692	ESPÓLIO OSCAR VICENTE E SILVA
2251	RICARDO MACEDO GREGORY	14702	SÉRGIO TESSARO
2555	EDUARDO MACEDO LINHARES	14764	LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY
3108	ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P. WEBER	14838	ELTAIR TÓLIO
3638	PARCERIA ROTTA ASSIS	14982	CABANHA SANTO ANTÃO
4074	MARIANA FRANCO TELLECHEA	15061	IRMÃOS SOLDERA AGROPECUÁRIA
4602	LUIZ ANSELMO CASSOL	15224	MANUEL ISAAC GONÇALVES ARRAIS
5150	HORACIO FRANCISCO GUTIERREZ	15398	ULISSES RODRIGUES AMARAL
5949	JOÃO FRANCISCO BADE WOLF	15622	SUC. CEZAR LIBINDO VIANNA
6667	AGROPECUÁRIA HJ S.A.	15716	RUBEM CÉSAR PRATES KURY
6797	ALBERTO DE ABREU MEDEIROS	15765	ÁTILA E XIMENA DORNELES
7287	CABANHA RINCON DEL SARANDY	15780	ANTONINO S. DORNELES E RINCON DEL SARANDY
7371	ABN AGROPEC. E CABANHA RINCON DEL SARANDY	15869	IVAN M. SIQUEIRA/ CARLOS E. S. GALVÃO BUENO
8349	HARAS WARSZAWSKY LTDA.	15948	MARCOS FERNANDES DA SILVEIRA
8386	TARUMÃ AGROPECUÁRIA	15956	ANTÔNIO ZANCANARO
8534	AGROPECUÁRIA FUMAÇA	15958	ZULEIKA BORGES TORREALBA
8538	SUSANA MACEDO SALVADOR	15996	AGROPECUÁRIA CORRÊA OSÓRIO

CÓDIGO	NOME DO CRIADOR	CÓDIGO	NOME DO CRIADOR
16005	AGROPECUÁRIA MAFRA S.A.	17573	MARIA DA GLÓRIA TELLECHEA CAIROLI
16076	GUILHERME VASCONCELLOS	17720	FRANCISCO ANTÔNIO SANTOS
16184	MANUEL ISAAC G. ARRAIS E IRENE R. ARRAIS	17732	FAZENDA SÃO JOÃO
16258	ÉLIDA BRUM KRAUSPENHAR	18474	PARCERIA SANTA AMÉLIA BAYUCUÁ
16262	FRANCISCO FRANKE SETTINERI E OUTROS	18551	SÉRGIO BASTOS TELLECHEA
16312	H.SOARES, S. ALMEIDA, L. SETTINERI E M. SILVEIRA	18553	RICARDO BASTOS TELLECHEA
16319	LUÍS HENRIQUE CAMPANA RODRIGUES	18640	NIVALDO DZYEKANSKI
16417	FÁBIO LUIZ GOMES E FABIANA DEFFERRARI GOMES	18650	LEO FRAGA WARSZAWSKY
16485	LUIZ A. CASSOL E CARLOS E. S. GALVÃO BUENO	18722	CLÓVIS TEIXEIRA GONÇALVES DA SILVA
16501	FREDERICO FITTIPALDI PONS	18778	JORGE FISCHER
16507	AGASSIZ LINHARES NETO	18898	MÁRCIO SUDATI RODRIGUES
16656	CRISTIANO L. RIBAS E JANDIR S. RIBAS	19137	VINICIUS SÓ PORTO
16872	MARCO ANTÔNIO GOMES COSTA	19692	CABANHA SANTA SÉRGIA S. A. R. I.
16928	FREDERICO F. PONS E MARCELO BASTIANI PONS	20397	PARCERIA AGROPECUÁRIA JACINTHO CANTÃO
16965	DORIVAL CARLOS BORGA	21014	JOÃO HONÓRIO T. DIAS E HONÓRIO CHAVES DIAS
17029	CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL	21184	VINÍCIUS BARBETTA NARCISO
17034	MAURÍCIO E FERNANDO L. WEIAND	21361	FRANCISCO AZAMBUJA AMARAL
17045	BARAÚNA AGROPASTORIL INDUSTRIAL LTDA.	21499	PARCERIA BT JUNCO
17087	WALTER SZORTIKA TESSMANN	21701	FÁBIO LANGLOIS RUIVO
17223	STEFANO SCAGLIONI MARINI	21930	CARMEM ALVES GIULIANI E FILHOS
17491	MARIEL ROMERO	22260	PAULO SERGIO CORRÊA VIANNA
17556	FÁBIO, FABIANA GOMES E PAULO C. MARQUES		

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	309	3876	4512	68703	147520
Ganho de peso do Nascimento a Desmama	443	12451	6855	123487	278128
Conformação a Desmama	434	13693	6493	112820	256935
Precocidade a Desmama	423	12318	6057	103717	235551
Musculatura a Desmama	422	12317	6059	103721	235530
Tamanho a Desmama	404	10954	5520	88927	192649
Pelame a Desmama	294	5097	3035	42660	87877
Conformação ao Sobreano	371	15170	5802	88180	180284
Precocidade ao Sobreano	359	13831	5428	81422	165677
Musculatura ao Sobreano	359	13828	5428	81363	165611
Tamanho ao Sobreano	342	12037	4881	69563	136956
Pelame ao Sobreano	296	6420	3304	43320	85905
Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	367	12325	5779	88478	172346
Perímetro Escrotal	292	3228	3058	29297	41900
Área de Olho de Lombo	91	2343	1371	11378	19004
Espessura de Gordura Subcutânea	91	2239	1339	10931	17659
Espessura de Gordura medida na Picanha	86	1993	1147	9507	15322
Gordura Intramuscular	85	1516	930	7592	11549
Contagem de Carrapatos	10	34	151	1046	1147

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	0,12	0,53	-3,25	3,75
DEP Ganho de peso do Nascimento a Desmama DIRETO	1,26	3,24	-13,91	17,65
DEP Ganho de peso do Nascimento a Desmama MATERNO	-0,18	1,29	-8,4	5,97
DEP Total Materno a Desmama	0,45	2,3	-10,77	10,34
DEP Ganho de peso da Desmama ao Sobreano	0,79	2,25	-9,83	11,32
DEP Ganho de peso do Nascimento ao Sobreano	2,07	5,2	-20,38	26,54
DEP Conformação a Desmama	0,05	0,1	-0,37	0,54
DEP Conformação ao Sobreano	0,06	0,11	-0,43	0,57
DEP Precocidade a Desmama	0,05	0,11	-0,48	0,6
DEP Precocidade ao Sobreano	0,05	0,11	-0,45	0,6
DEP Musculatura a Desmama	0,05	0,1	-0,34	0,49
DEP Musculatura ao Sobreano	0,06	0,11	-0,38	0,57
DEP Tamanho a Desmama	0,03	0,11	-0,5	0,54
DEP Tamanho ao Sobreano	0,03	0,12	-0,49	0,57
DEP Pelame a Desmama	0	0,07	-0,33	0,36
DEP Pelame ao Sobreano	0	0,08	-0,39	0,39
DEP Perímetro Escrotal	0,1	0,36	-1,72	2,16
DEP Umbigo a Desmama	0	0,02	-0,19	0,26
DEP Umbigo ao Sobreano	0	0,02	-0,18	0,22
DEP Área de Olho de Lombo	0,15	0,89	-5,25	5,59
DEP Espessura de Gordura Subcutânea	0,01	0,07	-0,66	1,13
DEP Espessura de Gordura Subcutânea medida na Picanha	0,01	0,22	-2,17	4,52
DEP Gordura Intramuscular	0	0,07	-0,59	0,66
DEP Contagem de Carrapato	-0,01	0,06	-0,49	0,56

CRITÉRIOS PARA APRESENTAÇÃO

São apresentados nesta edição do sumário, touros com produção a partir de 2013 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 2018. Ao todo são listados

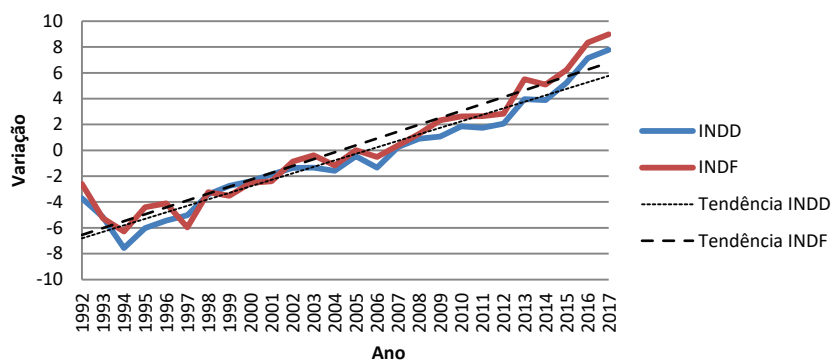
804 touros Aberdeen Angus, sendo 736 com avaliação completa na desmama e no sobreano, 68 com avaliação somente na desmama, além dos 103 Touros Jovens Superiores para Acasalamento S.A.

TENDÊNCIAS GENÉTICAS DO ANGUS

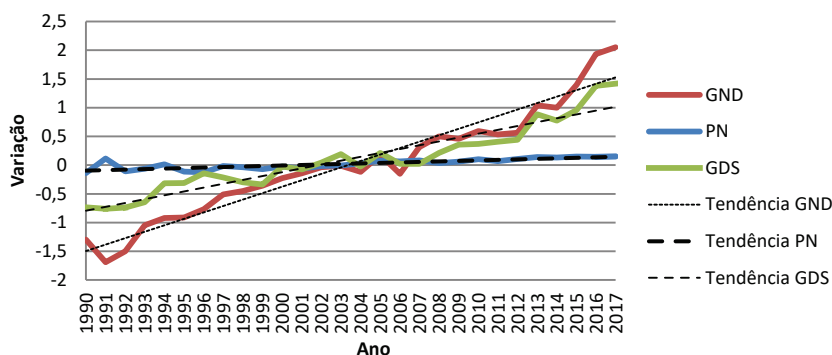
Nos gráficos abaixo são apresentadas as tendências genéticas para os Índices Desmama e Final, para as DEPs de Peso ao Nascer (PN), Ganho de Peso do Nascimento à Desmama (GND), Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano (GDS), Conformação (C), Precocidade (P), Musculatura (M), tamanho(T), Área de Olho de Lombo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

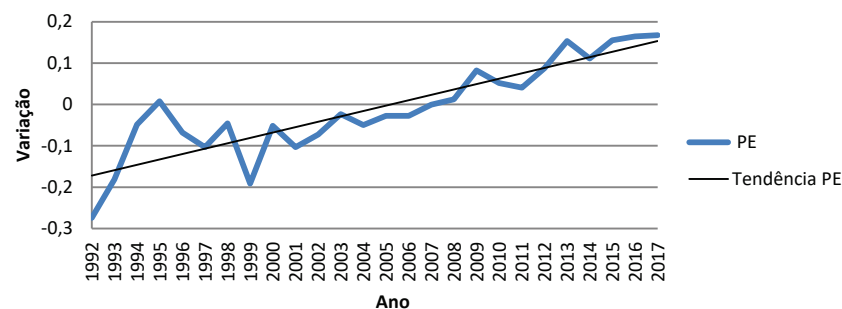
Tendência Genética INDD e INDF



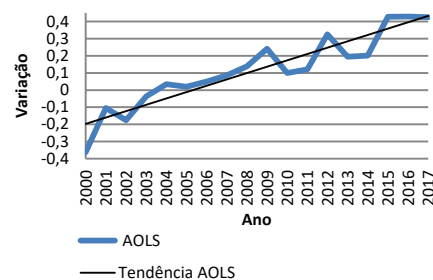
Tendência Genética para GND, PN e GDS



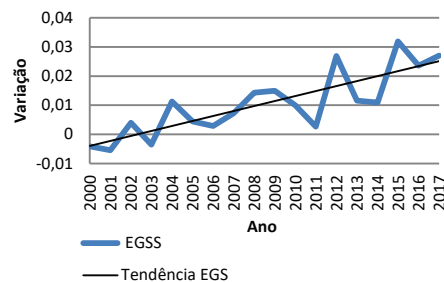
Tendência Genética para PE



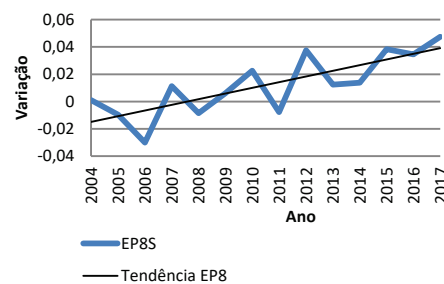
Tendência Genética para AOL



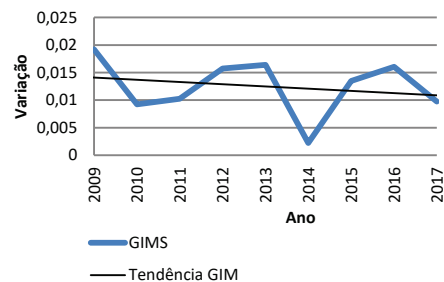
Tendência Genética para EGS



Tendência Genética para EP8



Tendência Genética para GIM



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		IA-885	2003	P	IMP			OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	6,75	49	F
	44 ENVISION	ENVISION	IA-1603	2013	P	IMP		G	AAR TEN X 7008 SA	IA-1561	-9,66	91	F
	4L MR RAMBO R744	CREDITO	IA-617	1997	V	IMP			VDAR RAMBO 323	AMN.424364	-1,81	75	F
	5L NORSEMAN KING 2291		IA-941	2001	V	IMP			VGW KING OF WEST	AMN.659657	-3,98	81	F
	6 MILE FULL THROTTLE 171T		IA-1350	2007	V	IMP			RD TER-FON FULLY LOADED 540R	AMN.1234514	4,61	56	F
	74-51 CHANGING TIME 060		IA-1470	2010	P	IMP			EXAR LUTTON 1831	AMN.14035047	1,13	67	F
	AAR TEN X 7008 SA	TEN X	IA-1561	2007	P	IMP			MYTTY IN FOCUS	IA-882	12,04	33	F
	ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		BASIN RAINMAKER 654X	IA-344	13,87	28	F
	AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO	IA-992	2000	V	IMP			AGROMELU 1126 DANIEL BOONE RED Q	IA-363	7,72	46	F
	AGROMELU 2894 BRUJO TE	BRUJO	IA-934	2003	V	IMP			AGROMELU 2302 WHEEL REVOL	A.708858	2,98	61	F
	AHL ABOUT TIME 113Y		IA-1428	2011	V	IMP			HXC JACKHAMMER 8800U	IA-1229	9,83	39	F
	ALBARDAO 055 PASTORIZA BADLANDS		C296722	2008	V	PC	436		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	7,03	49	F
	ALBARDAO 131 BRIGADIER DYNAMO LCC		C308778	2009	V	PC	436		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-16,34	97	F
	ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	IA-1151	37,43	2	F
	ALC BIG EYE D09N	ALC BIG EYE D09N	IA-853	2003	P	IMP			CA FUTURE DIRECTION 5321	IA-473	16,27	22	F
	ALIANCA EDE SULTAO		O126770	2007	P	PO	16258		OTTONO B444 TEI DON PANCHO	O067758	3,57	58	F
	ALIANCA EDE YH 148		O139806	2007	V	PO	16258		OTTONO B444 TEI DON PANCHO	O067758	6,62	50	F
	ALIANCA EDE YH146		C313860	2007	P	PC	16258		CHEROKEE TE3465 DE SANBARÁ	O106715	-5,12	84	F
	ALIANCA EDE YH768		C339306	2012	V	PC	16258		ALIANCA EDE YH 148	O139806	17,36	19	F
	ALICIA BEATRIZ 941 PASTOR TE	REFERENTE	IA-1399	2007	V	IMP			WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA-835	-14,06	96	F
	ALSTON 5384 CATRIEL FW TE		IA-984	2004	P	IMP			TRES MARIAS 6221 CASIMIRO TE	A.727557	-13,25	96	F
	ALSTON BLACK WATCH	BLACK WATCH	IA-836	2002	P	IMP			TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	11,69	34	F
	ANDRAS NEW DIRECTION R240		IA-1503	2011	V	IMP			ANDRAS IN FOCUS B152	AMN.1366630	19,4	16	F
	ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA		O181086	2014	P	PO	18551		SAV ANGUS VALLEY 1867	IA-1372	9,58	40	F
	ASD 400 RINCON QUEB PCH		C227357	2004	V	PC	73		TRES MARIAS 05129 RINCON DEL SARANDY	O073656	0,09	69	F
	ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	O116014	2006	V	PO	15780	P	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	13,02	30	F
	ASD 623TE PAYADOR CARRASCO	CARRASCO	O120767	2007	V	PO	73	P	TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA-848	0,3	69	F
	ASD 628TE PAYADOR MINGAU		O120772	2007	V	PO	73		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA-848	3,46	59	F
	ASD 917 AGUILUCHO DISCO		O142963	2010	P	PO	73		TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	IA-1029	-8,16	89	F
	AX 31 PAYADOR QUILATE		O120798	2007	V	PO	15765		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA-848	3,11	60	F
	B P F SPECIAL FOCUS 504		IA-1180	2005	P	IMP			MYTTY IN FOCUS	IA-882	14,23	27	F
	BAKERS GENERATOR 8172		O81774	1998	P	PO	14408		VDAR NEW TREND 315	IA-311	14,69	2	F
	BALDRIDGE NAVIGATOR N5		IA-967	2003	P	IMP			BALDRIDGE KABOOM K243 KCF	AMN.13987017	-1,8	75	F
	BAR EXT TRAVELER 205		IA-522	1995	P	IMP			N BAR EMULATION EXT	IA-390	15,93	23	F
	BARRAGEM 1163 REC.CANDOMBE 224		O138699	2008	P	PO	2251		TRES MARIAS 7033 CANDOMBE 6164 TE	IA-931	20,87	14	F
	BARRAGEM 431 WESTWIND LÍDER 127		O116042	2006	P	PO	2251		OCC HEADLINER 661H	IA-679	-0,71	72	F
	BARRAGEM 54 CHATEAU TE91 ALLIANCE 234		O130174	2008	P	PO	2251		BARRAGEM 06 WESTWIND LESTER TE80	O111394	17,54	19	F
	BARRAGEM CHATELLE TE105 NETWORTH 512		O159638	2012	P	PO	2251		SAV NET WORTH 4200	IA-911	10,37	38	F
	BARRAGEM LESTER TE79 BANDO 389		O146022	2011	P	PO	2251		LT 598 BANDO 9074	IA-831	14,67	26	F
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LIDER TE197		O130433	2008	P	PO	2251		OCC HEADLINER 661H	IA-679	14,3	27	F
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		OCC HEADLINER 661H	IA-679	40,97	1	F
	BARRAGEM TE255 - UPWARD - 808		O193117	2015	P	PO	2251		SITZ UPWARD 307R	IA-1046	11,36	35	D
	BASCO BRAND NAME ONIX 525TE		O161627	2012	P	PO	4074		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	3,35	59	F
	BASCO CREDITO 921		O190955	2015	P	PO	4074		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	IA-1072	-4,53	82	F

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
	BASCO LICURGO QUEBRACHO 268		O138291	2009	P	PO	4074		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	-2,65	77	F
	BASCO NET WORTH 506TE		O176335	2012	P	PO	4074		SAV NET WORTH 4200	IA-911	-0,7	72	F
	BASCO NET WORTH 529		O175845	2012	P	PO	4074		SAV NET WORTH 4200	IA-911	17,45	19	F
	BASCO PAYADOR MANA TE327		O155775	2010	V	PO	4074		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA-848	2,06	64	F
	BASCO QUEBRACHO BRILLIANCE 933		O192509	2015	P	PO	4074		SAV BRILLIANCE 8077	IA-1222	4,37	56	D
	BASCO YESQUERO 561TE		O176339	2012	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	IA-1151	10,02	39	F
	BASCO YESQUERO 568TE		O176341	2012	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	IA-1151	-3,58	79	F
	BASCO ZORZAL 331		O143412	2010	P	PO	4074		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-5,15	84	F
	BASIN RAINMAKER 654X		IA-344	1988	P	IMP			BASIN RAINMAKER DS 380U	AMN.10764429	2,11	64	F
	BC CLASSIC 385-7		IA-1213	2007	P	IMP			BC CLASSIC 443 6807 RT 2424	AMN.15013574	28,47	5	F
	BC LOOKOUT 7024		IA-1038	2004	P	IMP			OCC LEGEND 616L	AMN.14036365	-7,96	89	F
	BC MATRIX 4132		IA-867	2002	P	IMP			OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	21,04	13	F
	BCC BUSHWACKER 41-93		IA-703	1993	P	IMP			PARAMONT AMBUSH 2172	IA-235	0,44	68	F
	BECKTON EPIC R397 K		IA-1323	2005	V	IMP			BECKTON EPIC K F075	AMN.533259	2,4	63	F
	BELLA VISTA PUCARA 192	MAGNO	IA-1174	2008	P	IMP			TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	IA-929	-3,14	78	F
	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA-1106	2005	P	IMP			TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	15,48	22	F
	BEST 1875 HORNERO TE	CHOLO	IA-1332	2007	P	IMP			TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	-3,73	80	F
	BIEBER ROUSE SAMURAI X22		IA-1431	2010	V	IMP			LEACHMAN CHEYENNE B221L	IA-781	-9,06	90	F
	BIGUA 5364 NET WORTH		O145432	2010	P	PO	21361		SAV NET WORTH 4200	IA-911	9,47	41	F
	BIGUA 5711 BISMARCK 5682 TEI		O149475	2011	P	PO	18474		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	2,26	64	F
	BIGUA 5868 MANA TEI		O154105	2011	P	PO	18474		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	IA-953	-8,17	89	F
	BIGUA 5993 HEAVY HITTER TE		O161495	2012	P	PO	18474		SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	-1,12	73	F
	BIGUA 6255 BISMARCK TE		O174103	2013	P	PO	18474		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	1,8	65	F
	BIGUA 6457 BISMARCK FIV		O187111	2014	P	PO	18474		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	-4,34	82	F
	BIGUA 6463 DENSITY TE	DOBLE CHAPA	O184691	2014	P	PO	18474	Y	SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	23,31	9	D
	BIGUA 6677 HEAVY HITTER TE		O187083	2015	P	PO	18474		SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	-2,68	77	F
	BIGUA 6679 HEAVY HITTER TE		O187081	2015	P	PO	18474		SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	18,69	17	F
	BJR MAKE MY DAY 981		IA-529	1993	V	IMP			BJR EASY RIDER 781	AMN.336663	2,8	61	F
	BJR MONU 4X-303		IA-627	1995	V	IMP			RED SSS MONU 4X-237C	AMN.414031	7,08	48	F
	BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA-1125	2006	P	IMP		Y	SANFER PERFORMA 941	IA-970	6,65	49	F
	BLACK PRINCE/CAMBA-PYTA 8706 ARGENTINO 2		O164830	2010	P	PO	17491		BLACK PRINCE 10789 ARGENTINO TE	U.E000269	6,41	50	F
	BOM RETIRO 1633		O100501	2003	V	PO	11829		BOM RETIRO 473	O063905	4,95	54	F
	BOM RETIRO 1800		O110795	2005	V	PO	11829		DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	IA-426	9,13	42	F
	BOM RETIRO 1809		O110789	2005	V	PO	11829		DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	IA-426	5,4	52	F
	BON VIEW NEW DESIGN 878		IA-721	1998	P	IMP			BR NEW DESIGN 036	AMN.11418151	10,17	38	F
	BR NEW DAY 454	NEW DAY	IA-1028	2004	P	IMP			BOYD NEW DAY 8005	IA-800	2,19	64	F
	BR NEW FRONTIER 095		IA-819	2000	P	IMP			BR NEW DESIGN 036	AMN.11418151	-0,25	71	F
	BRAVE 2108 TELLECHEA		O160131	2012	P	PO	18551		SAV BRAVE 8320	IA-1119	16,25	22	F
	BROWN HERITAGE U6509		IA-1132	2008	V	IMP			BECKTON HERITAGE N013	AMN.916136	-5,86	85	F
	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334		IA-1420	2011	V	IMP			BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	12,66	31	F
	BRUIN BREAKING NEWS 2201		IA-1735	2012	P	IMP			BRUIN UPROAR 0070	AMN.16858775	20,2	14	D
	BRUNS THUNDERBOLT 963		IA-1550	2013	P	IMP			MOGCK BULLSEYE	AMN.17102085	-0,71	73	D
	BT JUNCO MAGNO 1161		O185338	2014	P	PO	21499		BELLA VISTA PUCARA 192	IA-1174	2,67	62	F
	BT RIGHT TIME 24J		IA-886	1999	P	IMP			LEACHMAN RIGHT TIME	IA-516	5,63	52	F

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
	BUFFALO CREEK BARNEY 3474	BARNEY	IA-743	1994	V	IMP			BUFFALO CREEK BARON 2678	AMN.383190	-2,73	77	F
	BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	BUFFALO CREEK CHEROKEE	IA-715	1997	V	IMP			BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	IA-607	13,47	29	F
	BUFFALO CREEK DYNAMICS 3820	DYNAMICS	IA-769	1995	V	IMP			RCN DYNAMO 732	AMN.274699	4,49	56	F
	BUFFALO CREEK VAQUERO 1626		IA-351	1988	V	IMP			BUFFALO CREEK 27M-1255	AMN.189561	24,76	8	F
🐮	BUFFALO DO CARUMBÉ 1858		O151511	2010	P	PO	18551		CARUMBE RED BUFFALO CHIEF 785	O099192	-2,63	77	F
	BUFORD BLUESTEM 9974		IA-1282	2009	P	IMP			SAV NET WORTH 4200	IA-911	24,17	9	F
	BUFORD PATHFINDER C304	PATHFINDER	IA-1865	2014	P	IMP		G	SAV RESOURCE 1441	IA-1369	13,19	29	D
🐮	BURITI		O83871	2001	V	PO	8534		LEACHMAN KING ROB 8621	IA-459	-31,89	99	F
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP			VIN-MAR O'REILLY FACTOR	CAN.1662833	46,76	1	F
	C T RED ROCK 5033		IA-1839	2015	V	IMP			BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	IA-1420	11,64	31	D
🐮	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	O171120	2013	P	PO	15956	P, T	SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	29,28	4	F
🐮	CAMBA PYTA LM 65 BRIGADIER 1087 TE		O155169	2010	V	PO	17491		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	7,9	46	F
🐮	CANDIOTA GB 254 BARROCO ZORZAL TE		O138523	2009	P	PO	15869		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	11,69	34	F
🐮	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	35,62	2	F
	CARRINGTON PARK TIME ON B7		IA-1190	2006	P	IMP			BT RING TIME 24J	IA-886	-11,53	93	F
🐮	CARUMBE RED BRIGADIER 1115		O122252	2007	V	PO	269		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	3	61	F
🐮	CARUMBE RED BRIGADIER 1217		O136594	2009	V	PO	269		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-12,39	94	F
🐮	CARUMBE RED BUFFALO CHIEF 785		O099192	2003	V	PO	269		BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	IA-607	-0,73	72	F
🐮	CARUMBE RED CHEROKEE 1057		O115148	2006	V	PO	269		BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	IA-715	9,97	39	F
🐮	CARUMBE RED CHEYENNE 1211		O136651	2009	V	PO	269		LEACHMAN CHEYENNE B221L	IA-781	13,62	28	F
🐮	CARUMBE RED GRINGO 1315		O142834	2010	V	PO	18551		CARUMBE RED BRIGADIER 1115	O122252	21,85	12	F
🐮	CARUMBE RED M. LEAGUE 1327		O154179	2010	V	PO	18551		CARUMBE RED MAJOR LEAGUE 1133	O122261	12,17	32	F
🐮	CARUMBE RED QUEBRACHO 1199		O129641	2008	V	PO	269		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	13,18	30	F
🐮	CARUMBE RED QUEBRANTADOR 1351		O142953	2010	V	PO	18551		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	IA-1116	9,28	42	F
🐮	CASSOL R897 REBELDE		O127443	2008	V	PO	4602		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA-835	-35,97	99	F
🐮	CASSOL R928 RIO NEGRO		O128163	2008	P	PO	4602		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	9,17	42	F
🐮	CASTELO TE04		O148650	2009	P	PO	16656		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	6,8	49	F
🐮	CASTELO TE08		O152617	2010	P	PO	16656		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	8,47	44	F
🐮	CATANDUVA 1168 QUEBRANTO 1802-1897		O114731	2006	V	PO	16417		CASAMU 1802 CONTRA GIFT 643	O070110	-36,07	99	F
🐮	CATANDUVA 806 NAUTICO 285-1693		O098293	2003	V	PO	16417		CATANDUVA 285 IBOPE KING ROB B36	O082274	-5,25	84	F
🐮	CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15		O075476	1998	V	PO	16417		BHC STRYKER	IA-322	-3,82	80	F
🐮	CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE 37		O079149	1999	V	PO	16417		BHC STRYKER	IA-322	-5,29	84	F
🐮	CATANDUVA INQUISIDOR 1802-1897-TE69		O080663	2000	V	PO	16417		CASAMU 1802 CONTRA GIFT 643	O070110	23,21	10	F
🐮	CATANDUVA JOAO ALANO GRAMATICO 1195		O088680	2001	V	PO	16417		CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15	O075476	-1,01	73	F
🐮	CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12		O099045	2003	V	PO	16417		LEACHMAN KING ROB 8621	IA-459	6,46	50	F
	CFLD REBELLAS ROBIN HOOD		IA-765	1995	V	IMP			LEACHMAN ROBIN HOOD 1174B	IA-981	9,92	39	F
	CHARLES G617 BRILLANCE 3	WILLY	IA-1849	2014	P	IMP			SAV BRILLANCE 8077	IA-1222	-2,78	77	D
🐮	CHIMA 465 CUSTER A03		C338173	2010	V	PC	17029		LMG GILLS CUSTER 1580	IA-813	7,82	46	F
🐮	CIA. AZUL 1046 QUEBRACHO MAKE MY DAY		O136383	2009	V	PO	8538		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	21,62	13	F
🐮	CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P	OCC HEADLINER 661H	IA-679	27,03	6	F
🐮	CIA. AZUL MONARCA 1072 QUEBRACHO ZHAURY		O136321	2009	V	PO	8538		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	15,12	25	F
🐮	CIA. AZUL TE1066 QUEBRACHO GRAND CANYON		O136388	2009	V	PO	8538		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	17,89	19	F
🐮	CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		CIA.AZUL 0134 PANHANDLE GUTO	O087582	28,33	5	F
🐮	CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	O138031	2009	P	PO	8538	P, T	SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	19,04	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
	CIA.AZUL 1270 HORNERO 7TROUXAS		O150963	2010	P	PO	8538		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	-10,6	93	F
	CIA.AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	ÉBANO	O149256	2010	P	PO	8538	T	SAV NET WORTH 4200	IA-911	8,53	44	F
	CIA.AZUL 1366 CREDITO CIA 032		O149270	2010	P	PO	8538		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	IA-1072	-12,83	95	F
	CIA.AZUL 1398 CIA 0474 PANHANDLE		O149280	2010	P	PO	8538		CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE	O110164	11,11	36	F
	CIA.AZUL 1804 CANDELERO NET WORTH		O160752	2012	V	PO	8538		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	IA-1148	11,64	34	F
	CIA.AZUL 1868 NET WORTH CIA 032		O160781	2012	V	PO	8538		SAV NET WORTH 4200	IA-911	16,66	21	F
	CIA.AZUL 2192 HORNERO LESTER		O172517	2013	P	PO	8538		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	9,93	39	F
	CIA.AZUL 3090 RESOURCE TRAVELER 004		O188317	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	IA-1369	12,41	31	D
	CIA.AZUL 3092 A. VALLEY ZORZAL		O188318	2015	P	PO	8538		SAV ANGUS VALLEY 1867	IA-1372	29,27	4	F
	CIA.AZUL 3108 TRAPICHE QUEBRACHO		O188323	2015	P	PO	8538		TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	IA-1152	8,28	45	D
	CIA.AZUL 3114 RESOURCE ZORZAL		O188326	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	IA-1369	23,92	9	D
	CIA.AZUL 3118 RESOURCE PAYADOR		O188328	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	IA-1369	22,78	10	D
	CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	O188340	2015	P	PO	8538	R	SAV WEST RIVER 2066	IA-1500	34,8	2	D
	CIA.AZUL 3166 PANDEIRO BRIGADIER		O188346	2015	V	PO	8538		ASD 530 BRIGADIER PANDERO	O116014	14,78	25	D
	CIA.AZUL 3180 RESOURCE GAITERO		O188351	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	IA-1369	25,54	7	D
	CIA.AZUL 3192 LEGADO F ANSWER		O191503	2015	P	PO	8538		CIA.AZUL 1868 NET WORTH CIA 032	O160781	16,51	20	D
	CIA.AZUL 3260 A.VALLEY G.7372		O194433	2015	P	PO	8538		SAV ANGUS VALLEY 1867	IA-1372	-2,08	76	F
	CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022	ROGER	O192024	2015	P	PO	8538	P, T	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	IA-1148	41,89	1	D
	CIA.AZUL FIV TE1692 TRAPICHE PANCHÓ 444		O161188	2012	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	IA-1152	-10,59	92	F
	CIA.AZUL GAITERO 0620 ZORZAL GORDO		O121151	2007	P	PO	8538		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	3,73	58	F
	CIA.AZUL KODAK TE 1278		O142987	2010	P	PO	8538		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	8,41	44	F
	CIA.AZUL NOBRE TE2306		O172390	2013	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	IA-1152	5,42	52	F
	CIA.AZUL TE 0342 ORIENTAL TCB		O105776	2004	V	PO	8538		DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	IA-674	-7,15	87	F
	CIA.AZUL TE0146 CANYON SANGUINE		O097268	2002	V	PO	8538		BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	IA-607	-2,29	76	F
	CIA.AZUL TE2150		O172424	2013	P	PO	8538		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	20,54	14	F
	CIA.AZUL TE2274 AGUILUCHO G4560		O174241	2013	P	PO	8538		TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO	IA-1029	-8,86	90	F
	CIA.AZUL TE2624 CUMBIERO ZORZAL	AVATAR	O181092	2014	P	PO	8538	P, T	TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	IA-1198	-2,06	75	F
	CIA.AZUL TE2626 MAXI NET WORTH		O194287	2014	P	PO	8538		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	6,89	49	F
	CIA.AZUL TE3062 TRAPICHE C.0134		O190094	2015	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	IA-1152	16,53	20	D
	CIA.AZUL TE3068 MAXI WINDSPREAD		O190097	2015	P	PO	8538		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	18,64	17	F
	CIA.AZUL TE3574 MAXI P.MIND		O191937	2015	P	PO	8538		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	22,29	11	D
	CIA.AZUL TE3594 WEST RIVER ZORZAL		O202019	2016	P	PO	8538		SAV WEST RIVER 2066	IA-1500	42,01	1	D
	CMC TAINA DO CEDRO C5TE ZORZAL		O162880	2012	P	PO	17029		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	10,89	36	F
	CMC TAURA DO CEDRO C1TE CANDELERO		O162877	2012	P	PO	17029		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	IA-1148	3,27	59	F
	COCKBURN RIBEYE 308U		IA-1304	2008	V	IMP			BAR-E-L RIBEYE 103R	CAN.1277872	12,82	31	F
	COLEMAN CHARLO 0256		IA-1853	2010	P	IMP			OCC PAXTON 730P	AMN.14940735	37,8	2	D
	COLEMAN REGIS 904		IA-1215	2009	P	IMP			SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	-19,01	99	F
	CONDESSA 5755		C311929	2008	V	PC	112		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA-835	-2	75	F
	CONFIDENCE 2372 TELLECHEA		O181111	2014	P	PO	18551		CONNELLY CONFIDENCE 0100	IA-1374	-2,23	76	F
	CONI ANTU JUNIOR VAQUERO 10	BAQUIANO	IA-952	2004	P	IMP			GEPAÑ 149 JUNIOR JUICE	A.730151	-12,07	94	F
	CONNELLY ANSWER 71		IA-1024	2007	P	IMP			SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	20,79	14	F
	CONNELLY CAPITALIST 028		IA-1265	2010	P	IMP			SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	24,86	8	F
	CONNELLY COMRADE 1385		IA-1432	2011	P	IMP			CONNELLY CONSENSUS 7229	IA-1430	6,94	49	F
	CONNELLY CONFIDENCE PLUS		IA-1729	2013	P	IMP			CONNELLY CONFIDENCE 0100	IA-1374	30,3	4	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
	CONNELY CONSENSUS 7229		IA-1430	2009	P	IMP			CONNELY CONSENSUS	AMN.15513367	2,66	62	F
	CONNELY COURAGE 25L		IA-1534	2012	P	IMP			CONNELY CONFIDENCE 0100	IA-1374	-5,56	85	F
	CONNELY EARNAN 076E	EARNAN	IA-1341	2010	P	IMP		T	CONNELY CONSENSUS	AMN.15513367	15,46	23	F
	CONNELY FINAL PRODUCT		IA-1220	2007	P	IMP			CONNELY PRODUCT 568	AMN.15148584	28,87	4	F
	CONNELY FINAL SOLUTION		IA-1610	2009	P	IMP			CONNELY ANSWER 71	IA-1024	15,78	23	F
	CONNELY FREIGHTLINER		IA-681	1997	P	IMP			BON VIEW BANDO 598	CAN.780142	7,25	48	F
	CONNELY HARMONY 0171		IA-1293	2010	P	IMP			CONNELY CONSENSUS	AMN.15513367	-0,48	71	F
	CONNELY IN FOCUS 4925		IA-1155	2006	P	IMP			MYTTY IN FOCUS	IA-882	13,69	28	F
	CONNELY IN SURE 8524	IN SURE	IA-1351	2008	P	IMP		G	MYTTY IN FOCUS	IA-882	-4,21	81	F
	CONNELY PILGRIM	PILGRIM	IA-1744	2014	P	IMP		T	CONNELY CONSENSUS 7229	IA-1430	1,7	65	F
	CONNELY RIGHT ANSWER 746		IA-1239	2007	P	IMP			SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	7,34	48	F
	CONNELY THUNDER		IA-944	2005	P	IMP			BALDRIDGE KABOOM K243 KCF	AMN.13987017	8,81	43	F
	CONNELY UNITED 1116		IA-1508	2011	P	IMP			CONNELY CONSENSUS 7229	IA-1430	-4,94	83	F
	CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA		O181085	2014	P	PO	18551		CONNELY CONSENSUS 7229	IA-1430	-2,41	76	F
	CONSENSUS TE 2366 TELLECHEA		O184206	2014	P	PO	18551		CONNELY CONSENSUS 7229	IA-1430	-8,22	89	F
	CRA BEXTOR 872-5205-608		IA-727	1998	P	IMP			BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	12,43	32	F
	CS PROTEU CANYON TE48		O145860	2010	P	PO	15948		LARKS CANYON 74D4	IA-702	5,65	52	F
	CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANA	IA-953	2005	P	IMP			OCC HEADLINER 661H	IA-679	2,72	62	F
	CV 1798 WESTWIND FULLBACK		O116985	2006	P	PO	1949		WESTWIND RITO 8503-DJH-019	IA-367	11,48	35	F
	CV 2000 LEACHMAN HEAVENLY		O126467	2007	V	PO	1949		CV 1588 LEACHMAN GADE	O107151	11,73	34	F
	D45 DA VISTA ALEGRE		C211163	2003	P	PC	14692		OTTONO B600 TE DADDY	O73032	-4,95	83	F
	DAMERON C-5 AMERICAN CLASSIC	AMERICAN CLASSIC	IA-1612	2012	P	IMP		G	EXG RS FIRST RATE S903 R3	AMN.15484543	19,48	16	F
	DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	TEHUELCHÉ	IA-1410	2008	P	IMP			GUE-GUEN NORTE REGALON	IA-1008	-1,44	74	F
	DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE		IA-674	1996	V	IMP			RED FLYING K DYNAMO 6Y	IA-524	-1,6	74	F
	DOMINANTE SACARIAS 105 TE	SACARIAS 105	IA-972	2003	P	IMP			TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	IA-1462	-18,32	98	F
	DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	MAXI	IA-1149	2005	P	IMP		K	OCC HEADLINER 661H	IA-679	10,25	38	F
	DON MIGUEL DESAFIO 2135 NW TE	DESAFIO	IA-1349	2010	P	IMP		T	SAV NET WORTH 4200	IA-911	25,19	8	F
	DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	BARTOLOME 53	O75372	1993	V	PO	5150		BHC STRYKER	IA-322	1,07	67	F
	DOS TAPES BW306		O182595	2014	P	PO	5949		SAV IRON MOUNTAIN 8066	IA-1250	4,39	56	F
	DOS TAPES BW74 IMPAR LIDER 661H-9021		O125030	2007	P	PO	5949		OCC HEADLINER 661H	IA-679	16,84	21	F
	DOS TAPES BW97 JUNCAL WHITSTONE 5029		O131043	2008	P	PO	5949		WHITSTONE WIDESPREAD MB	IA-603	6,5	50	F
	DUFF STANDOUT 785		IA-1064	2007	P	IMP			DCC 002 OUTLOOK 472	AMN.14884405	4,58	56	F
	DUFF TARGET 033		IA-1335	2010	P	IMP			DUFF BASIC INSTINCT 6501	AMN.15944142	-9,86	92	F
	EARLEY DATELINE 2M		IA-812	2002	P	IMP			VERMILION DATELINE 7078	IA-745	7,78	46	F
	EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC	IA-1368	2010	P	IMP		G	GAR NEW DESIGN 5050	IA-877	18,24	18	F
	EF COMPLEMENT 8088	COMPLEMENT	IA-1389	2008	P	IMP		A	BASIN FRANCHISE P142	AMN.14686137	14,25	27	F
	EL ABRA JEWLIAN 4372		IA-927	1998	P	IMP			EL ABRA JEWLIAN 1953	A.612818	-7,1	87	F
	ENFATICO TE1123 DA 3 MARIAS TEI - FREE S		O170732	2013	P	PO	16965		SAV FREE SPIRIT 8164	IA-1243	-2,48	77	F
	EPIC 307 SACARIAS A 206 TE	EXTRA BEEF	IA-898	2002	P	IMP			TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	IA-1462	-10,58	92	F
	EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	ALSTON BLACK WATCH	IA-836	35,9	2	F
	ERRE TE 27 FACON GENERAL		IA-1280	2006	P	IMP			SANFER PERFORMA 941	A.722433	9,13	42	F
	ESPINILHO 1326		O168500	2013	V	PO	14550		SODAK PRECISION 7408-97	IA-705	9,34	41	F
	ESPINILHO BRAND NAME TE118		O171432	2012	P	PO	14550		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	26,23	7	F
	ESPINILHO FIV154		O169330	2013	P	PO	14550		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	12,83	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
	ESPINILHO FIV157		O184021	2013	P	PO	14550		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	1,19	67	F
	EXAR UPSHOT 0562B		IA-1440	2010	P	IMP			SITZ UPWARD 307R	IA-1046	22,66	11	F
	F.A.S TE309		O189108	2013	V	PO	17720		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-11,67	94	F
	FAR KRUGERRAND 410H		IA-801	1999	P	IMP			KRUGERRAND OF DONAMERE 490	IA-424	18,12	18	F
	FEDDES BIG SKY R9		IA-930	2005	V	IMP			BIEBER MAKE MIMI 7249	AMN.663262	-12,23	94	F
	FFC MAJOR MOTION 518E		IA-216	1984	V	IMP			LEACHMAN STAMINA 3928	IA-2237	-5,05	83	F
	FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO	IA-1455	2010	P	IMP		T	DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	3,31	59	F
	FIRST BULL DOS PONCE	ONIX	O127140	2008	P	PO	16928	Y	PAINEIRAS STRYKER ROCK GARRINCHA 4948	O106917	2,77	61	F
	FOUDATION 2414 TELLECHEA		O181039	2014	P	PO	18551		MUSGRAVE FOUNDATION	IA-1402	18,19	17	D
	FP SANTA ANGELA 81 ZORZAL 6301		O143065	2010	P	PO	16501		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-9,43	91	F
	FREYS OPPORTUNITY 148A		IA-1673	2013	P	IMP			BSAR OPPORTUNITY 9114	AMN.16381365	-5,62	85	F
	FSL 1827 DIAMANTE NEGRO FIV		O194549	2014	P	PO	18583		FSL 953 IMPERIO	O153578	9	40	D
	FSL 953 IMPÉRIO		O153578	2010	P	PO	18583		SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	3,24	60	F
	FSL G VEZÚVIO TE G24		O120681	2007	P	PO	14320		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	-4,01	81	F
	FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	11,07	36	F
	FSL I BERRIEL 721 TE		O134706	2009	P	PO	14320		SAV DUKE 6313	IA-1057	19,46	16	F
	FSL TE1068 FENOMENO		O144233	2010	P	PO	18583		SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	16,04	22	F
	G A R MOMENTUM		IA-1779	2012	P	IMP			G A R PROGRESS	AMN.16290873	4,97	54	F
	GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		QUIRI G31	C264652	18,65	17	F
	GAP 0E081		C294301	2008	V	PC	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-2,63	77	F
	GAP 0E203		C294423	2008	P	PC	2555		QUIRI G31	C264652	13,75	28	F
	GAP 2537 ZHAURY RED STAR		O104131	2004	P	PO	2555		GARUPA 5816 REAL G12443	O70414	5,85	51	F
	GAP 2931 CREDITO BARTOLOME		O114931	2006	V	PO	2555		4L MR RAMBO R744	IA-617	7,33	48	F
	GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	8,55	44	F
	GAP 2945 EXTRA SERPICO		O114938	2006	P	PO	2555		PERRIER EXT EXTRA 4048	O073528	-13,68	96	F
	GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		4L MR RAMBO R744	IA-617	-0,06	70	F
	GAP 3043 QUEBRACHO LADIES MAN		O114987	2006	P	PO	2555		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	-11,22	93	F
	GAP 3105 CONDADO ENTRECOT		O121399	2007	P	PO	2555		OTTONO B860 TE CONDADO	O081426	-13,75	96	F
	GAP 3123 QUEBRACHO BARTO		O121417	2007	V	PO	2555		PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	IA-844	13,11	30	F
	GAP 3129 QUEBRACHO BARTO		O121423	2007	V	PO	2555		PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	IA-844	-4,04	81	F
	GAP 3157 ENTRECOT LMAN		O121450	2007	P	PO	2555		GAP 1671 CREDITO GABO	O83184	19,84	15	F
	GAP 3191-2537 ZHAURY BROTHER		O121483	2007	V	PO	2555		GAP 2537 ZHAURY RED STAR	O104131	-17,22	98	F
	GAP 3399 ENTRECOT BBOY		O128052	2008	P	PO	2555		GAP 1671 CREDITO GABO	O83184	-10,26	92	F
	GAP 3563 MANA DADDY		O135345	2009	P	PO	2555		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	IA-953	-12,31	94	F
	GAP 3587-2937 GENERATOR		O135357	2009	P	PO	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	O114934	18,28	18	F
	GAP 3635 BEEF BROTHER		O135403	2009	P	PO	2555		EPIC 307 SACARIAS A 206 TE	IA-898	-9,75	91	F
	GAP 3673-2937		O135439	2009	P	PO	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	O114934	17,18	20	F
	GAP 3677-2937 EXTRA	MORENO	O135443	2009	P	PO	2555	Y	GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	O114934	19,27	16	F
	GAP 3681-2995 BROTHER		O135447	2009	P	PO	2555		GAP 2995 CREDITO BARTOLOME	O114963	13,43	29	F
	GAP 3867		O144521	2010	P	PO	2555		RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	IA-1005	19,46	16	F
	GAP 3893		O144563	2010	V	PO	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	8,76	43	F
	GAP 3981		O145903	2010	P	PO	2555		GAP 2701 ENTRECOT	O109378	9,64	40	F
	GAP 4091 GRINGO BALTAZAR		O148141	2011	P	PO	2555		RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	IA-1005	5,39	53	D
	GAP 4591		O168584	2013	V	PO	2555		LEACHMAN CHEYENNE B221L	IA-781	16,84	21	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 4613		O168627	2013	P	PO	2555		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	IA-1072	22,19	12	F
	GAP 4753		O169098	2013	P	PO	2555		RUBETA 5292 VERDADERO TE	IA-1312	13,65	28	F
	GAP B145		C317831	2009	V	PC	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	O114934	-2,37	76	F
	GAP B183		C317928	2009	V	PC	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	11,07	36	F
	GAP B215		C317948	2009	V	PC	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	O114934	4,78	55	F
	GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		QUIRI H195	C283248	26,88	6	F
	GAP B585		C318897	2009	V	PC	2555		GAP N187	C219693	9,3	41	F
	GAP C035		C334233	2010	V	PC	2555		GAP 3123 QUEBRACHO BARTO	O121417	11,37	35	F
	GAP D061		C331573	2011	V	PC	2555		CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12	O099045	27,18	6	F
	GAP D199		C331694	2011	P	PC	2555		GAP 0E203	C294423	3,59	58	F
	GAP FALCÃO 2725 ENTRECOT		O109390	2005	P	PO	2555		GAP 1671 CREDITO GABO	O83184	3,46	59	F
	GAP FIV5065	XERIFE	O185323	2014	P	PO	2555	Y	RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	IA-1005	13,27	30	F
	GAP R211		C270018	2007	V	PC	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	2,75	62	F
	GAP R223		C270030	2007	V	PC	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	12,24	32	F
	GAR ANTICIPATION		IA-1546	2011	P	IMP			MCC DAYBREAK	AMN.14777016	-0,92	73	F
	GAR GRID MAKER		IA-729	1998	P	IMP			GDAR TRAVELER 044	AMN.11447335	23,81	10	F
	GAR INTEGRITY		IA-852	2002	P	IMP			BON VIEW NEW DESIGN 1407	IA-1516	-0,04	70	F
	GAR PREDESTINED		IA-750	1999	P	IMP			BR NEW DESIGN 036	AMN.11418151	5,56	52	F
	GAR RETAIL PRODUCT		IA-749	1999	P	IMP			GAR PRECISION 1680	AMN.11520398	-1,63	74	F
	GARBOSO TEI537 JEWLIAN DA TOLIOS FARM		O137206	2009	P	PO	14838		EL ABRA JEWLIAN 3905	A.700059	-2,12	76	F
	GARUPA 7868 CROSSOVER STOCKMAN		O128362	2008	P	PO	57		BT CROSSOVER 758N	IA-890	2,47	63	F
	GARUPA 8374 G7348 REAL		O142667	2010	P	PO	57		GARUPA TE7348 ORIENTAL TCB	O106676	4,82	55	F
	GARUPA 8520 LOOKOUT7TROUXAS		O162115	2011	P	PO	57		BC LOOKOUT 7024	IA-1038	20,73	14	F
	GARUPA TE7904 DATELINE G5138		O133395	2008	P	PO	57		VERMILION DATELINE 7078	IA-745	-2,01	75	F
	GARUPA TE8482 PREDOMINANTE 7TROUXAS		O168000	2011	P	PO	57		SAV 004 PREDOMINANT 4438	IA-968	3,09	60	F
	GARUPA TE8488 ZORZAL BODACIOUS		O152101	2011	P	PO	57		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	8,96	43	F
	GB CASSOL INCA ZORZAL TE344		O146365	2009	P	PO	16485		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-5,16	84	F
	GELADO DA RIO DA PAZ		O102914	2004	P	PO	13436		OTTONO B600 TE DADDY	O73032	8,5	44	F
	GENEX CARBON COPY 1082		IA-864	2003	P	IMP			GAR PRECISION 1680	AMN.11520398	1,42	66	F
	GLACIER CHATEAU 744		IA-663	1997	V	IMP			LEACHMAN KING ROB 8621	IA-459	12,21	32	F
	GMRA PEACEMAKER 1216	PEACEMAKER	IA-1444	2011	V	IMP			FRITZ JUSTICE 8013	AMN.1255322	21,52	13	F
	GP CATALYST 025		IA-725	2000	V	IMP			GRACIER MARIAS 548	IA-501	-4,52	82	F
	GT SHEAR FORCE		IA-847	2003	P	IMP			N BAR PRIME TIME D806	IA-606	0,06	69	F
	GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO	IA-1010	2004	V	IMP			TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	IA-848	7,17	48	F
	GUE-GLEN NORTE REGALON		IA-1008	2002	P	IMP			OCC HEADLINER 661H	IA-679	25,13	8	F
	GUE-GLEN SUR CHILDE TE	SOBERBIO	IA-1638	2012	P	IMP			RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	IA-1116	2,37	63	F
	H2R PROFITBUILDER B403		IA-1685	2014	V	IMP			LSF TAKEOVER 9943W	AMN.1368803	20,04	15	F
	HARB PENDLETON 765 JH		IA-1039	2005	P	IMP			SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	-3,78	80	F
	HERITAGE DO CARUMBE 1774		O151587	2010	P	PO	18551		SAV HERITAGE 6295	IA-1036	-0,46	71	F
	HERITAGE DO CARUMBÉ 1832		O151591	2010	P	PO	18551		SAV HERITAGE 6295	IA-1036	4,61	56	F
	HOOVER DAM		IA-1514	2008	P	IMP			SYDGEN CC&7	IA-1574	16,41	21	F
	HSAF BANDO 1961		IA-1014	2001	P	IMP			SAF 598 BANDO 5175	IA-622	10,71	37	F
	HSLM CATANARA QUEBRACHO BRIGADIER TE23		O139038	2008	V	PO	16312		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-10,73	93	F
	HW 79 GUAPO BARTIRA DE FIELD DAY		O140985	2010	V	PO	8349		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	-4,49	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
	HW 90 GAJO DIADEMA 21 DE FIELD DAY		O140994	2010	V	PO	8349		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	-0,93	73	F
	HW104 HELIO DE 16 FIELD DAY		O151600	2011	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	1,82	65	F
	HW109 HILARIO DE TEI21 COVENANT		O149801	2011	V	PO	18650		BROWN COVENANT U7548	IA-1131	2,57	62	F
	HW85 GOLIAS BAMBA 15 DE FIELD DAY		O149812	2010	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	1,41	66	F
	HW99 HERALDO DE 04 FIELD DAY		O149792	2011	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	1,51	66	F
	HXC JACKHAMMER 8800U		IA-1229	2008	V	IMP			HXC HENI 4400P	AMN.993332	19,37	16	F
	INHANDUI 1125 BRILLIANCE PREDOMINANT		O170345	2013	P	PO	8386		SAV BRILLIANCE 8077	IA-1222	19,31	16	F
	INHANDUI 1187 TEJAS QUEBRANTADOR		O170366	2013	V	PO	8386		LAS LILAS 659 MARKER HIGH	IA-1161	28,56	5	F
	INHANDUI 1349 DON LEO DENSITY		O170423	2013	P	PO	8386		BLACK PRINCE 11999 DON LEO	IA-1125	11,07	36	F
	INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P	OHRR DAKOTA COPPER 29K	IA-866	20,01	15	F
	INHANDUI 437 AGROMELU 2894 BRUJO BARTOLOME		O137238	2009	V	PO	8386		AGROMELU 2894 BRUJO TE	IA-934	3,82	58	F
	INHANDUI 453 IMPACTO L. SOVEREIGN 1930 E		O137246	2009	V	PO	8386		AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IA-992	18,57	17	F
	INHANDUI 453 IMPACTO L.SOVEREIGN 1930 E		C185352	2002	V	PC	14692		QUIRI N18	C073396	22,9	11	F
	ISA TEI3170 CANDELERO DA ENCARNAÇÃO		O195349	2013	P	PO	15061		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	IA-1148	10,96	36	F
	ITALUI 185 TANGO TRAVELER		O139169	2009	P	PO	675		SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	17,91	19	F
	ITALUI 194 TENAZ CHEYENNE		O142474	2010	V	PO	675		LEACHMAN CHEYENNE B221L	IA-781	0,99	67	F
	JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION	IA-1480	2010	P	IMP		G	CONNELY REFLECTION	IA-1097	-13,43	96	F
	JR BIG BROTHER DA SANTA THEREZA 47		O113585	2006	V	PO	3108		SARABANA 004TE BROTHER	O079228	4,88	55	F
	JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE		O157333	2012	P	PO	3108		SAV PROSPERITY 9131	IA-1133	21,62	13	F
	JUNCO BT 685		O158299	2009	V	PO	30		GRAN CANYON TE934 DE SANTA MATHILDE	O093986	22,21	12	F
	JUQUIRY BLACK J05 GENERAL TEIC22		O171403	2012	P	PO	18553		ERRE TE 27 FACON GENERAL	IA-1280	10,02	39	F
	JUQUIRY BLACK J07 TEIC8		O171405	2012	P	PO	18553		ERRE TE 27 FACON GENERAL	IA-1280	27,54	5	F
	JUQUIRY RED 4259 8722		C387419	2013	V	PC	18553		VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	IA-1297	28,3	5	F
	JUQUIRY RED 8038 8862		C387372	2013	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	C327754	24,84	8	F
	JUQUIRY RED 8038 8908		C387528	2014	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	C327754	12,04	32	D
	JUQUIRY RED BRIGADIER 8038		C327754	2010	V	PC	77		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	22,29	12	F
	JUQUIRY RED CATRIEL 7890		C327751	2010	P	PC	18553		ALSTON 5384 CATRIEL FW TE	IA-984	3,73	58	F
	JUQUIRY RED K3 TANQUE E10		O175308	2013	V	PO	18553		VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	IA-1297	-4,34	82	D
	KCF BENNETT TOTAL	BOULDER	IA-854	1999	P	IMP		G	SITZ ALLIANCE 6595	IA-662	18,13	18	F
	KMK ALLIANCE 6595 187		IA-862	1999	P	IMP			SITZ ALLIANCE 6595	IA-662	18,35	18	F
	KOUPAL JUNEAU 797		IA-1237	2007	P	IMP			OCC JUNEAU 807J	AMN.13627989	5,93	51	F
	LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	17,21	20	F
	LA ENCANTADA TE14 COPPER ROB AQUILES		O106459	2004	V	PO	14286		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	IA-545	-10,24	92	F
	LA LEGUA BRUJO 341	SARANDI	IA-1609	2008	V	IMP			AGROMELU 2894 BRUJO TE	IA-934	7,62	47	F
	LA LEGUA CANYON 8279 TE	CANONAZO	IA-1267	2002	V	IMP			BUFFALO CREEK CHIEF 824 1658	IA-607	10,61	37	F
	LA LEGUA SAKIC 781 TE		IA-1880	2011	V	IMP			RED SIX MILE SAKIC 832S	IA-1124	-1,34	74	D
	LA TRINDAD CAPITAN S PRECISION 1025 2T/E	CAPITAN	IA-1058	2005	V	IMP			SODAK PRECISION 7408/97	IA-705	-12,65	95	F
	LARKS CANYON 74D4		IA-702	1994	P	IMP			N BAR EMULATION EXT	IA-390	1,41	66	F
	LARSON SUN KING 016		IA-1345	2010	V	IMP			BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	10,9	36	F
	LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	MAX QBUENO	IA-1142	2005	P	IMP			STEVENSON MAXIMUM 930C	IA-479	11,86	33	F
	LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	MEXICANO	IA-1187	2005	V	IMP			LAS LILAS 1003 TEJAS CACHAFAZ	A.734119	7,31	48	F
	LAS LILAS 1659 SOTEIN NAYMEJOR TE	SOBRADOR	IA-1254	2006	V	IMP			AGROMELU 2288 PBC DARTA 2 TE	A.710768	5,17	54	F
	LAS LILAS 1663 ROBUSTO CACIQUE TE	VIGOROSO	IA-1145	2006	P	IMP			LAS LILAS 1133 MAX FORTUNE	A.734107	-8,24	89	F
	LAS LILAS 1715 CAMERUN MAX TE	ETO O	IA-1146	2006	P	IMP			ERRE TE PRINCE TOP	IA-932	5,32	53	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	CRIDADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
LAS LILAS 1931 LIDER MAX	ARAFAT	IA-1143	2008	P	IMP			OCC HEADLINER 661H	IA-679	14,12	27	F
LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE	MANDINGA	IA-1252	2008	P	IMP			STEVENSON MAXIMUM 930C	IA-479	6,57	50	F
LAS LILAS 2247 BONARDA MAXI	CRIOS	IA-1676	2009	V	IMP			LAS LILAS SIORAH ALAMO	A.770283	-7,64	89	D
LAS LILAS 2403 BOYD ON TARGUET MAX	OBJETIVO	IA-1677	2010	P	IMP			BOYD ON TARGET 1083	A.766658	13,31	30	F
LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO	IA-1675	2010	V	IMP			LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	IA-1187	4,33	57	F
LAS LILAS 659 MARKER HIGHLITE	TEJAS	IA-1161	1999	V	IMP			LAS LILAS 195 CENTENNIAL FORTUNE	IA-560	-1,83	75	F
LAZY MC CC DETOUR 2W	DETOUR	IA-1365	2009	V	IMP			RMJ REDMAN 1T	CAN.1415715	-5,17	84	F
LAZY MC HONKY TONK 11X	HONKY	IA-1363	2010	V	IMP			RED LAZY MC COWBOY CUT 26U	CAN.1441140	6,9	49	F
 LC TOTEM TET206		O149091	2010	P	PO	4602		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	15,54	23	F
 LC TROPEIRO T191 CASIMIRO TEI		O142076	2010	P	PO	4602		TRES MARIAS 6221 CASIMIRO TE	A.727557	28,16	5	F
LCOC WORLD SERIES A041R		IA-878	2005	V	IMP			BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	IA-715	-7,12	87	F
LEACHMAN ABOVE_BEYOND 1300J		IA-722	1999	V	IMP			LEACHMAN ABOVE HEAVEN 1018F	IA-671	-3,93	80	F
LEACHMAN CHEYENNE B221L		IA-781	2001	V	IMP			BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	AMN.574873	12,6	31	F
LEACHMAN COPPER ROB 1204D		IA-545	1994	V	IMP			LEACHMAN KING ROB 8621	IA-459	2,63	62	F
LEACHMAN END CUT 1383G		IA-584	1997	V	IMP			LEACHMAN NONE HEAVIER 1127D	AMN.438564	1,88	65	F
LEACHMAN FIELD DAY A614N		IA-814	2003	V	IMP			BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	IA-715	23,45	10	F
LEACHMAN GRAND CANYON 1244G		IA-576	1997	V	IMP			BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	IA-607	17,39	19	F
LEACHMAN HEAVENLY 8141		IA-281	1988	V	IMP			LEACHMAN MIDLAND HVYWT 2463	AMN.97750	1,44	66	F
LEACHMAN KING ROB 8621		IA-459	1990	V	IMP			LEACHMAN ROBUST 7222	AMN.275682	1,64	66	F
LEACHMAN LADIES MAN 1144B		IA-493	1992	V	IMP			LEACHMAN RED TOP 8658	AMN.335086	5,46	52	F
LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M		IA-762	2002	V	IMP			BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	IA-715	17,66	19	F
LEACHMAN NEW STANDARD		IA-939	2002	P	IMP			BON VIEW NEW DESIGN 1407	IA-1516	6,69	49	F
LEACHMAN NONE BETTER 9604		IA-341	1991	V	IMP			LEACHMAN BETTER HEAVENLY 8041	AMN.317266	9,54	41	F
LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C		IA-494	1993	P	IMP			N BAR EMULATION EXT	IA-390	13,04	30	F
LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369	SHARPSHOOTER	IA-619	1998	V	IMP			LEACHMAN ON TARGET 1016E	AMN.492433	21,4	13	F
LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	DIVIDE	IA-1118	2008	P	IMP			BC MARATHON 7022	AMN.14187839	-6,37	86	F
LJC MISSION STATEMENT P27		IA-869	2004	V	IMP			LJC LANCER 806	AMN.607513	7,16	48	F
LODI PRINCE 2632		IA-615	1998	V	IMP			CALIFORNIA SUPREME 2087	AMN.508490	3,96	58	F
LORENZEN FIELD DAY 7455		IA-1076	2007	V	IMP			LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	30,27	4	F
LSF BRA NO WORRIES 4657B	NO WORRIES	IA-1811	2014	V	IMP		A	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	IA-1420	0,01	70	F
LSF COMBINATION A301M		IA-978	2002	V	IMP			LEACHMAN TOP BRASS 1049H	AMN.619614	-15,75	97	F
LSF CONQUEROR 0026X		IA-1502	2010	P	IMP			HXC CONQUEST 4405P	IA-1477	-11,91	94	F
LT 598 BANDO 9074		IA-831	1999	P	IMP			SAF 598 BANDO 5175	IA-622	11,77	34	F
 MAIPU 31 MONTANA HERDEIRO		O143091	2010	V	PO	6797		OTTONO B1777 TE HERDEIRO	O111950	5,3	53	F
 MAIPU 401		C264421	2006	V	PC	6797		DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	IA-426	27,68	5	F
 MANA DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	IA-953	23,02	11	F
 MAUFER 038 TEI APAM96 ZORZAL DISPARO		O152927	2011	P	PO	17034		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	28,17	5	F
 MAUFER ESTAMPIDO 0119FIV FLORICE ZORZAL		O158210	2012	P	PO	17034		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	0,08	69	F
 MAYA 162 FLORISBELO GRAMATICO LANCA		O136309	2009	V	PO	15958		CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15	O075476	5	54	F
 MAYA 97ELEUTÉRIO BRIGADIER CAMÉLIA		O128233	2008	V	PO	15958		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	26,6	6	F
MCATL PURE PRODUCT 903-55		IA-1314	2009	P	IMP			CONNEALY FINAL PRODUCT	IA-1220	2,36	63	F
MCPHEE TROPHY 36	TROPHY	IA-1817	2013	V	IMP		T	BROWN COMMITMENT X7787	AMN.1384774	-18,81	99	F
MESSMER PACKER S008		IA-1053	2006	V	IMP			MESSMER JOSHUA 0 19P	AMN.969339	4,8	55	F
 MIGA HUAMBO RED ERIK		O105849	2004	V	PO	15224		RED ERIC	IA-683	-5,4	84	F

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
	MLK CREEK CUB 722		IA-832	1997	V	IMP			GLACIER CUB 446	IA-462	0,52	68	F
	MOHNEN PULSE 533		IA-1911	2013	P	IMP			MOHNEN HEARTRATE 1751	IA-1485	-11,17	93	D
	MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	DAKOTA	IA-1519	2012	P	IMP			MOHNEN DENSITY 730	AMN.16769695	24,12	9	F
	MUSHRUSH LOCK 'N' LOAD U213		IA-1371	2008	V	IMP			BUF CRK LANCER R017	AMN.1050008	16,97	20	F
	MVF VRD DATELINE 913P		IA-922	2004	P	IMP			VERMILION DATELINE 7078	IA-745	-0,86	72	F
	MYTTY IN FOCUS		IA-882	2001	P	IMP			SAF FOCUS OF ER	AMN.12618076	8,49	44	F
	N BAR EMULATION EXT		IA-390	1986	P	IMP			EMULATION N BAR 5522	AMN.10095639	-0,66	72	F
🐂	NC1917 NC1217 ESQUERDO PIPESTONE		O185985	2013	P	PO	14131		NC 1217 BRIGADIER CACO WESTWIND RITO	O139936	1	67	D
🐂	NET WORTH DE CANTAGALO 3845	MASTER	O169670	2013	P	PO	275	P, T	SAV NET WORTH 4200	IA-911	26,51	6	F
	NICHOLS GOOD AS GOLD Z103		IA-1812	2012	P	IMP			NICHOLS GOOD AS GOLD W121	AMN.16509747	-10,16	92	F
	NICHOLS PERFORMA D162	PERFORMA	IA-845	1994	P	IMP			NICHOLS FORMULA U193	AMN.10879738	7,54	47	F
	NORTHLINE FAT TONY 605U		IA-1181	2008	V	IMP			SVR GANGSTER 14S	CAN.1328810	-8,74	90	F
	OCC GREAT PLAINS 943G		IA-923	1997	P	IMP			N BAR EMULATION EXT	IA-390	-2,15	76	F
	OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA-679	1998	P	IMP			OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	21,7	13	F
	OCC MAGNITUDE 805M		IA-938	2002	P	IMP			OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	12,08	33	F
	OSU CLARITY 1152	CLARITY	IA-1736	2011	P	IMP			SAV BRILLIANCE 8077	IA-1222	3,23	60	F
	OSU CURRENCY 8173		IA-1224	2008	P	IMP			STEVENSON MONEYMAKER R185	AMN.15003238	-1,6	74	F
🐂	OTTONO B1777 TE HERDEIRO		O111950	2005	V	PO	35		GLACIER MARIAS 548	IA-501	9,27	42	F
🐂	OTTONO B1888 TE REGENTE		O123949	2006	V	PO	35		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA-835	-5,47	84	F
🐂	OTTONO B444 TEI DON PANCHO		O067758	1995	V	PO	35		BHC STRYKER	IA-322	3,2	60	F
🐂	OTTONO B600 TE DADDY	PANCHO NEGRO	O73032	1997	P	PO	35		WESTWIND RITO 8503-DJH-019	IA-367	1,66	65	F
	PA FORTITUDE 2500	FORTITUDE	IA-1499	2011	P	IMP		G	GAR-EGL PROTEGE	AMN.15098880	4,62	56	F
	PA FULL POWER 1208	FULL POWER	IA-1478	2011	P	IMP		G	PA POWER TOOL 9108	AMN.16381311	-3,97	81	F
	PA SAFEGUARD 021		IA-1393	2010	P	IMP			GAR NEW DESIGN 5050	IA-877	2,26	64	F
🐂	PAINEIRAS GRAN CANYON CONHAQUE 949	CONHAQUE	O083697	2000	V	PO	14028		GMRA EL GRAN CANYON 753	IA-552	-5,54	84	F
🐂	PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	LUCKY	O136796	2009	P	PO	14028	Y	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	13,07	30	F
🐂	PAINEIRAS QUEBRACHO IMPAR TE5054		O113992	2006	P	PO	14028		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	11,03	36	F
🐂	PAINEIRAS SHARPSHOOTER HEBREU 1259		O108649	2005	V	PO	14028		LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369	IA-619	-4,45	82	F
🐂	PAINEIRAS STRYKER ROCK GARRINCHA 4948		O106917	2004	P	PO	14028		PAINEIRAS STRYKER ROCK 1001	O089863	-7,88	88	F
🐂	PAINEIRAS ZORZAL 5234		O131354	2008	P	PO	14028		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	1,9	65	F
🐂	PAIPASSO U112		O147179	2010	V	PO	15996		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	IA-762	8,08	45	F
	PAMPEANO 177 BLUE CUB 62 TINTO	CABERNET	IA-962	2004	V	IMP			AGROMELU 2302 WHEEL REVOL	A.708858	-18,97	99	F
	PARINGA IRON ORE E27		IA-1409	2009	V	IMP			TE MANIA ADA A149	AUS.VTMA149	3,19	60	F
	PASTORIZA 1379 NACHO	NACHO	IA-1851	2012	V	IMP		T	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	27,11	6	D
	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA-796	2001	V	IMP			DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	IA-674	8,38	44	F
	PASTORIZA 805 ALJIBE TE	ALJIBE	IA-949	2005	P	IMP			PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-3,16	78	F
	PASTORIZA 853 NICANOR TE	NICANOR	IA-1486	2006	V	IMP		T	PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	IA-844	3,17	60	F
🐂	PEDRA SO 670		O104818	2004	P	PO	196		CATANDUVA 367 IMPÉRIO 1644-4986	O084905	21,01	14	F
	PFFR CONVOY 9Z		IA-1644	2012	V	IMP			HXC CONQUEST 4405P	IA-1477	7,03	49	F
	PIEDRITA 731 NATO		IA-1398	2010	V	IMP			LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	-6,19	86	F
	PIRAY 177 FUNDADOR TE	FUNDADOR	IA-1098	2002	V	IMP			TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	8,35	45	F
	PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	QUEBRACHITO	IA-844	2003	V	IMP			TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	15,14	25	F
	PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE		IA-1317	2009	V	IMP			PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	9,35	41	F
🐂	POPEYE TE526 GREAT PLAINS DA TOLIOS FARM		O132525	2008	P	PO	14838		OCC GREAT PLAINS 943G	IA-923	-2,08	76	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
	PREDESTINED DO CARUMBE 1526		O122611	2007	P	PO	269		GAR PREDESTINED	IA-750	-17,1	98	F
	PVF INSIGHT 0129	INSIGHT	IA-1496	2010	P	IMP		G	SAV BRILLIANCE 8077	IA-1222	14,77	25	F
	PWM GAIUS		O114280	2006	P	PO	14676		LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C	IA-494	1,88	65	F
	PWM GANESH		O114287	2006	P	PO	14676		LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C	IA-494	-18,24	98	F
	QUAKER HILL OBJECTIVE 3J15	QUAKER HILL	IA-1001	2003	P	IMP			SS OBJECTIVE T510 0T26	IA-1225	-7,84	88	F
	QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	RAMPAGE	IA-1518	2010	P	IMP		A	MCC DAYBREAK	AMN.14777016	21,62	13	F
	QUIRI A164		C164858	2000	V	PC	92		QUIRI N18	C073396	14,63	26	F
	QUIRI F43	TORPEDO	C234942	2004	P	PC	92		OCC HEADLINER 661H	IA-679	7,87	44	F
	QUIRI G134		C264709	2005	V	PC	92		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	IA-545	12,92	31	F
	QUIRI G21		C264645	2005	V	PC	92		QUIRI N18	C073396	18,64	17	F
	QUIRI G212P		O118823	2005	P	PO	92		ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	O089703	26,43	6	F
	QUIRI G31		C264652	2005	P	PC	92		OCC HEADLINER 661H	C196117	14,5	26	F
	QUIRI H195		C283248	2006	V	PC	92		QUIRI N18	C073396	24,97	8	F
	QUIRI J84		C299376	2007	P	PC	92		EARLEY DATELINE 2M	IA-812	10,03	39	F
	QUIRI K 54		C313442	2008	P	PC	92		QUIRI G31	C264652	7,82	46	F
	QUIRI L 04		C328894	2009	P	PC	92		QUIRI F43	C234942	-8,57	90	F
	QUIRI L89		C310027	2009	V	PC	92		SANTA SERGIA TOMY RUBIO	IA-839	0,95	67	F
	QUIRI M008		C344171	2010	P	PC	92		QUIRI J130P	O132488	20,01	15	F
	QUIRI M060		C343770	2010	V	PC	92		RED NORTHLINE BREAKER 28S	IA-1164	16,98	20	F
	QUIRI M161		C343174	2010	P	PC	92		SAV NET WORTH 4200	IA-911	3,13	60	F
	QUIRI N215		C361237	2011	V	PC	92		GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	IA-1010	8,46	44	F
	QUIRI Q051	IDEAL QUIRÍ Q051	C372531	2012	P	PC	92	P, T	SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	12,23	32	F
	QUIRÍ Q091P		O173294	2012	P	PO	92		SAV NET WORTH 4200	IA-911	23,78	10	F
	QUIRI R0118		C390085	2013	V	PC	92		DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	IA-1410	23,38	10	F
	QUIRI R0168		C390377	2013	V	PC	92		DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	IA-1410	25,47	8	F
	QUIRI R065		C389313	2013	V	PC	92		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	IA-1116	22,52	11	F
	QUIRI S001		C402759	2014	V	PC	92		QUIRI N055	C360484	12,99	30	F
	QUIRI S0202		C395598	2014	P	PC	92		SAV PIONEER 7301	IA-1040	11,34	35	F
	QUIRI S059P		O189468	2014	V	PO	92		RED BAR-E-L TOUCH DOWN 100T	IA-999	7,51	47	F
	QUIRI S094P		O190524	2014	V	PO	92		RED BAR-E-L TOUCH DOWN 100T	IA-999	4,46	56	F
	QUIRI T0231		C408735	2015	V	PC	92		RED BAR-E-L TOUCH DOWN 100T	IA-999	9,08	40	D
	QUIRI T061P		O195442	2015	P	PO	92		SAV BRUISER 9164	IA-1195	28,29	5	D
	R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	IMP		A	WERNER WAR PARTY 2417	IA-1065	35,32	2	F
	RANCHO ANG 028 WIDESPREAD TE	RANCHERO	IA-838	2001	P	IMP			WHITESTONE WIDESPREAD MB	IA-603	-17,83	98	F
	RANCHO GRANDE 5494	DOBLE ANCHO	IAPC-01	1997	P	IMP			T3 CHIEF 2887	IA-381	10,57	37	F
	RECONQUISTA 1031 LACADOR QUEBR.GLACIAR		O110365	2005	V	PO	155		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	3,18	60	F
	RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA		O122718	2007	V	PO	155		TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	IA-1453	14,74	25	F
	RECONQUISTA 1738 REDOBRADO PUC G. CANYON		O144236	2010	V	PO	155		TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	IA-929	-6,11	86	D
	RECONQUISTA 273 DISCUTIDO COPPER ROB		C96631	1999	V	PC	155		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	A.709028	-12,05	94	F
	RECONQUISTA MG X01		O161883	2011	P	PO	17573		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	14,75	25	D
	RECONQUISTA TE2344 VAMP CANDELERO M.BEEF		O181404	2014	P	PO	155		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	IA-1148	3,76	58	F
	RECONQUISTA TEI2473 ZELOSO HARVESTOR PRO	ZELOSO	O191672	2015	P	PO	155	R	SAV HARVESTOR 0338	IA-1528	17,69	19	F
	RECREIO P03 LADINO MJR LEAGUE BRIGADIER		O182439	2014	V	PO	13387		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	IA-762	26,77	6	F
	RECREIO RECEVUR R01 NET WORTH BRIGADIER		O194483	2015	P	PO	13387		SAV NET WORTH 4200	IA-911	8,53	44	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
	RED BJR AH BRANDED BEEF L107		IA-861	2001	V	IMP			RED BADLANDS MR BEEF 805	CAN.994203	-1,06	73	F
	RED BRIGADIER 1405 TELLECHEA		O150539	2011	V	PO	18551		CARUMBÉ RED BRIGADIER 1115	O122252	3,04	60	F
	RED BRUJO 1447 TELLECHEA	MAGO	O150550	2011	V	PO	18551	P, T	AGROMELU 2894 BRUJO TE	IA-934	-14,5	96	F
	RED BRYLOR TALISKER 202T		IA-1002	2007	V	IMP			RED FINE LINE MULBERRY 26P	IA-1069	-1,04	73	F
	RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P		IA-994	2004	V	IMP			RED BUF CRK ROMEO L081	CAN.1179388	7,51	47	F
	RED CROWFOOT OLE'S OSCAR		IA-1086	2002	V	IMP			MLK CREEK CUB 722	IA-832	2,91	61	F
	RED ERIC		IA-683	1989	V	IMP			ELBAR OF NEWCAIRNIE	ESC.4713	-9,61	91	F
	RED FINE LINE MULBERRY 26P		IA-1069	2004	V	IMP			RED COMPASS MULBERRY 449M	CAN.1128419	5,09	54	F
	RED HERDEIRO 1399 TELLECHEA		O150536	2011	V	PO	18551		OTTONO B1777 TE HERDEIRO	O111950	9	42	F
	RED L83 MATADOR 43A	MATADOR	IA-1591	2013	V	IMP			RED BADLANDS TROUBADOUR 47Y	AMN.1455323	1,66	65	F
	RED LORD MAN DO JUNCO 461		O101721	2003	V	PO	30		LEACHMAN LADIES MAN 1144B	IA-493	-3,03	78	F
	RED NORTHLINE BREAKER 28S	BREAKER	IA-1164	2006	V	IMP			RED PIE ATLANTIC 2204	CAN.1195951	24	9	F
	RED NORTHLINE ROCK STAR 911U	ROCK	IA-1358	2008	V	IMP			RED LAURON SAGA 33S	CAN.1330483	-1,29	73	F
	RED PUCARA 1395 TELLECHEA		O150534	2011	V	PO	18551		TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	IA-929	3,09	60	F
	RED ROCK STAR 1749 TELLECHEA		O176955	2014	V	PO	18551		RED NORTHLINE ROCK STAR 911U	IA-1358	-8,23	89	F
	RED RRAR PALERMO 20Y		IA-1573	2011	V	IMP			RED RRAR CHIEF 33U	CAN.1427509	-8,61	90	F
	RED RUST REDEEM 201C		IA-1883	2015	V	IMP			RED BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	CAN.1720864	-4,54	83	D
	RED SIX MILE SAKI 832S		IA-1124	2006	V	IMP			RED SIX MILE AVIATOR 217P	CAN.1233058	11,22	35	F
	RED TER RON PARKER 34A		IA-1889	2013	P	IMP			TER-RON PARK PLACE 18Y	CAN.1648928	32,69	2	D
	RED TER-RON FULLY LOADED		IA-1167	2005	V	IMP			RED HEARTLAND KNIGHT CHARN 11L	CAN.1049791	-3,67	80	F
	RED U-2 INFINITE 408P		IA-828	2004	V	IMP			RED U-2 ICON 223M	CAN.1108012	-5,05	83	F
	RED WAF CACHAFAZ 351U		IA-1177	2008	V	IMP			TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ	CAN.1484429	-7,12	87	F
	REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	27,02	6	F
	REDBAR FINAL ANSWER E331 VIGOR		O202780	2015	P	PO	9271		SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	9,17	42	D
	REDBAR GRID MAKER D213		C398577	2014	P	PC	9271		GAR GRID MAKER	IA-729	17,64	19	F
	REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	IA-762	18,07	18	F
	REDBAR NET WORTH C216 VAQUERO		O174129	2013	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	IA-911	12,05	33	F
	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER		O202781	2015	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	IA-911	22,08	11	D
	REDBAR PENDLETON A153 VAQUERO		O157462	2011	P	PO	9271		HARB PENDLETON 765 JH	IA-1039	8,24	45	F
	REDBAR R48 GRAND CANYON U80		C297255	2007	V	PC	9271		REDBAR GRAND CANYON R48 MR DUKE	O112519	22,71	11	F
	REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	TE MANIA RED LABEL Z1023	IA-943	14,24	27	F
	REDBAR RED LABEL B192 ALQUEIRE		O159123	2012	V	PO	9271		TE MANIA RED LABEL Z1023	IA-943	11,67	34	F
	REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		TE MANIA RED LABEL Z1023	IA-943	-1,96	75	F
	REDBAR U80 GRAND CANYON Z126		C339340	2010	V	PC	9271		REDBAR R48 GRAND CANYON U80	C297255	23,84	10	F
	REPECHO TEI534 HAYMOUNT DA TOLIOS FARM		O132529	2009	P	PO	14838		EL ABRA HAYMOUNT 4022	IA-926	7,3	48	F
	RHRA EZ 537 10T		IA-1018	2007	V	IMP			RHRA ADVANCE 274 86R	AMN.1041180	8,87	43	F
	RIB TEI05 YESQUERO QUEBRACHO	KARÚ	O186817	2014	V	PO	21184	K	TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	IA-1151	14,54	25	D
	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P, T	SUMMITCREST PRIME CUT 1G42	IA-734	24,74	9	F
	RINCON 1544 ZORZAL DEL SARANDY		O135024	2009	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	5,28	53	F
	RINCON BARTOLOME 816 DEL SARANDY		O105102	2004	V	PO	7287		DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	IA-426	4,19	57	F
	RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY		O127588	2008	V	PO	7287		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	19,98	15	F
	RINCON DUOMO TE1524 DEL SARANDY		O136404	2009	P	PO	7287		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	2,41	63	F
	RINCON FANTASMA TE2120 DEL SARANDY		O161791	2012	P	PO	7287		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	6,62	50	F
	RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	TRES MARIAS 05129 RINCON DEL SARANDY	O073656	2,15	64	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
	RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY		O141996	2010	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	15,64	23	F
	RINCON TE1892 ZORZAL DEL SARANDY		O156852	2011	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	14,26	27	F
	RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY		O196229	2014	V	PO	7287		TRES MARIAS 7461 COMPADRON TE	IA-1343	26,81	6	F
	RITO 1/2 OF 2536 RITO 6I6		IA-948	2001	P	IMP			RITO 6I6 OF 4B20-6807	IA-596	10,82	37	F
	RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		IA-1630	2011	P	IMP			RITO REVENUE 5M2 OF 2536 PRE	AMN.15142281	8,42	44	F
	RITO 2V1 OF 2536-1407		IA-792	2002	P	IMP			BON VIEW NEW DESIGN 1407	IA-1516	4,15	57	F
	RITO 5TR8 OF RITA 3X12 RRT		IA-666	1995	P	IMP			RR TRAVELER 5204	IA-291	6,78	49	F
	RITO 6I6 OF 4B20-6807		IA-596	1996	P	IMP			DHD TRAVELER 6807	IA-435	8,92	43	F
	RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK		IA-368	1989	P	IMP			LEACHMAN FULLBACK	AMN.9493081	16,55	21	F
	RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED		IA-1501	2008	P	IMP			GAR PREDESTINED	IA-750	-3,07	78	F
	RITO SAV 2282 TELLECHEA		O171138	2013	P	PO	18551		SAV 707 RITO 9969	IA-1249	17,59	19	F
	RIVERBEND NONE BETTER Y095		IA-1465	2011	P	IMP			CONNELLY CONSENSUS 7229	IA-1430	-2,87	77	D
	RODEIO DO RINCAO 241 CHANDOCA BRAND TE74		O162086	2012	P	PO	14672		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	5,23	53	F
	RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	40,92	1	F
	ROSE'S GOOD ONE 53	GOOD ONE	IA-1746	2013	P	IMP		T	MESSMER JERICHO W041	IA-1315	4	57	D
	ROY ROGERS 5604	ROY ROGERS	IA-1000	2005	V	IMP			NORTHLINE ROB ROY 122K	AMN.888676	14,61	26	F
	ROYAL ON TIME DRCC 6059S		IA-997	2006	P	IMP			HYLINE RIGHT TIME 338	CAN.1234621	12,94	31	F
	RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	GRINGO	IA-1005	2003	P	IMP			WHITESTONE WIDESPREAD MB	IA-603	21,55	13	F
	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR	IA-1116	2005	V	IMP			CHAMPION HILL TECUMSEH	A.714830	11,52	35	F
	RUBETA 4980 BOMBARDERO TE	BOMBAZO	IA-1331	2007	P	IMP			OCC HEADLINER 661H	IA-679	-0,71	72	F
	RUBETA 5292 VERDADERO TE		IA-1312	2008	P	IMP			SAV NET WORTH 4200	IA-911	13,74	28	F
	S A V PUREBRED 4896		IA-1653	2014	P	IMP			SAV PIONEER 7301	IA-1040	8,23	45	D
	S CHISUM 6175		IA-1189	2006	P	IMP			S ALLIANCE 3313	AMN.14718678	-11,08	93	F
	S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		GAR YIELD GRADE	IA-973	12,15	32	F
	S2 BAR EXT 9083 BLACK WATCH		O133478	2009	P	PO	6667		ALSTON BLACK WATCH	IA-836	9,79	39	F
	S2 BASIN HOBO 8062 WORLD SERIES		O126831	2008	V	PO	6667		LCOC WORLD SERIES A041R	IA-878	-4,04	81	F
	S2 CONTRA 5034 GRAND CANYON		O109745	2005	V	PO	6667		LEACHMAN GRAND CANYON 1244G	IA-576	-1,3	74	F
	S2 EBV 6703-5044 GRAND CANYON		O109755	2005	V	PO	6667		LEACHMAN GRAND CANYON 1244G	IA-576	-3,22	79	F
	S2 EBV 6703-7136 TENIENTE		O119550	2007	V	PO	6667		SANTA SERGIA TOMY RUBIO	IA-839	-7,95	89	F
	S2 GAR INTEGRITY 13036 WORTH 4200		O168534	2013	P	PO	6667		SAV NET WORTH 4200	IA-911	33,28	2	F
	S2 NET WORTH 4200 1539 COMPLEMENT 8088		O188207	2015	P	PO	6667		EF COMPLEMENT 8088	IA-1389	3,93	58	D
	S2 PREDESTINED 1430 GREAT DIVIDE		O177948	2014	P	PO	6667		LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	IA-1118	25,76	7	F
	S2 SLEEP EASY 3059-S2-9020		O097779	2003	P	PO	6667		S2 RITO 2RT2-9020 BAR EXT	O077917	11,72	34	F
	SAC CONVERSATION		IA-1660	2013	P	IMP			SILVEIRAS CONVERSION 8064	AMN.16262077	21,48	13	F
	SANTA AMELIA 5788		C334040	2011	V	PC	33		SANTA AMELIA 5003 NET WORTH BAYUCUA	O133075	19,72	15	F
	SANTA AMABILE TE121		O125263	2008	V	PO	14702		LEACHMAN END CUT 1383G	O78071	10,05	39	F
	SANTA AMELIA 1099		C100501	1996	P	PC	33		RED GET-A-LONG LICORICE	IA-258	3,08	60	F
	SANTA AMELIA 5432		C321762	2010	V	PC	33		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	8,42	44	F
	SANTA AMELIA 5692 ZORZAL TE		O146213	2010	P	PO	33		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	1,22	66	F
	SANTA AMELIA B165		C281034	2006	P	PC	33		LODI PRINCE 2632	IA-615	3,61	58	F
	SANTA AMELIA TE6916 TRES M CUMBIERO 8565		O206935	2016	P	PO	33		TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	IA-1198	8,49	44	D
	SANTA AUGUSTA 006 TRAVELER 004		O122736	2006	P	PO	16076		SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	2,92	61	F
	SANTA AUGUSTA 1008 ROY ROGERS		C347942	2011	V	PC	16076		ROY ROGERS 5604	IA-1000	6,4	50	F
	SANTA AUGUSTA 152 BISMARCK		O157169	2011	P	PO	16076		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	5,39	53	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 CECILIA 3216	COMPLEMENTO	C408598	2015	P	PC	10	A	EF COMPLEMENT 8088	IA-1389	17,5	18	D
	SANTA CECILIA PREDESTINED 1433-5G-437		O161259	2012	P	PO	10		GAR PREDESTINED	IA-750	1,74	65	F
	SANTA EULALIA 1141 QUEBRACHO ZORZAL TE770	SASSENACH	O153836	2011	P	PO	95	P, T	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-4,1	81	F
	SANTA EULALIA 1177		C293068	2008	P	PC	95		LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C	IA-494	11,03	36	F
	SANTA EULALIA 805		C227957	2004	P	PC	95		HLH BUSTER 406-603	IA-504	4,73	55	F
	SANTA EULÁLIA BRIGADIER 744		O153066	2011	P	PO	95		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-16,62	97	F
	SANTA EULALIA BRILLIANCE 01053		O173375	2013	P	PO	95		SAV BRILLIANCE 8077	IA-1222	21,84	12	F
	SANTA EULALIA CARLOTA NEW DESIGN 496 TE		O122656	2007	P	PO	95		BON VIEW NEW DESIGN 878	IA-721	-2,55	77	F
	SANTA EULALIA NEW DESIGN 456	DESENHADO	O116489	2006	P	PO	95		BON VIEW NEW DESIGN 878	IA-721	11,93	33	F
	SANTA EULALIA ZORZAL 960		O173378	2013	P	PO	95		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	14,87	25	F
	SANTA JOANA 1/2		O164937	2011	P	PO	15398		RITO 1/2 OF 2536 RITO 616	IA-948	9,59	40	F
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		OCC HEADLINER 661H	IA-679	36,21	2	F
	SANTA JOANA 1069		C279602	2007	V	PC	15398		SANTA JOANA CONTRAPUNTO TE09	O108713	13,38	29	F
	SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		TC TOTAL 410	IA-977	33,66	2	F
	SANTA JOANA 1594		C347027	2010	P	PC	15398		SANTA JOANA 1014	C279575	16,96	20	F
	SANTA JOANA 1638		C347046	2010	P	PC	15398		SANTA JOANA 1014	C279575	17,46	19	F
	SANTA JOANA 1759		C371004	2011	P	PC	15398		SAV NET WORTH 4200	IA-911	15,43	24	F
	SANTA JOANA 1783		C371047	2011	V	PC	15398		SANTA JOANA 1199	C311953	7,87	46	F
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		SANTA JOANA 1410	C329999	40,59	1	F
	SANTA JOANA 1898		C362734	2012	P	PC	15398		SANTA JOANA 1375TE	C330195	27,3	5	F
	SANTA JOANA 1972		C376439	2013	P	PC	15398		SAV NET WORTH 4200	IA-911	29,01	4	F
	SANTA JOANA 2008		C375105	2013	P	PC	15398		SANTA JOANA 1617	C347035	15,21	24	F
	SANTA JOANA 2123		C387210	2014	P	PC	15398		SANTA JOANA 1783	C371047	28,27	5	F
	SANTA JOANA 2204		C392626	2015	P	PC	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	IA-1519	29,18	4	D
	SANTA JOANA 2214		C398949	2015	P	PC	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	IA-1519	30,16	4	F
	SANTA JOANA 2242		C401235	2015	P	PC	15398		SANTA JOANA 1023	C279582	36,66	2	D
	SANTA JOANA 2263		C398966	2015	P	PC	15398		SANTA JOANA NET WORTH	O166648	9,19	42	D
	SANTA JOANA 2265		C398967	2015	P	PC	15398		SANTA JOANA 1898	C362734	32,44	3	D
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		SANTA JOANA 1866	C362713	46,02	1	F
	SANTA JOANA 2296		C399004	2015	P	PC	15398		SANTA JOANA 1912	C362745	24,82	8	D
	SANTA JOANA 5545		C260518	2006	P	PC	15398		GAR GRID MAKER	IA-729	32,2	3	F
	SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK	IA-367	28,59	5	F
	SANTA JOANA DAKOTA 68		O193402	2015	P	PO	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	IA-1519	35,99	2	D
	SANTA JOANA FULLBACK 24TE		O164313	2001	P	PO	15398		RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK	IA-368	16,93	20	F
	SANTA JOANA NET WORTH		O166648	2012	P	PO	15398		SAV NET WORTH 4200	IA-911	25,95	7	F
	SANTA NELIA 2679		C292465	2008	P	PC	13463		SANTA ELIZABETH 650	C184771	19,81	15	F
	SANTA SERGIA LUQUE PAGARE 3248		O183517	2013	V	PO	19692		DARK TRES ROSENDO 2156 TE	A.765136	8,85	43	F
	SANTA SERGIA LUQUENSE MISTER 3256		O196600	2013	V	PO	19692		DARK TRES ROSENDO 2156 TE	A.765136	7,96	45	F
	SANTA SERGIA TOMY RUBIO	TENIENTE	IA-839	2000	V	IMP			NIVENS FERUN 6	A.685156	-6,02	85	F
	SANTA THEREZA 1571		C269046	2007	P	PC	3108		OTTONO B600 TE DADDY	O073032	2,18	64	F
	SANTA THEREZA 2062		C311191	2009	P	PC	3108		SANTA JOANA 5545	C260518	16,68	21	F
	SANTA THEREZA 2799		C384203	2014	P	PC	3108		KOUPAL JUNEAU 797	IA-1237	17,57	19	F
	SANTO ANTAO DON LEO 703		O156967	2012	P	PO	14982		BLACK PRINCE 11999 DON LEO	IA-1125	15,4	24	F
	SANTO ANTAO DON LEO 707		O156971	2012	P	PO	14982		BLACK PRINCE 11999 DON LEO	IA-1125	5,87	51	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
	SANTO ANTAO NET TE483		O131437	2009	P	PO	14982		SAV NET WORTH 4200	IA-911	10,57	37	F
	SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		HARB PENDLETON 765 JH	IA-1039	28,62	5	F
	SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	IA-1116	22,11	12	F
	SANTO ANTAO ZORZAL MAGNO 762		O167493	2013	P	PO	14982		BELLA VISTA PUCARA 192	IA-1174	18,56	16	D
	SANTO IZIDRO I293		C286170	2007	V	PC	1639		CATANDUVA HUARI STRYKER 598 TE 29	O079633	13,39	29	F
	SAO BIBIANO BRUJO 06849 TE		O149212	2009	V	PO	110		AGROMELU 2894 BRUJO TE	IA-934	-0,37	71	F
	SAO BIBIANO CASAMU 6589		O117334	2007	P	PO	110		CASAMU 2036 AYVU MODERNO	O072271	-12,41	95	F
	SAO BIBIANO EARLEY 6633		O121997	2007	P	PO	110		EARLEY DATELINE 2M	IA-812	6,14	51	F
	SAO BIBIANO HEADLINER 6509	CHARUTO	O113333	2006	P	PO	110	Y	OCC HEADLINER 661H	IA-679	25,79	7	F
	SAO BIBIANO HERDEIRO 7159		O149992	2011	V	PO	110		OTTONO B1777 TE HERDEIRO	O111950	4,51	56	F
	SAO BIBIANO NET WORTH 6893		O134855	2009	P	PO	110		SAV NET WORTH 4200	IA-911	5,52	52	F
	SAO BIBIANO PANCHO 6157	TONY	O101016	2003	V	PO	110		OTTONO B444 TEI DON PANCHO	O067758	-0,42	71	F
	SÃO BIBIANO QUEBRACHO 6591		O117335	2007	V	PO	110		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	7,3	48	F
	SAO XAVIER 1389 FOGON TE		O155596	2011	P	PO	508		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	22,48	11	F
	SAO XAVIER 1826 JACARTA TE		O184891	2014	P	PO	508		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	IA-1072	19,08	15	F
	SÃO XAVIER 1957 JOHNNIE RED TE		O193509	2014	V	PO	508		TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	IA-1453	12,24	32	F
	SAO XAVIER 2000 LAPACHO		O192397	2015	V	PO	508		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	IA-1116	19,8	14	D
	SÃO XAVIER PC 1567		C292824	2008	P	PC	508		SÃO XAVIER 421MR BEEF	O099664	10,24	38	F
	SARABANA 004TE BROTHER		O79228	1999	V	PO	7371		GLACIER MARIAS 548	IA-501	-8,3	89	F
	SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA-982	2004	P	IMP			SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	16,83	21	F
	SAV 004 PREDOMINANT 4438	PREDOMINANT	IA-968	2004	P	IMP			SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	22,11	12	F
	SAV 5175 BANDO 1024		IA-860	2001	P	IMP			SAF 598 BANDO 5175	IA-622	18,67	17	F
	SAV 707 RITO 9969		IA-1249	2009	P	IMP			RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	AMN.13066860	16,59	21	F
	SAV 8180 TRAVELER 004		IA-804	2000	P	IMP			SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	19,17	16	F
	SAV ANGUS VALLEY 1867	ANGUS VALLEY	IA-1372	2011	P	IMP		G	SAV IRON MOUNTAIN 8066	IA-1250	20,55	14	F
	SAV BEACON 0008		IA-1295	2010	P	IMP			SAV BISMARCK 5682	IA-1188	11,84	34	F
	SAV BEST INTEREST 0136		IA-1538	2010	P	IMP			SAV BISMARCK 5682	IA-1188	21,66	13	F
	SAV BISMARCK 5682		IA-1188	2005	P	IMP			GAR GRID MAKER	IA-729	12,11	33	F
	SAV BRAND NAME 9115	BRAND NAME	IA-1235	2009	P	IMP			SAV BISMARCK 5682	IA-1188	24,82	8	F
	SAV BRAVE 8320		IA-1119	2008	P	IMP			SAV MANDAN 5664	IA-975	15,14	25	F
	SAV BRILLIANCE 8077		IA-1222	2008	P	IMP			SAV BISMARCK 5682	IA-1188	18,71	17	F
	SAV BRUISER 9164	BRUISER	IA-1195	2009	P	IMP		A	SAV BISMARCK 5682	IA-1188	31,67	3	F
	SAV CINCH 1248	CINCH	IA-1370	2011	P	IMP		G	SAV IRON MOUNTAIN 8066	IA-1250	22,91	11	F
	SAV CLARK 8374		IA-1090	2008	P	IMP			SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	7,6	47	F
	SAV FINAL ANSWER 0035		IA-872	2000	P	IMP			SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	19,47	16	F
	SAV HARVESTOR 0338	HARVESTOR	IA-1528	2010	P	IMP			SAV HERITAGE 6295	IA-1036	9,29	42	F
	SAV HEAVY HITTER 6347		IA-1056	2006	P	IMP			SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	9,27	42	F
	SAV HERITAGE 6295	HERITAGE	IA-1036	2006	P	IMP			CAR DUKE 104	AMN.13925076	14,78	25	F
	SAV INTERNATIONAL 2020		IA-1669	2012	P	IMP			SAV HARVESTOR 0338	IA-1528	19,13	16	F
	SAV IRON MOUNTAIN 8066		IA-1250	2008	P	IMP			TC GRIDIRON 258	AMN.14237017	21,97	12	F
	SAV NET WORTH 4200		IA-911	2004	P	IMP			SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	23,49	10	F
	SAV PEACE OF MIND 5070		IA-917	2005	P	IMP			SAV PEACEMAKER 3179	IA-1347	13,53	29	F
	SAV PIONEER 7301	PIONEER	IA-1040	2007	P	IMP			SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	26,37	7	F
	SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA-1352	2007	P	IMP		G	SAV FINAL ANSWER 0035	IA-872	17,98	18	F

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 RADIANCE 0801		IA-1438	2010	P	IMP			SAV BRILLIANCE 8077	IA-1222	9,76	40	F
	SAV REAL PERFORMANCE 4876		IA-1726	2014	P	IMP			SAV RESOURCE 1441	IA-1369	11,17	36	F
	SAV RECORD HARVEST 2186		IA-1426	2012	P	IMP			SAV HARVESTOR 0338	IA-1528	21,03	14	F
	SAV REGARD 4863		IA-1692	2014	P	IMP			SAV RESOURCE 1441	IA-1369	48,16	1	F
	SAV REGISTRY 2831	REGISTRY	IA-1563	2012	P	IMP			RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	AMN.13066860	9,78	40	F
	SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	IMP		G	RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	AMN.13066860	31,21	3	F
	SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	IMP		G	RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	AMN.13066860	43,67	1	F
	SAV SEEDSTOCK 4838		IA-1313	2014	P	IMP			SAV REGISTRY 2831	IA-1563	33,04	2	D
	SAV TEN PERCENT 3085	TEN PERCENT	IA-1583	2013	P	IMP		T	AAR TEN X 7008 SA	IA-1561	-3,61	79	F
	SAV TEN SPEED 3022	TEN SPEED	IA-1688	2013	P	IMP		G	AAR TEN X 7008 SA	IA-1561	14,6	26	F
	SAV THRIVE 5054		IA-1897	2015	P	IMP			SAV RENOWN 3439	IA-1716	16,38	21	D
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			SAV BISMARCK 5682	IA-1188	41,43	1	F
	SCHULER REBEL 0029X	REBEL	IA-1751	2010	V	IMP			BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	0,82	68	F
	SILVEIRAS MISSION NEXUS 1378		IA-1625	2011	V	IMP			LJC MISSION STATEMENT P27	IA-869	34,85	2	F
	SINCLAIR NET PRESENT VALUE		IA-893	2002	P	IMP			N BAR PRIME TIME D806	IA-606	5,92	51	F
	SINCLAIR RITO LEGACY 3R9		IA-1088	2003	P	IMP			RR RITO 707	AMN.5770651	13,79	28	F
🐮	SINUETO TE505		O201844	2015	P	PO	21014		SAV NET WORTH 4200	IA-911	6,85	48	D
	SITZ ALLIANCE 6595		IA-662	1995	P	IMP			SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	18,33	18	F
	SITZ UPWARD 307R		IA-1046	2005	P	IMP			CONNELY ONWARD	AMN.14216491	26,83	6	F
	SODAK PRECISION 7408-97		IA-705	1997	V	IMP			SODAK PRECISION 4358	AMN.12205970	2,06	64	F
🐮	SOLE 1207 MEXICANO		O193178	2015	V	PO	11430		LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	IA-1187	15,69	22	D
🐮	SOLE 436 MR DUKE		O144418	2010	V	PO	11430		BTH MR DUKE 4229	IA-439	-6,37	86	F
🐮	SOLE 649 BAR EXT		O148051	2011	P	PO	11430		BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	5,32	53	F
🐮	SOLE 805 MACANUDO 436		O162970	2012	P	PO	11430		SOLE 436 MR DUKE	O144418	-13,16	95	F
	SOO LINE MOMENTUM 7051		IA-1251	2007	V	IMP			BCAR WILD CARD	CAN.1216235	6,87	49	F
🐮	SOSSEGO 09F		O126072	2006	P	PO	14764		LEACHMAN NONE BETTER 9604	IA-341	0,69	68	F
🐮	SOSSEGO 13N FIV EBV FIRE HEADLINER		O186788	2014	P	PO	14764		OCC HEADLINER 661H	IA-679	23,06	11	F
	SS OBJECTIVE T510 0T26		IA-1225	2000	P	IMP			SS TRAVELER 6807 T510	IA-691	21,51	13	F
	STEVENSON MAXIMUM 930C		IA-479	1993	P	IMP			GT MAXIMUM	IA-316	5,47	52	F
	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	CREDITO	IA-1072	2000	P	IMP			OCC DISCOVERY 918D	IA-708	-1,15	73	F
	SUMMITCREST FOCUS 2U66		IA-1391	2008	P	IMP			MYTTY IN FOCUS	IA-882	6,53	50	F
🐮	TAMANDUA TE11 CARRASCO LIDER TE37		O146375	2010	P	PO	16005		OCC HEADLINER 661H	IA-679	32,17	3	F
🐮	TAMANDUA TE276 H RITO TE06		O205108	2015	P	PO	16005		SAV 707 RITO 9969	IA-1249	18,15	17	D
	TAPAYU 2179 ORIENTAL	CACIQUE	IA-1052	2003	V	IMP			DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	IA-674	2,42	63	F
🐮	TARRA TE121 CAMBIACO PERFORMA HAYMOUNT	NICO	O153329	2012	P	PO	14838	Y	NICHOLS PERFORMA D162	IA-845	14,42	26	F
	TE MANIA RED LABEL Z1023		IA-943	2004	V	IMP			TE MANIA VICERROY V342	AUS.VTMV342	5,91	51	F
🐮	TERRA COSTA TE18 BARBA ZORZAL 1501		O149545	2011	P	PO	16872		RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA	O122718	27,15	6	F
🐮	THUNDER DO CARUMBE 1660		O136682	2009	P	PO	269		CONNELY THUNDER	IA-944	2,61	62	F
🐮	TIMBAUVA 22 AGAMENON NACO MR BEEF 805		O163388	2012	V	PO	14168		RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA	O122718	5,28	53	F
	TNTS BANK STATEMENT T272		IA-1048	2007	V	IMP			LJC MISSION STATEMENT P27	IA-869	-4,56	83	F
	TNTS PROFIT MARGIN X203	MARGIN	IA-1364	2010	V	IMP			TNTS BANK STATEMENT T272	IA-1048	1,51	66	F
🐮	TOLIO TE402 BRAND NAME TRAVELER ECLIPSE	ECLIPSE	O181338	2014	P	PO	14838	R	SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	36,51	2	F
🐮	TOLIO TE411 BRIGADIER WIDESPREAD	ELOGIO	O182314	2014	V	PO	14838		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	10,26	38	F
🐮	TOLIO TE422 FARAO	FARAÓ	O192097	2015	P	PO	14838	P, T	SAV WEST RIVER 2066	IA-1500	14,6	26	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
	TOLIO TEI0025 MANHATTAN GAL CHAMIGNON	CHAMPI	O167153	2012	P	PO	14838	Y	SAV NET WORTH 4200	IA-911	-4,89	83	F
	TRADICAO 1105		C227033	2004	V	PC	3638		GARUPÁ 5816 REAL G12443	O070414	-1,48	74	F
	TRADICAO 1406		C277074	2007	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1110	C227038	8,33	45	F
	TRADICAO 1503		C295364	2008	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1110	C227038	5,31	53	F
	TRADICAO 1523		C295383	2008	P	PC	3638		TRADIÇÃO T01	O125704	20,89	14	F
	TRADICAO 1532		C295392	2008	P	PC	3638		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	21,34	13	F
	TRADICAO 1754		C328449	2010	P	PC	3638		TRADICAO 1406	C277074	30,26	4	F
	TRADICAO 1828		C345057	2011	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	IA-911	2,15	64	F
	TRADICAO 1928		C353394	2012	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	IA-911	18,08	18	F
	TRADICAO 1933		C372893	2012	P	PC	3638		TRADICAO 1406	C277074	9,56	41	F
	TRADICAO 2003		C372461	2013	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	IA-911	9,26	42	F
	TRADICAO 2005		C372393	2013	P	PC	3638		TRADICAO 1406	C277074	26,21	7	F
	TRADICAO 2011		C372471	2013	P	PC	3638		TRADICAO 1406	C277074	17,65	19	F
	TRADICAO 2013		C372374	2013	P	PC	3638		TRADICAO 1503	C295364	21,4	13	F
	TRADICAO 2028	RETRUCO	C372896	2013	P	PC	3638	P, T	SAV NET WORTH 4200	IA-911	15,25	24	F
	TRADICAO 2060		C372484	2013	P	PC	3638		BEST 1875 HORNERO TE	IA-1332	11,12	36	F
	TRADICAO 2064	BEEF	C372387	2013	P	PC	3638	R	TRADICAO 1754	C328449	16,02	22	F
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		TRADICAO 1754	C328449	52,98	1	F
	TRADICAO AZUL 8014 REAL		O125401	2007	P	PO	13339		TECNOGEN 5040	O107240	-18,32	98	F
	TRADICAO AZUL 9016 CREDITO		O131832	2008	P	PO	13339		4L MR RAMBO R744	IA-617	-18,54	98	F
	TRADICAO AZUL 9132 REAL		O131851	2008	P	PO	13339		TECNOGEN 5004	O107236	-1,24	73	F
	TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE		O146110	2010	P	PO	3638		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	35,73	2	F
	TRADICAO T 56		O181917	2014	P	PO	3638		BEST 1875 HORNERO TE	IA-1332	11,35	35	F
	TRADICAO T61		O190729	2015	P	PO	3638		TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE	O146110	35,11	2	F
	TRADICAO T68	PALANQUE	O190734	2015	P	PO	3638	R	TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE	O146110	27,19	5	D
	TRADICAO T69		O190735	2015	P	PO	3638		SAV NET WORTH 4200	IA-911	16,28	22	F
	TRADICAO T73	FARRAPO	O190739	2015	P	PO	3638	P	TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE	O146110	40,35	1	D
	TRAVELER DO CARUMBE TE1608		O129646	2008	P	PO	269		SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	16,08	22	F
	TRES LAGOAS TEI54		O164901	2013	P	PO	18898		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	A.749818	-3,67	80	F
	TRES MARIAS 4809 LESTER TE	LESTER	IA-498	1995	P	IMP			LEACHMAN AGENT	A.697316	8,65	44	F
	TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O74324	1996	P	PO	5150		LEACHMAN LADIES MAN 1144B	A.697689	2,44	63	F
	TRES MARIAS 5181 JUNIOR TE	JUNIOR	IA-713	1997	P	IMP		K	MINERTS FORTUNE 2000	A.701582	-11,25	93	F
	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO	IA-755	1999	V	IMP		K	LEACHMAN RED MONTANA 1377G	AMN.712026	11,01	36	F
	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	IA-849	1999	P	IMP		K	TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	IA-1462	-5,86	85	F
	TRES MARIAS 5893 FALUCHO TE	FALUCHO	IA-1122	1999	P	IMP		K	TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	IA-1462	-9,86	92	F
	TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	PAYADOR	IA-848	2001	V	IMP			TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	9,59	40	F
	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA-850	2001	P	IMP		K	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	17,72	19	F
	TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO		IA-1029	2003	P	IMP			TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	-9,17	91	F
	TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARÁ	IA-929	2003	V	IMP		K	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	10,57	37	F
	TRES MARIAS 7033 CANDOMBE 6164 TE		IA-931	2004	P	IMP			TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	17,15	20	F
	TRES MARIAS 7469 CUMELLEN TE	DON ALVARO	IA-1120	2006	P	IMP			TRES MARIAS 5837 CUMELLEN TE	A.718891	-16,64	98	F
	TRES MARIAS 7629 DAKTARY TE	DAKTARY	IA-1417	2006	V	IMP			WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA-835	-6,07	86	F
	TRES MARIAS 7651 HOLLY 6976 TE	PORTENO	IA-1123	2006	V	IMP			WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA-835	2,69	62	F
	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO	IA-1148	2008	P	IMP		K	DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	11,27	35	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 8189 YESQUERO TE	YESQUERO	IA-1151	2008	V	IMP		K	WEBR DOC HOLLIDAY 2N	IA-835	11,17	35	F
	TRES MARIAS 8235 H.HITTER 6876 TE	METEJON	IA-1150	2008	P	IMP			SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	-12,21	94	F
	TRES MARIAS 8299 GLADIADOR TE		IA-1153	2008	P	IMP			SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	-2,74	77	F
	TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	TRAPICHE	IA-1152	2008	V	IMP		K	PERKS ADVANCE 121R	IA-1068	11,81	34	F
	TRES MARIAS 8561 SALVAJE 7630-T/E		A.779131	2009	P	IMP			SAV NET WORTH 4200	IA-911	7,11	48	F
	TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	CUMBIERO	IA-1198	2009	P	IMP		K	SAV NET WORTH 4200	IA-911	-0,11	70	F
	TRES MARIAS 8795 TITAN TE	TITAN	IA-1407	2010	P	IMP		K	SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	14,89	25	F
	TRES MARIAS 8953 ZORZAL 7858 TE	EMPERADOR	IA-1457	2010	P	IMP		K	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	-8,94	90	F
	TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON	IA-1458	2011	V	IMP		K	RED FINE LINE MULBERRY 26P	IA-1069	2,99	61	F
	TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	IA-1459	2011	P	IMP		K	SAV HEAVY HITTER 6347	IA-1056	15,53	23	F
	TRES MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL	IA-1415	2011	P	IMP			TRES MARIAS 8155 CANDELERO	IA-1148	-4,19	81	F
	TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO	IA-1527	2012	P	IMP		K	DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	14,95	25	F
	TRES MARIAS 9849 CACHAFAS 7238 TE	SULTAN	IA-1844	2013	P	IMP		K	TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	IA-1453	8,03	44	D
	TRES MARIAS 9989 ZORZALIT 8958 TE	ZORZALITO	IA-1841	2013	P	IMP		K	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	3,32	59	F
🐂	TRÊS MENINAS 128 MAXI 547TE		O179995	2014	P	PO	16507		DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	IA-1149	-12	94	F
	TRIARA SLAM DUNK ET 357Y	SLAM DUNK	IA-1770	2011	P	IMP			S CHISUM 6175	IA-1189	0,28	69	F
	TRIPLE J DESIGN OF FOXCROSS		IA-891	2002	P	IMP			BR NEW DESIGN 323	AMN.11928774	-3,8	80	F
	TROTTERS STRONGHOLD 156		IA-1483	2011	V	IMP			LJT CITADEL 812	AMN.1294205	11,26	35	F
🐂	UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		OCC HEADLINER 661H	IA-679	15,43	24	F
🐂	UMBU 1386 LAPACHO		O130933	2008	V	PO	99		RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	O104073	-24,01	99	F
🐂	UMBU 1416 BRIGADIER TE		O129663	2008	V	PO	99		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	-6,21	86	F
🐂	UMBU 1424 HI COUNTRY		O130944	2008	V	PO	99		GLACIER HI COUNTRY 926	IA-767	7,42	47	F
🐂	UMBU 1728 CREDITO		O142917	2010	V	PO	99		4L MR RAMBO R744	IA-617	-16,75	98	F
🐂	UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU	O150819	2011	V	PO	99	P, T	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	12,13	33	F
🐂	UMBU 2030 LAPACHO		O156628	2012	V	PO	99		RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	O104073	6,24	51	F
🐂	UMBU 2132 DATELINE		O159371	2012	P	PO	99		MVF VRD DATELINE 913P	IA-922	1,56	66	F
🐂	UMBU 2290 ZORZAL		O170820	2013	P	PO	99		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	1,72	65	F
🐂	UMBU 2476 GREAT DIVIDE		O181210	2014	P	PO	99		LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	IA-1118	-11,95	94	F
🐂	UMBU 2516 TRAVELER		O181257	2014	P	PO	99		SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	15,28	24	F
🐂	UMBU 252 STRYKER TEI		O79382	1999	V	PO	99		BHC STRYKER	IA-322	-15,36	97	F
🐂	UMBU 256 LEACHMAN TEI		O79383	1999	V	PO	99		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	IA-545	11,53	35	F
🐂	UMBU 2564 RESOURCE		O181273	2014	P	PO	99		SAV RESOURCE 1441	IA-1369	-12,88	95	D
🐂	UMBU 2642 YESQUERO		O185689	2015	V	PO	99		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	IA-1151	-0,7	73	D
🐂	UMBU 2666 CLASSIC HEADLINER		O185670	2015	P	PO	99		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	IA-953	-0,96	73	D
🐂	UMBU 302 BARTOLOME		O078416	1999	V	PO	99		DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	IA-426	-12,17	94	F
🐂	UMBU 418 OTTONO		O089110	2001	V	PO	99		OTTONO B444 TEI DON PANCHO	O067758	-11,61	93	F
🐂	UMBU 6076		C342696	2011	V	PC	99		UMBU 1416 BRIGADIER TE	O129663	-13,22	95	F
🐂	UMBU TE1784 HORNERO		O165406	2010	P	PO	99		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA-849	-5,7	85	F
	VAR RESERVE 1111	RESERVE	IA-1709	2011	P	IMP			BR NEW DAY 454	IA-1028	-12,36	94	F
	VISION UNANIMOUS 1418	UNANIMOUS	IA-1520	2011	P	IMP			VISIONTOPLINE ROYAL STCKMAN	AMN.16368389	9,58	40	F
	VOLCAN BLACKCAP 4665 TE	AMBICIOSO	IA-1624	2011	P	IMP		T	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	IA-1072	7,15	47	F
	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE	IA-1297	2009	V	IMP			AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IA-992	20,61	14	F
	VOLCAN GRAN SUDESTE TE		IA-1051	2005	P	IMP			VERMILION DATELINE 7078	IA-745	2,23	64	F
	WEBR DOC HOLLIDAY 2N		IA-835	2003	V	IMP			MLK CREEK CUB 722	IA-832	1,27	66	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
	WHITESTONE ARMANDO A074		IA-1380	2011	P	IMP			SAV BRAND NAME 9115	IA-1235	19,71	15	F
	WHITESTONE WIDESPREAD MB		IA-603	1995	P	IMP			N BAR EMULATION EXT	IA-390	16,27	22	F
	WHS LIMELIGHT 64V		IA-1127	2007	P	IMP			MYTTY IN FOCUS	IA-882	38,4	1	F
	WOLF CREEK PLAINSMAN		IA-1400	2009	P	IMP			TC ADVANTAGE	AMN.12783078	4,41	56	F
	WOODHILL FORESIGHT		IA-914	2001	P	IMP			PAPA FORTE 1921	AMN.11620690	-7,26	88	F
	WT BUTIA 003		O132078	2009	P	PO	17087		OURO PRETO	O105694	-12,92	95	F
	WT BUTIA 123 LAS LILAS 1385 - BUTIA 027		O155546	2012	P	PO	17087		LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	IA-1142	29,1	4	F
	WT BUTIA 210 MOMENTUM X BUTIA 002		O170497	2014	V	PO	17087		SOO LINE MOMENTUM 7051	IA-1251	10,51	38	F
	WT BUTIA 318 - TE 140 - TEIWP074		O193605	2015	P	PO	17087		WT BUTIA TE140 BISMARCK X STA AMELIA 5001	O168556	17,28	18	D
	WT BUTIA TE140 BISMARCK X STA AMELIA 5001		O168556	2012	P	PO	17087		SAV BISMARCK 5682	IA-1188	30,34	3	F
	ZHAURY DO CARUMBE 1290		O102042	2003	P	PO	269		GARUPA 4442 BALTAZAR G11095	O061689	-9,06	91	F
	ZORZAL TE 2044 TELLECHEA		O160590	2012	P	PO	18551		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	3,06	60	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	31	0,18	0,43	55	13,66	0,47	1					
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		1	24	1,29	0,45	98	11,17	0,43	1					
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		8	140	-0,54	0,53	11	10,94	0,61	1	-0,24	0,23	62	28	
	SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	IMP		G	65	853	0,93	0,82	93	8,02	0,84	5	0,77	0,2	22	54	
	RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		2	45	0,71	0,26	86	11,51	0,54	1	-0,14	0,09	59	1	
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			13	200	0,1	0,72	50	10,4	0,72	2	0,41	0,07	31	8	
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP			2	37	0,4	0,2	70	14,86	0,42	1					
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		2	85	1,16	0,63	96	6,66	0,61	10	3,13	0,06	2	4	
	TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE		O146110	2010	P	PO	3638		1	21				16,53	0,44	1	-2,8	0,14	96	2	
	SAV REGARD 4863		IA-1692	2014	P	IMP			4	75	1,03	0,25	95	10,56	0,55	1					
	ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		1	30	0,07	0,3	47	10,04	0,41	2					
	EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	6	28	0,1	0,41	50	9,12	0,48	3					
	TRADICAO T61		O190729	2015	P	PO	3638		1	30	0,03	0,41	43	12,19	0,44	1					
	WHS LIMELIGHT 64V		IA-1127	2007	P	IMP			3	30	-0,14	0,44	29	10,76	0,44	1					
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		4	82	0,36	0,62	68	4,94	0,6	19	-0,33	0,25	64	48	
	SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		1	20	-0,11	0,44	32	5,78	0,44	14	2,86	0,08	2	8	
	TAMANDUA TE11 CARRASCO LIDER TE37		O146375	2010	P	PO	16005		2	21	0,32	0,37	65	8,8	0,37	4	-0,3	0,16	63	3	
	S2 GAR INTEGRITY 13036 WORTH 4200		O168534	2013	P	PO	6667		3	27	0,38	0,47	69	8,15	0,49	5					
	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		6	67	0,74	0,5	87	5,26	0,55	17	-0,01	0,12	56	2	
	LORENZEN FIELD DAY 7455		IA-1076	2007	V	IMP			5	121	0,1	0,41	49	9,82	0,65	2	0,04	0,25	54	54	
	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	O171120	2013	P	PO	15956	P, T	3	22	0,68	0,4	85	8,46	0,45	4					
	SAV BRUISER 9164	BRUISER	IA-1195	2009	P	IMP		A	9	72	0,18	0,54	56	8,2	0,57	5	-0,37	0,14	65	11	
	MAYA 97ELEUTÉRIO BRIGADIER CAMÉLIA		O128233	2008	V	PO	15958		4	25	0,43	0,4	72	7,54	0,38	7	0,82	0,05	22	3	
	SANTA JOANA 5545		C260518	2006	P	PC	15398		6	52	0,82	0,59	90	7,47	0,6	7	0,21	0,23	37	54	
	SILVEIRAS MISSION NEXUS 1378		IA-1625	2011	V	IMP			6	32	-0,63	0,48	8	6,6	0,46	10					
	WT BUTIA TE140 BISMARCK X STA AMELIA 5001		O168556	2012	P	PO	17087		1	81	-0,09	0,53	34	7,78	0,52	6	0,49	0,12	28	1	
	RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY		O196229	2014	V	PO	7287		1	29	0,73	0,47	87	10,3	0,46	2					
	SANTA JOANA 2214		C398949	2015	P	PC	15398		1	35	2,05	0,45	99	10,76	0,43	1					
	SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		10	211	1,08	0,7	95	4,49	0,73	23	1,51	0,41	10	209	
	SANTA JOANA 1972		C376439	2013	P	PC	15398		1	20	0,44	0,45	73	7,39	0,44	7					
	SAV BRAND NAME 9115	BRAND NAME	IA-1235	2009	P	IMP			24	134	0,75	0,66	87	6,93	0,71	9	0,24	0,31	36	138	
	INHANDUI 1187 TEJAS QUEBRANTADOR		O170366	2013	V	PO	8386		4	24	0,96	0,47	93	7,96	0,47	6					
	TRADICAO 1754		C328449	2010	P	PC	3638		1	23				5,57	0,49	16	0,86	0,16	21	10	
	BC CLASSIC 385-7		IA-1213	2007	P	IMP			6	24	0,36	0,41	67	8,38	0,38	4	-0,26	0,03	62	7	
	TERRA COSTA TE18 BARBA ZORZAL 1501		O149545	2011	P	PO	16872		2	50	-0,43	0,49	14	7,36	0,47	7	0,9	0,06	20	2	
	GAP D061		C331573	2011	V	PC	2555		3	118	0,93	0,69	93	4,6	0,68	22	-1,88	0,2	89	17	
	ESPINILHO BRAND NAME TE118		O171432	2012	P	PO	14550		3	22	-0,03	0,45	39	8,02	0,45	5					
	MAIPU 401		C264421	2006	V	PC	6797		1	24				9,09	0,44	3	0,28	0,18	35	8	
	GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		1	41	-0,1	0,57	33	6,07	0,56	12	1,59	0,17	9	8	
	CIA.AZUL 3092 A. VALLEY ZORZAL		O188318	2015	P	PO	8538		1	24	-0,46	0,46	13	8,56	0,43	4					
	EXAR UPSHOT 0562B		IA-1440	2010	P	IMP			8	37	0,62	0,37	83	7,08	0,44	8	1,98	0,04	6	4	
	MANA DO CARUMBE 1860		O142871	2010	P	PO	18551		2	140	-0,35	0,68	17	10,42	0,66	2	-3,66	0,18	99	10	
	CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		4	214	1,08	0,75	96	3,45	0,75	32	-4,15	0,36	99	131	
	WT BUTIA 123 LAS LILAS 1385 - BUTIA 027		O155546	2012	P	PO	17087		1	32	0,52	0,43	77	8,48	0,42	4					

	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	%
	0,54	1	0,49	1	0,49	1	0,36	1	-0,04	27	55,75	1	1	21	6,88	0,25	2	20,54	1	0,57	1	0,43	1	0,48	1	0,4	1	-0,03	36	0,99	0,35	3	54,01	1
	0,43	1	0,49	1	0,44	1			-0,14	5	48,17	1		0	7,17	0,19	2	18,34	1	0,47	1	0,49	1	0,49	1			-0,2	2	-0,11	0,31	75	47,24	1
	0,33	2	0,55	1	0,37	1	-0,09	89	-0,08	16	45,78	1	7	51	5,75	0,32	5	16,69	1	0,33	3	0,59	1	0,36	2	-0,1	90	-0,02	41	0,2	0,46	42	43,57	1
	0,27	4	0,38	2	0,32	2	0,06	43	-0,09	12	34,42	2	46	397	10,81	0,52	1	18,83	1	0,31	3	0,38	2	0,43	1	0,06	40	-0,09	15	0,52	0,78	17	43,42	1
	0,28	4	0,47	1	0,22	8	0,08	35	-0,12	8	40,55	1	2	30	7,29	0,29	1	18,79	1	0,32	3	0,43	1	0,26	8	0,08	35	-0,12	9	1,03	0,42	3	42,58	1
	0,43	1	0,38	2	0,33	2	0,29	2	-0,09	12	41,66	1	9	107	5,42	0,33	6	15,82	2	0,48	1	0,36	2	0,34	3	0,3	3	-0,08	17	1,16	0,56	2	42,37	1
	0,31	2	0,17	17	0,15	21	0,48	1	-0,3	1	39,21	1	1	17	8	0,14	1	22,87	1	0,34	2	0,11	29	0,22	13	0,45	1	-0,33	1	1,29	0,32	1	40,85	1
	0,45	1	0,44	1	0,42	1			-0,24	1	38,55	1	2	55	6,53	0,34	3	13,19	5	0,5	1	0,49	1	0,5	1			-0,29	1	-0,39	0,5	91	40,74	1
	0,19	11	0,18	16	0,17	16			0,02		41,41	1	1	21	7,91	0,27	1	24,43	1	0,19	15	0,16	18	0,15	28					1,31	0,38	1	40,65	1
	0,29	3	0,21	12	0,27	4	0,23	6	-0,31	1	34,71	2	2	31	9,26	0,25	1	19,82	1	0,3	4	0,23	9	0,33	3	0,2	9	-0,31	1	0,91	0,4	5	40,5	1
	0,41	1	0,44	1	0,37	1	0,43	1	0,09	92	42,98	1	1	11	3,68	0,25	17	13,71	4	0,44	1	0,4	1	0,41	1	0,45	1	0,07	85	0,55	0,38	16	39,9	1
	0,26	5	0,48	1	0,35	1	0,18	11	-0,05	24	39,43	1	3	14	6,09	0,25	4	15,21	2	0,21	12	0,37	2	0,33	3	0,14	19	-0,03	38	0,48	0,38	20	37,84	2
	0,3	3	0,26	6	0,28	4			0		39,14	1		0	5,55	0,18	6	17,75	1	0,29	4	0,25	7	0,29	6					0,87	0,25	6	37,73	2
	0,38	1	0,19	15	0,16	19	0,43	1	0,01	57	32,71	3	3	19	7,89	0,25	1	18,65	1	0,37	1	0,2	12	0,16	25	0,45	1	-0,01	45	1,25	0,36	1	37,25	2
	0,33	2	0,55	1	0,46	1	0,12	24	0,06	84	36,86	2	4	65	4,53	0,37	10	9,47	14	0,36	2	0,6	1	0,57	1	0,15	19	0,07	85	-0,59	0,5	96	37,03	2
	0,4	1	0,46	1	0,33	2	0,16	15	-0,15	4	34,16	2	1	15	3,8	0,23	16	9,58	14	0,43	1	0,45	1	0,38	2			-0,16	4	0,64	0,4	12	35,46	2
	0,29	3	0,39	2	0,32	2	0,06	43	0,04	76	36,48	2	1	1	3,49	0,2	19	12,29	6	0,25	7	0,39	1	0,35	2	0,06	42	0,04	74	0,19	0,31	42	33,16	2
	0,29	3	0,27	6	0,18	14	0,29	3	-0,1	11	28,99	4	3	13	6,98	0,28	2	15,13	2	0,37	1	0,26	6	0,25	9	0,3	3	-0,09	15	0,33	0,36	31	32,78	3
	0,37	1	0,54	1	0,47	1	0,04	49	-0,13	6	38,08	2	5	33	0,86	0,3	52	6,12	29	0,33	3	0,51	1	0,49	1	0,01	59	-0,15	6	-0,01	0,41	64	32,65	3
	0,27	4	0,19	14	0,18	15	0,23	6	-0,1	10	30,12	4	4	80	5,37	0,41	6	15,19	2	0,32	3	0,24	8	0,23	11	0,25	6	-0,12	10	0,9	0,5	5	32,35	3
	0,28	4	0,32	3	0,14	23	0,27	4	-0,09	13	29,43	4	2	11	6,51	0,25	3	14,98	2	0,34	2	0,35	2	0,19	19	0,33	2	-0,09	15	0,22	0,39	40	32,21	3
	0,26	5	0,21	12	0,19	13	0,2	9	-0,09	13	27,6	5	7	51	6,64	0,3	3	14,85	3	0,35	2	0,25	7	0,26	8	0,22	8	-0,1	13	0,37	0,5	28	31,67	3
	0,34	2	0,23	9	0,27	4	0,21	8	0,07	88	30,03	4	3	11	4,62	0,16	10	12,17	6	0,31	4	0,24	8	0,27	7	0,17	13	0,08	87	0,98	0,3	3	31,55	3
	0,23	7	0,12	30	0,23	8	0,24	6	-0,01	42	24,83	7	5	35	5,74	0,37	5	13,21	5	0,35	2	0,22	10	0,34	3	0,27	5	-0,08	19	0,99	0,5	3	31,3	3
	0,3	3	0,23	10	0,23	8	0,26	4	0,13	97	26,47	6	5	13	4,93	0,24	8	11,53	8	0,36	1	0,29	4	0,33	3	0,28	4	0,17	98	0,78	0,27	7	31,03	3
	0,15	20	0,23	9	0,2	11	0,11	27	0,03	70	26,05	6	1	70	6,96	0,33	2	14,73	3	0,19	14	0,24	8	0,26	8	0,1	30	0,02	64	0,79	0,5	7	30,96	3
	0,27	4	0,25	7	0,22	8	0,18	11	0,04	74	33,34	3	1	12	4,6	0,18	10	14,9	3	0,33	3	0,25	7	0,29	5	0,14	20	0,05	78	-0,25	0,35	84	30,69	3
	0,16	17	0,24	8	0,17	17			-0,11	8	31,25	3		0	4,41	0,19	11	15,17	2	0,19	15	0,25	7	0,23	11			-0,11	12	0,78	0,31	7	30,58	3
	0,36	1	0,3	4	0,45	1	0,31	2	-0,17	3	30,77	3	8	180	4,41	0,5	11	8,9	16	0,28	4	0,3	3	0,41	1	0,4	1	-0,15	6	0,04	0,64	59	30,43	4
	0,26	5	0,24	8	0,26	5			-0,02	38	28,71	4	1	20	5,06	0,3	8	12,45	6	0,28	5	0,19	12	0,31	4			-0,02	42	0,53	0,43	17	29,89	4
	0,29	4	0,36	2	0,37	1	0,11	25	0,01	61	33,51	3	18	90	0,73	0,43	53	7,66	22	0,28	5	0,31	3	0,4	2	0,08	35	0,01	58	0,99	0,64	3	29,88	4
	0,14	22	0,31	4	0,22	8	0,21	8	0,01	58	28,54	4	3	17	4,06	0,26	14	12,02	7	0,2	14	0,34	3	0,3	5	0,21	9	0,08	87	0,76	0,4	8	29,87	4
	0,37	1	0,24	8	0,31	2			0,01		27,98	5	1	21	3,95	0,31	15	9,51	14	0,4	1	0,22	9	0,31	4					0,79	0,48	7	29,74	4
	0,22	8	0,31	4	0,16	19	0,08	35	-0,07	17	28,74	4	4	15	5,17	0,15	7	13,54	5	0,25	6	0,3	4	0,14	29	0,08	34	-0,1	13	0,47	0,24	20	29,16	4
	0,18	13	0,24	8	0,16	19	0,01	58	-0,03	31	24,87	7	2	26	5,63	0,2	5	12,99	5	0,23	8	0,26	7	0,21	14	0,05	44	-0,04	30	0,91	0,27			

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	%		
	H2R PROFITBUILDER B403		IA-1685	2014	V	IMP			8	41	-0,08	0,47	36	6,91	0,46	9					
	TRADICAO 2011		C372471	2013	P	PC	3638		2	78				9,02	0,53	3					
	QUIRI H195		C283248	2006	V	PC	92		9	186	0,52	0,73	77	4,5	0,73	23	0,94	0,39	19	153	
	SITZ UPWARD 307R		IA-1046	2005	P	IMP			15	128	-0,09	0,62	34	7,62	0,67	6	2,2	0,08	5	14	
	SANTA JOANA 1898		C362734	2012	P	PC	15398		1	26	-0,03	0,47	39	8,56	0,46	4	3,17	0,09	1	3	
	JUQUIRY RED 4259 8722		C387419	2013	V	PC	18553		1	50	0,08	0,43	48	9,06	0,49	3					
	SANTA JOANA 2123		C387210	2014	P	PC	15398		1	20	-2,19	0,42	1	7,49	0,4	7					
	CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P	21	344	-0,5	0,78	12	4,58	0,79	22	-1,14	0,44	79	209	
	SANTA JOANA NET WORTH		O166648	2012	P	PO	15398		3	65	2,14	0,57	99	7,15	0,56	8	0,14	0,19	39	8	
	CONNEALY CONFIDENCE PLUS		IA-1729	2013	P	IMP			6	53	0,2	0,47	57	6,5	0,48	11					
	RECREIO P03 LADINO MJR LEAGUE BRIGADIER		O182439	2014	V	PO	13387		1	25	0,28	0,37	62	6,86	0,36	10					
	SAO BIBIANO HEADLINER 6509	CHARUTO	O113333	2006	P	PO	110	Y	5	42	0,38	0,24	69	5,97	0,52	13	-0,81	0,23	74	32	
	DON MIGUEL DESAFIO 2135 NW TE	DESAFIO	IA-1349	2010	P	IMP		T	4	38	0,27	0,27	61	5,62	0,35	15					
	GUE-GLEN NORTE REGALON		IA-1008	2002	P	IMP			8	48	0,3	0,47	64	6,38	0,54	11	-1,5	0,23	84	48	
	REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		2	82	0,61	0,64	82	4,45	0,63	23	0,12	0,22	52	22	
	QUIRI R0168		C390377	2013	V	PC	92		2	26	0,58	0,47	80	8,47	0,48	4					
	TRADICAO 2005		C372393	2013	P	PC	3638		1	65	0,06	0,52	46	7,23	0,55	8					
	JUQUIRY RED 8038 8862		C387372	2013	V	PC	18553		1	32	1,15	0,38	96	9,7	0,46	2					
	SAV PIONEER 7301	PIONEER	IA-1040	2007	P	IMP			45	292	0,23	0,75	59	7,59	0,77	7	2,61	0,37	3	184	
	S2 PREDESTINED 1430 GREAT DIVIDE		O177948	2014	P	PO	6667		1	33	1,1	0,3	96	8,94	0,5	3					
	BUFFALO CREEK VAQUERO 1626		IA-351	1988	V	IMP			36	859	0,43	0,84	72	4,77	0,86	20	-1,5	0,69	84	848	
	CONNEALY FINAL PRODUCT		IA-1220	2007	P	IMP			7	106	0,59	0,62	81	6,88	0,64	9	1,8	0,04	7	6	
	LC TROPEIRO T191 CASIMIRO TEI		O142076	2010	P	PO	4602		1	20	-0,1	0,27	33	7,05	0,25	9					
	RED NORTHLINE BREAKER 285	BREAKER	IA-1164	2006	V	IMP			6	114	0,81	0,68	90	5,89	0,67	14	2,74	0,25	3	79	
	SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		3	23				2,14	0,48	45	-1,71	0,15	87	2	
	GAR GRID MAKER		IA-729	1998	P	IMP			16	197	1,04	0,64	95	6,52	0,71	11	1,13	0,26	15	54	
	SAV NET WORTH 4200		IA-911	2004	P	IMP			127	2859	0,85	0,89	91	4,27	0,91	25	0,69	0,72	24	1586	
	SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		2	38				6,35	0,53	12	0,61	0,12	26	1	
	JUQUIRY BLACK J07 TEIC8		O171405	2012	P	PO	18553		2	66	0,65	0,39	84	6,35	0,54	12	-1,67	0,07	86	5	
	QUIRI R0118		C390085	2013	V	PC	92		2	41	0,06	0,56	46	5,69	0,54	15					
	LEACHMAN FIELD DAY A614N		IA-814	2003	V	IMP			33	462	-0,19	0,7	26	7,08	0,81	8	-0,27	0,47	62	220	
	MAUFER 038 TEI APAM96 ZORZAL DISPARO		O152927	2011	P	PO	17034		1	28	0,09	0,23	49	3,98	0,32	27	-0,14	0,12	59	18	
	JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE		O157333	2012	P	PO	3108		2	49	-0,62	0,55	9	7,95	0,53	6	-0,4	0,05	65	4	
	REDBAR U80 GRAND CANYON Z126		C339340	2010	V	PC	9271		2	28	1,03	0,47	95	3,99	0,48	27	-0,66	0,08	71	2	
	QUIRI R065		C389313	2013	V	PC	92		3	36	0,2	0,54	57	5,62	0,52	16					
	NET WORTH DE CANTAGALO 3845	MASTER	O169670	2013	P	PO	275	P, T	3	37				4,91	0,43	20					
	SAO XAVIER 1389 FOGON TE		O155596	2011	P	PO	508		2	67	-0,46	0,43	13	7,73	0,55	6	-3,67	0,16	99	9	
	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P, T	28	359	0,26	0,76	61	7,92	0,79	6	3,86	0,42	1	197	
	QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	RAMPAGE	IA-1518	2010	P	IMP			3	21	0,56	0,39	79	7,3	0,37	8					
	ITALUI 185 TANGO TRAVELER		O139169	2009	P	PO	675		1	28				8,02	0,43	5					
	R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	IMP		A	11	107	-0,27	0,59	20	7,59	0,6	6	0,23	0,01	36	1	
	C105 DA VISTA ALEGRE		C185352	2002	V	PC	14692		4	169	-0,3	0,73	19	7,04	0,72	9	-1,28	0,26	80	47	
	CONNEALY CAPITALIST 028		IA-1265	2010	P	IMP			19	72	0,03	0,6	44	5,47	0,6	16	0,25	0,17	35	20	
	S2 BAR EXT 9083 BLACK WATCH		O133478	2009	P	PO	6667		2	43	-0,24	0,31	22	5,28	0,48	17	0,26	0,15	35	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	%	DEP	AC	%	FINAL	%
	0,07	45	0,17	19	0,17	16	0,03	53	0,01	57	21,29	11	4	12	6,31	0,17	4	13,22	5	0,11	34	0,27	5	0,27	7	0,05	44	0,02	62	0,68	0,25	10	27,25	6
	0,31	2	0,32	3	0,27	4	0,23	6	0,03	71	34,29	2	1	48	2,3	0,3	32	11,32	8	0,28	5	0,23	9	0,24	10	0,19	11	0,05	79	-0,12	0,48	76	27,2	6
	0,21	9	0,15	21	0,14	24	0,04	50	0,15	98	17,34	18	6	130	6,66	0,52	3	11,16	9	0,25	7	0,27	5	0,25	9	0,04	49	0,22	99	1,03	0,67	3	27,2	6
	0,27	4	0,14	23	0,16	20	0,24	5	0,06	82	24,4	8	12	79	4,15	0,31	13	11,77	7	0,36	2	0,16	19	0,21	14	0,33	2	0,05	77	0,95	0,54	4	27,04	6
	0,2	11	0,21	12	0,21	9			-0,11	9	28,1	5	1	22	2,71	0,26	27	11,27	8	0,25	6	0,2	11	0,24	9			-0,15	6	0,92	0,39	4	27,02	6
	0,25	5	0,25	7	0,23	7	0,3	2	0,03	71	31,15	3	1	48	3,17	0,3	22	12,23	6	0,25	7	0,18	14	0,27	7	0,31	2	0,05	78	-0,15	0,42	79	26,35	6
	0,11	33	0,17	17	0,16	20			-0,17	3	22,52	9	1	20	6,45	0,21	3	13,94	4	0,18	17	0,2	11	0,21	15			-0,2	2	0,28	0,39	35	26,19	7
	0,18	15	0,34	3	0,28	4	0,02	57	-0,09	13	24,75	7	17	229	3,19	0,54	22	7,77	21	0,2	12	0,48	1	0,39	2	0,06	41	-0,16	5	-0,25	0,68	85	26,17	7
	0,15	19	0,11	31	0,16	19	0,01	58	0,08	89	21,26	11	3	46	7,15	0,34	2	14,3	3	0,18	17	0,12	27	0,19	18	0,02	57	0,11	93	0,52	0,48	18	26,11	7
	0,3	3	0,29	4	0,2	11	0,25	5	-0,06	19	27	5	1	4	2,95	0,15	24	9,45	14	0,3	4	0,28	5	0,24	10	0,21	9	-0,08	17	0,34	0,2	30	26,04	7
	0,17	16	0,22	11	0,15	21	0,12	25	-0,03	33	22,91	9	1	25	5,1	0,21	8	11,96	7	0,25	7	0,28	5	0,23	12	0,18	13	-0,04	32	0,24	0,32	38	25,98	7
	0,22	8	0,24	8	0,24	6	0,07	39	-0,14	5	24,9	7	2	13	3,95	0,28	15	9,92	13	0,21	12	0,28	4	0,28	6	0,05	43	-0,13	8	0,36	0,32	28	25,95	7
	0,21	9	0,27	5	0,21	9	0,09	31	-0,02	37	24,03	8	3	21	4,55	0,21	10	10,17	12	0,23	9	0,25	7	0,23	11	0,08	34	-0,03	37	0,5	0,35	19	25,95	7
	0,13	27	0,32	3	0,29	3	0,01	61	0,04	76	27,43	5	6	35	0,82	0,31	52	7,21	24	0,21	11	0,42	1	0,41	1	0,03	51	0,04	73	0,34	0,42	30	25,95	7
	0,26	5	0,31	4	0,2	12	0,14	19	-0,1	10	22,79	9	2	73	4,38	0,39	11	8,83	17	0,32	3	0,34	3	0,24	10	0,12	24	-0,14	7	0,2	0,56	42	25,71	7
	0,23	7	0,25	7	0,16	18	0,06	44	-0,07	17	27,84	5	1	4	2,76	0,22	27	11,24	9	0,23	9	0,28	4	0,24	10	-0,02	71	-0,05	28	0,08	0,37	53	25,31	8
	0,3	3	0,24	8	0,32	2	0,29	3	-0,02	37	30,28	4	1	39	1,81	0,31	38	9,04	16	0,22	10	0,17	16	0,26	8	0,26	5	-0,01	45	0,4	0,36	25	25,03	8
	0,17	15	0,14	24	0,18	15	0,23	6	0,04	77	27,42	5	1	30	3,72	0,26	16	13,42	5	0,15	24	0,12	27	0,16	24	0,23	7	0,02	66	0,6	0,21	14	24,9	8
	0,25	5	0,24	8	0,19	12	0,31	2	-0,09	11	26,95	6	35	189	3,23	0,44	21	10,82	10	0,17	19	0,13	26	0,13	33	0,25	6	-0,11	11	1,08	0,69	2	24,82	8
	0,19	11	0,12	29	0,19	13	0,22	7	-0,03	34	26,04	6	1	13	5,05	0,26	8	13,98	4	0,18	16	0,08	40	0,18	20	0,22	8	-0,02	39	0,2	0,36	41	24,76	8
	0,16	19	0,16	20	0,2	11	0,11	25	0,04	74	18,84	15	28	582	5,94	0,7	5	10,7	10	0,24	8	0,26	6	0,3	4	0,12	23	0,02	65	-0,06	0,76	69	24,5	9
	0,22	8	0,15	23	0,16	18	0,24	5	0,02	65	22,45	10	6	81	4,94	0,31	8	11,82	7	0,33	3	0,18	15	0,21	14	0,25	6	0	48	0,03	0,6	60	24,48	9
	0,24	6	0,23	10	0,18	16			0,02	67	25,2	7	1	1	4,57	0,09	10	11,62	8	0,26	6	0,2	12	0,2	18			0,04	72	-0,16	0,12	79	24,37	9
	0,18	14	0,14	24	0,15	22	0,18	12	0,08	89	19,59	14	3	81	5,79	0,39	5	11,68	7	0,18	17	0,1	33	0,14	31	0,23	7	0,05	76	1,16	0,59	2	24,33	9
	0,32	2	0,4	2	0,45	1	-0,09	89	-0,07	17	27,83	5	3	18	-0,35	0,28	70	1,79	57	0,33	3	0,32	3	0,54	1	-0,11	91	-0,07	21	-0,08	0,39	72	23,92	9
	0,29	3	0,18	16	0,3	3	0,15	17	-0,06	21	27,14	5	13	135	1,42	0,44	43	7,94	20	0,32	3	0,18	15	0,33	3	0,21	9	-0,1	12	0,22	0,66	40	23,89	9
	0,2	10	0,16	20	0,23	7	0,16	15	0,01	58	19,4	14	110	2076	5,68	0,78	5	9,95	13	0,22	11	0,13	25	0,25	9	0,16	16	0,02	62	0,51	0,88	18	23,79	9
	0,29	3	0,22	11	0,42	1	0,17	14	0,07	88	30,82	3	2	28	0,31	0,3	60	6,66	27	0,22	9	0,06	44	0,41	1	0,1	29	0,06	81	0,47	0,4	21	23,75	9
	0,19	13	0,26	6	0,16	19	0,11	25	-0,1	10	23,4	8	2	42	4,05	0,28	14	10,39	11	0,19	14	0,26	6	0,21	14	0,09	31	-0,13	9	0,09	0,44	52	23,67	9
	0,24	6	0,36	2	0,22	9	0,2	9	-0,15	4	26,54	6	1	14	1,96	0,27	36	7,65	22	0,26	6	0,34	3	0,23	12	0,17	14	-0,15	7	0	0,39	63	23,61	9
	0,24	6	0,12	30	0,19	13	0,24	5	-0,05	24	23,09	9	24	258	4,13	0,56	13	11,2	9	0,24	7	0,14	23	0,18	20	0,23	7	-0,02	40	0,47	0,73	20	23,61	9
	0,28	4	0,09	38	0,27	4	0,05	45	-0,03		19,48	14	1	21	4,14	0,12	13	8,12	19	0,34	2	0,07	43	0,32	4	0,08	36			0,78	0,25	7	23,61	9
	0,04	57	0,14	24	0,19	12	0,04	51	-0,03	34	22,78	9	2	30	4,45	0,21	11	12,4	6	0,07	48	0,09	37	0,17	23	0,04	47	-0,01	43	1,11	0,34	2	23,6	9
	0,07	48	0,18	16	0,11	35	0,2	9	0,11	94	14,07	25	2	18	8,76	0,27	1	12,75	6	0,15	24	0,26	6	0,15	28	0,29	4	0,08	86	0,01	0,41	62		

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 CRAQUE 1373 DEL SARANDY		O127588	2008	V	PO	7287		4	36	0,79	0,5	89	6,99	0,5	9	-1,13	0,18	79	14	
	QUIRÍ Q091P		O173294	2012	P	PO	92		2	23	0,52	0,35	77	6,74	0,41	10					
	JUNCO BT 685		O158299	2009	V	PO	30		1	45	-0,22	0,39	23	5,78	0,36	15					
	OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA-679	1998	P	IMP			43	774	-0,18	0,82	26	3,55	0,85	31	-0,17	0,65	60	874	
	SANTA NELIA 2679		C292465	2008	P	PC	13463		3	117	-0,1	0,37	33	6,25	0,54	12	1,19	0,15	15	22	
	REDBAR R48 GRAND CANYON U80		C297255	2007	V	PC	9271		2	29	0,88	0,51	92	1,91	0,5	48	-0,62	0,14	70	16	
	SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA-1716	2013	P	IMP		G	15	186	0,59	0,6	80	5,96	0,66	13					
	QUIRI M008		C344171	2010	P	PC	92		2	42	-0,2	0,47	25	3,96	0,5	28	-1,71	0,13	87	13	
	TRADICAO 1523		C295383	2008	P	PC	3638		2	27	0,77	0,35	88	6,7	0,46	10	-1,87	0,13	88	21	
	SAV 004 PREDOMINANT 4438	PREDOMINANT	IA-968	2004	P	IMP			17	354	0,4	0,75	70	3,97	0,79	27	2,84	0,46	2	245	
	MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	DAKOTA	IA-1519	2012	P	IMP			19	236	0,93	0,65	93	7,42	0,69	7	0,17	0,03	37	12	
	GMRA PEACEMAKER 1216	PEACEMAKER	IA-1444	2011	V	IMP			5	104	0,46	0,28	74	3,97	0,52	27					
	TRADICAO 1532		C295392	2008	P	PC	3638		2	53	1,25	0,21	97	8,26	0,47	5	-1,38	0,19	82	7	
	TOLIO TE402 BRAND NAME TRAVELER ECLIPSE	ECLIPSE	O181338	2014	P	PO	14838	R	1	23	-0,22	0,46	23	2,23	0,47	44					
	BUFORD BLUESTEM 9974		IA-1282	2009	P	IMP			12	81	-0,44	0,58	14	4,43	0,59	23	-0,24	0,16	62	17	
	SANTA THEREZA 2799		C384203	2014	P	PC	3108		1	33	-0,34	0,51	17	9,25	0,48	3					
	TRADICAO 2013		C372374	2013	P	PC	3638		1	45	0,61	0,49	82	5,6	0,52	16					
	CARUMBE RED GRINGO 1315		O142834	2010	V	PO	18551		1	23	0,19	0,12	56	4,67	0,39	22	0,65	0,04	25	2	
	RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	GRINGO	IA-1005	2003		IMP			13	255	1,16	0,74	96	3,43	0,74	32	-1,01	0,38	77	170	
	GAP 4613		O168627	2013	P	PO	2555		4	65	0,17	0,61	55	2,66	0,6	40					
	LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369	SHARPSHOOTER	IA-619	1998	V	IMP			24	328	-0,14	0,73	29	8,56	0,77	4	-0,14	0,51	59	391	
	DAMERON C-5 AMERICAN CLASSIC	AMERICAN CLASSIC	IA-1612	2012	P	IMP		G	10	58	-0,13	0,5	30	3,78	0,53	29					
	ANDRAS NEW DIRECTION R240		IA-1503	2011	V	IMP			42	567	-0,87	0,8	5	3,15	0,82	35	0,14	0,1	39	18	
	SAV 5175 BANDO 1024		IA-860	2001	P	IMP			6	108	1,31	0,68	98	6,47	0,67	11	-0,08	0,24	58	63	
	JUQUIRY RED BRIGADIER 8038		C327754	2010	V	PC	18553		3	145				5,31	0,65	17	-1,66	0,25	86	33	
	SAV RECORD HARVEST 2186		IA-1426	2012	P	IMP			18	66	2,13	0,55	99	5,8	0,55	14	-0,94	0,04	76	6	
	WHITESTONE ARMANDO A074		IA-1380	2011	P	IMP			4	29	1,06	0,29	95	5,62	0,4	16	-0,1	0,09	58	4	
	GARUPA 8520 LOOK OUT 7 TROUXAS		O162115	2011	P	PO	57		1	24	-0,02	0,41	40	2,43	0,4	42					
	SAV FINAL ANSWER 0035		IA-872	2000	P	IMP			68	720	-0,4	0,85	15	5,41	0,85	17	1,72	0,54	8	373	
	GAP 3157 ENTRECOT LMAN	PATRAO	O121450	2007	P	PO	2555		2	96	0,38	0,67	68	3,97	0,66	27	1,74	0,27	7	75	
	SANTA AMELIA 5788		C334040	2011	V	PC	33		1	26	0,55	0,47	79	4,74	0,45	21	1,56	0,11	9	10	
	SS OBJECTIVE T510 0T26		IA-1225	2000	P	IMP			2	46	0,31	0,56	64	10,64	0,54	1	-1,65	0,15	86	34	
	SAV IRON MOUNTAIN 8066		IA-1250	2008	P	IMP			30	333	0,91	0,74	92	4,34	0,77	24	-0,71	0,21	72	50	
	RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY		O141996	2010	P	PO	7287		5	92	1,22	0,62	97	3,96	0,61	27	-3,37	0,18	98	9	
	BIGUA 6679 HEAVY HITTER TE		O187081	2015	P	PO	18474		2	52	1,48	0,51	99	5,84	0,5	14					
	SAV BRILLIANCE 8077		IA-1222	2008	P	IMP			45	411	-0,33	0,79	18	6,49	0,81	11	2,15	0,32	5	92	
	TRADICAO 1928		C353394	2012	P	PC	3638		2	93	0,16	0,55	54	7,62	0,59	6	-0,57	0,18	69	2	
	SAC CONVERSATION		IA-1660	2013	P	IMP			4	44	-0,88	0,46	5	6,98	0,44	9					
	DOS TAPES BW74 IMPAR LIDER 661H-9021		O125030	2007	P	PO	5949		6	54	-0,2	0,54	25	3,85	0,59	28	1,34	0,24	12	27	
	SAV 8180 TRAVELER 004		IA-804	2000	P	IMP			86	1030	0,5	0,85	76	4,69	0,87	21	2,58	0,64	3	1019	
	GAP 3677-2937 EXTRA	MORENO	O135443	2009	P	PO	2555	Y	3	296	-0,05	0,78	38	5,69	0,77	15	-1,66	0,18	86	12	
	SAO XAVIER 1826 JACARTA TE		O184891	2014	P	PO	508		1	39	0,59	0,43	81	3,81	0,47	29	0,73	0,13	23	1	
	GAP 3867		O144521	2010	P	PO	2555		1	38	-0,1	0,53	33	1,71	0,53	51	0,48	0,19	29	26	
	BC MATRIX 4132		IA-867	2002	P	IMP			24	218	0,1	0,7	49	6,36	0,74	12	2,9	0,43	2	254	

 *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	%
	0,25	6	0,02	63	0,23	7	0,22	7	-0,06	22	21,99	11	4	25	3,65	0,25	17	10,64	11	0,28	5	0,04	54	0,27	7	0,3	3	-0,07	21	0,46	0,4	21	22,62	11
	0,19	11	0,18	15	0,2	11	0,23	6	0,01	58	23,67	8	2	21	3,23	0,28	21	9,97	13	0,16	21	0,15	21	0,19	18	0,19	11	0,02	63	0,6	0,36	14	22,57	11
	0,16	18	0,18	17	0,2	11	0,05	45	0,02	66	21,1	12	1	18	3,91	0,13	15	9,69	13	0,19	14	0,19	14	0,24	10	0,1	27	0,01	60	0,39	0,25	26	22,56	11
	0,23	7	0,36	2	0,32	2	-0,01	68	-0,02	37	25,1	7	35	577	0,65	0,65	55	4,19	41	0,2	13	0,41	1	0,37	2	-0,01	66	-0,02	39	-0,04	0,8	68	22,45	11
	0,14	24	0,07	45	0,15	22	0,2	9	0,01	57	18,07	17	3	101	4,31	0,31	12	10,57	11	0,19	16	0,24	8	0,22	13	0,25	6	-0,01	44	0,51	0,42	18	22,43	11
	0,13	26	0,23	9	0,14	24	0,19	11	0,01	60	13,06	27	2	25	6,48	0,29	3	8,39	18	0,26	6	0,31	3	0,24	10	0,29	3	-0,02	40	0,17	0,44	44	22,4	11
	0,34	2	0,31	4	0,25	6	0,23	6	-0,12	7	28,04	5	8	69	0,74	0,24	53	6,7	27	0,31	3	0,23	9	0,25	8	0,13	22	-0,11	12	0	0,54	63	22,38	11
	0,12	30	0,36	2	0,32	2	-0,03	76	-0,03	32	24,14	8	2	37	0,58	0,26	56	4,54	38	0,19	14	0,42	1	0,41	1	-0,05	79	-0,04	31	-0,01	0,34	65	22,37	11
	0,19	12	0,11	31	0,17	17	0,23	6	0,05	78	21,16	11	2	26	4,07	0,26	14	10,77	10	0,31	3	0,15	21	0,2	17	0,25	6	0,05	77				22,13	11
	0,16	19	0,11	32	0,07	47	0,14	18	0,07	86	12,81	28	13	271	6,77	0,56	2	10,74	10	0,18	18	0,15	20	0,14	30	0,21	9	0	55	1,02	0,68	3	22,13	11
	0,26	5	0,19	14	0,21	10	0,27	4	-0,01	41	26,21	6	14	150	1,54	0,39	41	8,96	16	0,24	7	0,19	14	0,24	9	0,27	5	0,02	64	0,12	0,61	49	22,1	12
	0,18	14	0,15	22	0,16	19	-0,06	84	-0,07	17	16,49	20	5	71	5,45	0,23	6	9,42	14	0,24	8	0,16	18	0,17	22	-0,05	80	-0,07	19	0,6	0,37	14	21,91	12
	0,11	33	0,17	19	0,07	44	0,21	8	-0,1	11	21,63	11	2	41	4,3	0,31	12	12,56	6	0,1	39	0,14	23	0,11	36	0,23	7	-0,11	12	0,61	0,37	13	21,86	12
	0,21	9	0,24	8	0,22	9	0,2	9	0,04	77	16,95	19	1	21	4,39	0,27	11	6,62	27	0,22	11	0,21	10	0,23	11	0,2	10	0,01	60	0,71	0,45	10	21,8	12
	0,23	7	0,26	6	0,17	18	0,19	10	-0,14	5	20,43	12	9	56	3,45	0,29	19	7,88	20	0,25	6	0,31	3	0,17	22	0,2	10	-0,17	4	0,12	0,5	49	21,75	12
	0,06	50	0,1	34	0	72	0	63	-0,1	11	19,51	14	1	9	5,42	0,19	6	14,67	3	0,07	48	0,11	29	-0,01	72	0,02	56	-0,11	11	0,97	0,29	4	21,7	12
	0,14	21	0,13	27	0,19	12	0,15	17	-0,05	23	19,47	14	1	23	6,12	0,29	4	11,73	7	0,15	23	0,11	30	0,2	16	0,1	30	-0,05	27	-0,17	0,35	80	21,67	12
	0,23	7	0,27	6	0,23	7	0,06	42	0,1	94	22,89	9	1	19	2,93	0,19	25	7,6	22	0,25	7	0,19	13	0,25	8	0,07	39	0,12	94	0,05	0,29	58	21,65	12
	0,1	35	0,18	15	0,14	25	0,18	12	-0,05	23	14,49	24	12	204	7,43	0,5	1	10,87	10	0,13	30	0,15	19	0,17	22	0,22	8	-0,11	10	0,24	0,69	38	21,55	12
	0,08	42	0,39	2	0,28	4	-0,14	95	-0,12	8	20,86	12	2	50	1,71	0,36	39	4,37	39	0,06	52	0,44	1	0,35	3			-0,13	8	0,34	0,51	30	21,52	12
	0,14	23	0,17	18	0,1	36	0,17	13	0,01	58	23,47	8	20	235	4,25	0,5	12	12,81	6	0,14	28	0,12	26	0,09	42	0,2	11	-0,03	36	0,16	0,7	46	21,43	12
	0,13	25	0,2	13	0,18	15	0,08	35	0,03	70	17,06	19	10	38	4,02	0,22	14	7,79	21	0,22	10	0,23	8	0,31	4	0,16	16	0,03	67	0,18	0,39	43	21,23	13
	0,11	33	0,15	23	0,03	59	0,09	31	0,02	67	10,49	34	32	275	4,9	0,47	9	8,05	20	0,26	6	0,31	3	0,24	10	0,13	22	0,03	68	0,79	0,73	7	21,08	13
	0,13	26	0,1	33	0,12	30	0,15	16	-0,06	21	18,48	16	5	74	4,41	0,38	11	10,87	10	0,15	25	0,13	26	0,14	31	0,2	10	-0,1	12	0,63	0,54	12	20,7	13
	0,12	30	0,15	22	0,19	13	0,11	26	0,01	60	18,84	15	3	124	3,27	0,42	21	8,58	18	0,14	27	0,15	20	0,19	18	0,1	28	-0,01	46	0,89	0,5	5	20,65	13
	0,21	9	-0,03	78	0,21	9	0,21	9	0,12	96	17,91	17	17	47	4,86	0,19	9	10,66	11	0,16	22	0	69	0,2	16	0,17	14	0,12	95	0,65	0,51	12	20,49	13
	0,2	10	0,23	10	0,13	26	0,05	47	-0,09	13	20,7	12	3	9	1,58	0,2	41	7,19	24	0,22	11	0,2	12	0,17	23	0,04	47	-0,1	13	0,92	0,28	4	20,38	14
	0,16	19	0,22	11	0,21	10	0,02	56	-0,14	5	15,94	21	1	8	4,03	0,18	14	6,46	28	0,18	16	0,2	11	0,25	9	0,03	50	-0,15	6	0,6	0,17	14	20,33	14
	0,15	21	0,16	21	0,11	33	0,19	10	-0,1	10	17,51	18	57	454	4,06	0,62	14	9,47	14	0,16	20	0,1	34	0,08	45	0,16	15	-0,15	6	1,18	0,78	2	20,3	14
	0,16	19	0,1	35	0,06	50	0,02	57	0,02	63	12,36	29	1	65	6,68	0,43	2	10,65	11	0,23	8	0,2	12	0,11	38			-0,11	12	0,23	0,52	39	20,21	14
	0,16	19	0,19	14	0,18	15	0,16	15	-0,01	43	18,9	15	1	20	4,28	0,28	12	9,02	16	0,14	26	0,16	19	0,21	15	0,22	8	-0,03	36	0,16	0,29	45	20,18	14
	0,1	37	0,18	17	-0,08	91	0,28	3	-0,2	2	22,18	10	2	40	5,21	0,29	7	15,84	2	0,06	52	0,1	33	-0,16	98	0,26	5	-0,24	1	0,54	0,41	16	19,99	14
	0,15	20	0,12	29	0,1	38	0,23	6	0,02	63	14,38	24	25	182	6,41	0,44	3	10,75	10	0,19	16	0,08	38	0,09	43	0,26	5	-0,01	45	0,5	0,68	18	19,92	14
	0,1	36	0,26	6	0,26	5	-0,06	85	0,06	85	20,35	13	4	69	3,06	0,28	24	7,02	25	0,08	46	0,19	133											

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 MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		1	27	-0,01	0,48	41	8,2	0,47	5					
	CATANDUVA INQUISIDOR 1802-1897-TE69		O080663	2000	V	PO	16417		5	63	0,61	0,49	82	4,84	0,58	20	-0,16	0,17	60	24	
	LAS LILAS 1931 LIDER MAX	ARAFAT	IA-1143	2008		IMP			8	86	-0,08	0,62	35	4,16	0,63	26	-1,53	0,2	84	28	
	SANTA JOANA 1638		C347046	2010	P	PC	15398		1	21	0,01	0,4	42	8,12	0,39	5	-0,13	0,08	59	7	
	GAP 3587-2937 GENERATOR		O135357	2009	P	PO	2555		2	25	-0,34	0,47	17	5,8	0,45	14	-0,04	0,11	57	2	
	QUIRI G21		C264645	2005	V	PC	92		1	56	0,6	0,28	81	1,92	0,47	48	0	0,14	56	7	
	GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		4	216	0,08	0,76	48	3,5	0,75	31	2,38	0,29	4	63	
	CIA.AZUL TE2150		O172424	2013	P	PO	8538		1	70	-0,71	0,62	7	3,63	0,61	30	-0,53	0,15	68	4	
	INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P	10	281	-0,09	0,74	34	3,12	0,76	35	1,31	0,19	12	26	
	LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M		IA-762	2002	V	IMP			31	366	-0,28	0,77	20	6,33	0,79	12	-1,57	0,43	85	182	
	FAR KRUGERRAND 410H		IA-801	1999	P	IMP			6	165	0,96	0,66	93	7,52	0,65	7	-0,74	0,2	72	53	
	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE	IA-1297	2009	V	IMP			32	465	0,87	0,78	91	4,49	0,81	23	-1,52	0,33	84	100	
	CIA. AZUL TE1066 QUEBRACHO GRAND CANYON		O136388	2009	V	PO	8538		1	28				5,87	0,48	14	-0,96	0,19	76	11	
	SAV ANGUS VALLEY 1867	ANGUS VALLEY	IA-1372	2011	P	IMP		G	48	431	-0,81	0,78	5	2,67	0,8	39	0,24	0,22	36	69	
	QUIRI G212P		O118823	2005	P	PO	92		1	54	-0,01	0,33	41	4,99	0,57	19	-0,12	0,21	59	21	
	S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		6	24	-0,04	0,35	38	5,55	0,45	16	-0,21	0,07	61	3	
	CONNEALY ANSWER 71		IA-1024	2007	P	IMP			3	25	-0,24	0,41	22	4,32	0,43	24	0,48	0,15	29	11	
	SITZ ALLIANCE 6595		IA-662	1995	P	IMP			9	52	0,47	0,56	75	4,96	0,59	19	3,98	0,26	1	64	
	REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	1	48	-0,82	0,52	5	2,46	0,51	41	1,04	0,15	17	12	
	BASCO NET WORTH 529		O175845	2012	P	PO	4074		3	25	0,49	0,47	76	3,62	0,48	30	-0,14	0,17	60	1	
	BARRAGEM 54 CHATEAU TE91 ALLIANCE 234		O130174	2008	P	PO	2251		3	71	-0,41	0,64	15	6,17	0,62	12	-0,39	0,15	65	27	
	INHANDUÍ 453 IMPACTO L. SOVEREIGN 1930 E		O137246	2009	V	PO	8386		8	87	0,64	0,57	83	4,25	0,63	25	1,37	0,16	11	14	
	REDBAR GRID MAKER D213		C398577	2014	P	PC	9271		1	26	1,06	0,46	95	3,75	0,45	29					
	GAP 3673-2937		O135439	2009	P	PO	2555		1	41	0,25	0,55	60	5,62	0,54	16	0,23	0,14	36	12	
	TRADICAO T69		O190735	2015	P	PO	3638		1	22	0,01	0,4	42	5	0,43	19					
	SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA-1352	2007	P	IMP		G	58	669	0,48	0,81	75	5,76	0,83	15	-0,51	0,32	67	84	
	SANTA JOANA FULLBACK 24TE		O164313	2011	P	PO	15398		3	83	1,67	0,59	99	7,74	0,58	6	-0,6	0,14	70	23	
	TRADICAO 2064	BEEF	C372387	2013	P	PC	3638	R	1	23				3,78	0,45	29					
	ROY ROGERS 5604	ROY ROGERS	IA-1000	2005	V	IMP			11	66	0,53	0,47	78	7,25	0,57	8	0,85	0,11	21	24	
	SANTA THEREZA 2062		C311191	2009	P	PC	3108		2	35	-0,22	0,52	23	6,84	0,49	10	0,17	0,11	38	3	
	CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	O138031	2009	P	PO	8538	P, T	7	322	-0,6	0,76	9	4,18	0,77	26	0,01	0,21	56	22	
	KMK ALLIANCE 6595 I87		IA-862	1999	P	IMP			6	83	0,6	0,64	81	6,59	0,62	10	0,61	0,17	26	29	
	LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		1	28	0,96	0,41	93	4,28	0,4	25	-0,86	0,15	74	2	
	KCF BENNETT TOTAL	BOULDER	IA-854	1999	P	IMP		G	12	150	-0,58	0,7	10	3,2	0,7	34	3,4	0,3	1	112	
	CIA. AZUL 1046 QUEBRACHO MAKE MY DAY		O136383	2009	V	PO	8538		1	34	0,05	0,29	45	4,73	0,49	21	-1,54	0,18	85	5	
	SANTA JOANA 1594		C347027	2010	P	PC	15398		1	20	-1,02	0,43	4	4,13	0,43	26					
	WHITESTONE WIDESPREAD MB		IA-603	1995	P	IMP			26	357	0,33	0,72	65	1,99	0,79	47	2,05	0,57	5	737	
	RINCON TE1892 ZORZAL DEL SARANDY		O156852	2011	P	PO	7287		1	22	0,87	0,36	91	6,73	0,34	10					
	QUIRI M060		C343770	2010	V	PC	92		2	25	0,76	0,43	88	4,48	0,41	23	1,25	0,07	13	2	
	TRADICAO 2028	RETRUCO	C372896	2013	P	PC	3638	P, T	14	211	0,66	0,72	84	0,66	0,74	63					
	EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC	IA-1368	2010	P	IMP		G	3	30	-0,31	0,29	19	5,42	0,42	17					
	ALIANCA EDE YH768		C339306	2012	V	PC	16258		1	22	0,08	0,33	48	5,95	0,39	13					
	SOSSEGO 13N FIV EBV FIRE HEADLINER		O186788	2014	P	PO	14764		2	38	0,17	0,24	55	7,28	0,42	8	-0,2	0,16	61	2	
	BAR EXT TRAVELER 205		IA-522	1995	P	IMP			22	451	-0,51	0,79	12	4,47	0,81	23	5,18	0,59	1	574	

 *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	%
	0,1	37	0,05	52	0,01	67	0,38	1	0,12	96	17,24	18	1	23	5,85	0,27	5	14,05	4	0,11	34	0,04	55	0,02	64	0,41	1	0,12	94	0,26	0,43	37	18,88	16
	0,14	23	0,23	10	0,23	7	0,12	23	-0,1	10	21,08	12	3	28	1,13	0,27	47	5,97	30	0,19	15	0,27	5	0,3	4	0,14	19	-0,13	8	-0,18	0,43	81	18,83	16
	0,12	29	0,33	3	0,04	59	0,03	54	0,09	92	16,51	20	6	79	4,09	0,41	13	8,24	19	0,14	27	0,3	4	0,05	55	0,04	47	-0,02	41	0,15	0,57	46	18,47	16
	0,06	49	-0,01	73	0,06	50	0,26	4	-0,02	40	16,57	20	1	17	4,47	0,2	11	12,59	6	0,08	46	0,03	58	0,09	42			-0,02	39	0,73	0,29	9	18,42	16
	0,14	24	0,08	43	0,11	32			0	53	16,51	20	2	13	2,93	0,25	25	8,73	17	0,17	20	0,1	32	0,18	19			0,01	58	0,72	0,35	9	18,4	16
	0,06	51	0,09	37	0,14	25	0,16	16	0,02	64	9,06	40	1	17	6,99	0,24	2	8,91	16	0,13	30	0,17	17	0,22	13	0,2	10	0,04	73				18,35	16
	0,21	9	0,19	15	0,07	47	-0,07	87	-0,01	46	14,32	25	4	156	3,87	0,53	15	7,37	23	0,16	21	0,27	5	0,01	66	-0,09	88	0,02	64	0,78	0,67	7	18,33	17
	0,11	32	0,24	8	0,24	6	0,02	57	-0,01	42	19	15	1	28	0,99	0,33	49	4,63	38	0,09	40	0,26	7	0,32	4	-0,02	71	-0,03	35	0,43	0,4	23	18,31	17
	0,26	5	0,28	5	0,27	4	0,09	33	-0,2	2	21,7	11	8	188	1,27	0,49	45	4,39	39	0,3	4	0,24	8	0,31	4	0,16	16	-0,17	4	-0,67	0,66	98	18,29	17
	0,09	40	0,06	47	0,05	54	0,12	24	0,02	64	14,84	23	22	256	6,52	0,54	3	12,84	5	0,13	28	0,02	61	0,07	48	0,19	12	-0,01	47	0,04	0,68	58	18,18	17
	-0,02	77	0,11	31	0,11	34	0,36	1	0,15	98	18,31	16	3	38	3,96	0,28	15	11,48	8	-0,06	85	0,07	43	0,12	34	0,33	2	0,13	96				18,17	17
	0,2	10	0,25	7	0,25	5	0,07	37	0,11	95	22,21	10	28	342	1,05	0,58	48	5,54	32	0,17	19	0,23	9	0,28	6	0,03	52	0,15	98	-0,28	0,74	87	18,16	17
	0,13	25	0,16	20	0,12	29	0,14	20	0,08	90	18,59	16	1	24	1,58	0,31	41	7,45	23	0,15	23	0,18	15	0,17	21	0,17	14	0,11	92	0,67	0,26	10	18,12	17
	0,1	36	0,08	42	0,04	59	0,1	28	-0,12	8	8,03	44	38	285	5,4	0,48	6	8,07	19	0,23	8	0,14	22	0,11	36	0,25	6	-0,15	6	1,1	0,75	2	18,06	17
	0,08	44	0,22	11	0,16	19	-0,14	94	-0,02	39	18,4	16	1	51	3,1	0,35	23	8,09	19	0,03	63	0,22	10	0,18	21	-0,2	98	-0,04	31	0,17	0,42	45	17,9	18
	0,17	15	0,21	12	0,08	43	-0,09	89	-0,23	1	18,51	16	5	17	2,68	0,2	27	8,22	19	0,21	11	0,17	17	0,07	50	-0,05	81	-0,23	1	0,37	0,41	28	17,87	18
	0,17	16	0,2	14	0,21	9	-0,06	84	-0,05	26	19,3	14	2	23	1,22	0,27	45	5,54	32	0,2	14	0,17	17	0,2	16	-0,08	85	-0,07	22	0,55	0,36	16	17,86	18
	0,15	21	0,09	39	0,03	60	0,36	1	-0,03	34	13,06	27	8	39	5,07	0,35	8	10,03	13	0,16	22	0,11	30	0,09	43	0,34	2	-0,1	14	0,52	0,37	18	17,84	18
	0,13	28	0,17	17	0,23	6	0,17	14	-0,17	3	15,31	22	1	45	3,5	0,32	19	5,95	30	0,15	23	0,19	12	0,29	5	0,13	22	-0,2	2	-0,1	0,41	73	17,69	18
	0,03	61	0,09	37	0,22	8	0,13	22	0	48	14,14	25	3	14	3,21	0,29	22	6,83	26	0,03	61	0,1	34	0,26	8	0,12	24	-0,04	30	1,05	0,27	3	17,69	18
	0,16	17	0,05	52	0,09	39	-0,07	86	-0,08	13	16,34	20	2	46	4,16	0,34	13	10,33	12	0,24	8	0,09	36	0,2	16			-0,13	8	-0,38	0,4	91	17,69	18
	0,11	32	0,16	20	0,06	51	0,19	11	-0,13	6	13,57	26	8	74	4,31	0,37	12	8,56	18	0,12	32	0,19	13	0,1	41	0,18	12	-0,15	6	0,51	0,56	18	17,5	18
	0,25	5	0,17	18	0,27	4	0,18	13	-0,01	46	20,23	13	1	26	0,03	0,27	64	3,78	44	0,27	5	0,19	13	0,32	4	0,15	18	-0,01	46	0,03	0,45	60	17,43	19
	0,19	12	0,16	20	0,1	36			0,01	62	18,33	16	1	29	1,16	0,34	46	6,78	26	0,17	20	0,13	25	0,13	33			-0,07	22	0,96	0,37	4	17,37	19
	0,07	45	0,23	10	0,19	12			0,03		19,57	14		0	2,83	0,24	26	7,84	21	0,07	47	0,17	17	0,2	16					-0,14	0,31	78	17,36	19
	0,2	10	0,16	19	0,12	30	0,17	13	-0,14	5	19,42	14	49	414	1,46	0,56	42	7,23	24	0,24	8	0,1	34	0,11	37	0,15	19	-0,17	4	0,61	0,78	13	17,31	19
	0,13	25	0,37	2	0,3	3	0,05	45	-0,05	26	31,52	3	3	57	-2,88	0,33	95	4,86	36	-0,02	77	0,16	18	0,24	10	0	61	-0,03	37	0,35	0,46	29	17,24	19
	0,15	19	0,02	61	0,1	36			0		11,38	32	1	23	4,87	0,29	9	8,65	17	0,2	14	0,06	47	0,12	35					0,76	0,44	8	17,24	19
	0,18	14	0,05	51	0,09	39	0,22	7	-0,01	46	18,83	15	10	44	2,78	0,29	27	10,03	13	0,22	11	0,05	50	0,11	36	0,22	8	0	55	0,14	0,41	47	17,15	19
	0,11	32	0,04	54	-0,01	76	0,03	55	-0,01	47	14,01	25	2	7	4,46	0,22	11	11,3	8	0,16	21	0,06	45	0,03	61	-0,01	66	-0,03	36				17,15	19
	0,17	15	0,16	19	0,18	15	0,07	40	-0,11	9	17,55	18	4	214	1,02	0,51	49	5,2	34	0,11	37	0,1	33	0,14	29	-0,03	72	-0,15	6	1,39	0,68	1	17,08	19
	0,07	49	0,1	36	0,06	51	0,25	5	0,07	85	16	21	4	70	5,36	0,37	7	11,96	7	0,02	66	0,05	50	-0,01	75	0,25	6	0,04	72	0,49	0,4	19	17,03	19
	0,11	33	0,11	32	0,07	45	0,06	41	-0,17	3	12,85	28	1	20	4,52	0,25	10	8,8	17	0,13	30	0,15	21	0,1	40	0,11	26	-0,17	4	0,44	0,4	22	16,92	20
	0,05	55	0,06	48	-0,08	91	0,06	42	-0,05	24	4,89	54	11	110	7,01	0,42	2	10,21	12	0,12	31	0,18	15	0,11	37	0,09	31	-0,14	8	0,58	0,6	14	16,91	

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	%		
	SAV INTERNATIONAL 2020		IA-1669	2012	P	IMP			15	116	1,44	0,59	98	2,71	0,63	39	-0,75	0,01	72	8	
	RITO SAV 2282 TELLECHEA		O171138	2013	P	PO	18551		2	21	0,94	0,45	93	4,89	0,44	20					
	SANTA EULALIA BRILLIANCE 01053		O173375	2013	P	PO	95		1	22	-0,54	0,42	11	5,93	0,4	13					
	RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK		IA-368	1989	P	IMP			18	215	1,08	0,64	96	3,51	0,71	31	-0,48	0,38	67	240	
	GAP 4591		O168584	2013	V	PO	2555		3	66	0,46	0,62	74	6,57	0,6	11					
	CONNEALY FINAL SOLUTION		IA-1610	2009	P	IMP			1	31				4,28	0,32	25					
	QUIRI A164		C164858	2000	V	PC	92		2	63	0,57	0,31	80	2,27	0,57	44	0,45	0,21	29	33	
	SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA-982	2004	P	IMP			73	961	0,77	0,84	88	2,81	0,86	38	-2,67	0,55	95	555	
	RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA		O122718	2007	V	PO	155		13	73	0,4	0,52	70	4,06	0,54	27	-1,93	0,21	89	69	
	INHANDUI 1125 BRILLIANCE PREDOMINANT		O170345	2013	P	PO	8386		1	38	0,28	0,45	62	2,04	0,42	46					
	HXC JACKHAMMER 8800U		IA-1229	2008	V	IMP			4	33	0,06	0,46	47	2,71	0,48	39					
	CIA.AZUL 1868 NET WORTH CIA 032		O160781	2012	V	PO	8538		1	45	-0,51	0,54	12	1,17	0,56	58	0,55	0,21	27	13	
	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA-1106	2005	P	IMP			5	72	-0,15	0,47	29	3,55	0,59	31	-2,18	0,31	91	95	
	SANTA JOANA 2008		C375105	2013	P	PC	15398		1	23	0,09	0,45	49	4,02	0,44	27					
	SAV BEST INTEREST 0136		IA-1538	2010	P	IMP			12	60	0,59	0,49	81	4,4	0,52	24	1,1	0,12	16	8	
	CIA. AZUL MONARCA 1072 QUEBRACHO ZHAURY		O136321	2009	V	PO	8538		1	35	1,08	0,28	95	3,86	0,51	28	-0,71	0,22	72	18	
	SANTO ANTAO NET TE483		O131437	2009	P	PO	14982		1	91				3,99	0,53	27	-1,11	0,23	78	32	
	BARRAGEM LESTER TE79 BANDO 389		O146022	2011	P	PO	2251		1	23	-0,21	0,44	24	2,37	0,44	42	0,76	0,13	22	6	
	B P F SPECIAL FOCUS 504		IA-1180	2005	P	IMP			1	22	0,39	0,33	70	6,06	0,32	12	0,64	0,08	25	2	
	CARUMBE RED QUEBRACHO 1199		O129641	2008	V	PO	269		3	97	0,28	0,53	62	4,05	0,63	27	-1,43	0,28	82	44	
	BARRAGEM 1163 REC.CANDOMBE 224		O138699	2008	P	PO	2251		2	141	0,06	0,64	46	2,9	0,64	37	-2,38	0,21	93	32	
	PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	QUEBRACHITO	IA-844	2003	V	IMP			10	45	1,01	0,56	94	0,8	0,59	61	0,11	0,34	53	62	
	CV 2000 LEACHMAN HEAVENLY		O126467	2007	V	PO	1949		2	34	0,04	0,38	45	7,03	0,35	9	-0,57	0,12	69	29	
	LEACHMAN GRAND CANYON 1244G		IA-576	1997	V	IMP			27	228	0,24	0,74	60	5,67	0,76	15	-0,31	0,49	63	264	
	CIA.AZUL TE3068 MAXI WINDSPREAD		O190097	2015	P	PO	8538		1	24	0,65	0,46	84	2,33	0,47	43					
	CARUMBE RED CHEYENNE 1211		O136651	2009	V	PO	269		2	36	0,12	0,53	51	8,85	0,54	3	0,33	0,17	33	8	
	SANTA JOANA 1759		C371004	2011	P	PC	15398		1	25	1,54	0,48	99	0,76	0,48	61	0,72	0,21	24	5	
	CONNEALY EARNAN 076E	EARNAN	IA-1341	2010	P	IMP		T	15	68	0,79	0,38	89	7,38	0,54	7	-2,11	0,07	90	17	
	FSL I BERRIEL 721 TE		O134706	2009	P	PO	14320		3	22	0,36	0,39	67	4,58	0,35	22					
	QUIRI G31		C264652	2005	P	PC	92		3	109	0,6	0,69	82	1,89	0,69	48	1,44	0,3	10	78	
	OCC MAGNITUDE 805M		IA-938	2002	P	IMP			6	62	0,32	0,4	65	1,55	0,58	53	2,07	0,23	5	88	
	DOS TAPES BW306		O182595	2014	P	PO	5949		1	31	-0,03	0,28	39	3,36	0,38	33					
	SAV 707 RITO 9969		IA-1249	2009	P	IMP			11	57	1,06	0,57	95	2,3	0,55	43	0,77	0,1	22	45	
	SAV CINCH 1248	CINCH	IA-1370	2011	P	IMP		G	15	63	0,13	0,46	51	1,79	0,57	50	0,12	0,11	40	16	
	CASTELO TE08		O152617	2010	P	PO	16656		2	143	-1,04	0,52	4	6,78	0,64	10	-4,38	0,19	99	24	
	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA-850	2001	P	IMP		K	67	1015	0,6	0,85	81	5,19	0,86	18	-5,09	0,65	99	1232	
	SANTA EULALIA ZORZAL 960		O173378	2013	P	PO	95		1	25	0,76	0,43	88	3,33	0,41	33					
	TRAVELER DO CARUMBE TE1608		O129646	2008	P	PO	269		5	61	0,19	0,56	56	1,25	0,56	56	2,98	0,18	2	4	
	TOLIO TE422 FARAO	FARAO	O192097	2015	P	PO	14838	P, T	1	22	-0,75	0,47	6	1,4	0,44	54					
	GAP 0E203		C294423	2008	P	PC	2555		1	135	0,53	0,72	78	7,32	0,7	8	0,15	0,26	38	53	
	CV 1798 WESTWIND FULLBACK		O116985	2006	P	PO	1949		1	39	0,46	0,35	74	2,38	0,32	42	2,83	0,14	3	15	
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LIDER TE197		O130433	2008	P	PO	2251		1	36				4,3	0,51	24	-0,54	0,2	68	8	
	SANTA EULALIA NEW DESIGN 456	DESENHADO	O116489	2006	P	PO	95		2	23	0,3	0,27	63	2,17	0,42	45	3,23	0,17	1	12	
	QUIRI G134		C264709	2005	V	PC	92		1	43	1,09	0,32	96	1,33	0,48	55	0,72	0,19	24	4	

 *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	%
	0,18	14	-0,07	87	0,15	21	0,14	18	0,12	96	9,15	39	15	72	6,01	0,29	4	8,73	17	0,17	20	-0,01	73	0,19	19	0,15	17	0,12	94	0,41	0,56	25	16,38	21
	0,13	27	0,19	15	0,12	30	0,11	27	-0,03	35	17,33	18	2	3	2,43	0,17	31	7,32	23	0,11	36	0,13	25	0,1	40	0,05	44	-0,02	42				16,32	21
	0,09	40	0,13	27	0,22	8	-0,01	67	0		20,11	13	1	17	2,76	0,22	27	8,69	17	0,05	54	0,02	61	0,18	20	-0,06	81			0,04	0,31	59	16,32	21
	0,2	10	0,16	20	0,26	5	0,09	32	0,06	83	18,57	16	16	154	0,7	0,42	54	4,21	40	0,12	33	0,12	29	0,26	8	0,08	35	0,04	73	0,55	0,64	16	16,28	21
	0,11	32	0,23	9	0,21	10			0,03	71	23,45	8	2	40	0,57	0,36	56	7,15	24	0,02	65	0,1	34	0,24	10			0,04	73	-0,03	0,44	67	16,2	21
	0,11	31	0,03	59	0,1	36	0,1	30	-0,01		11,93	31	1	19	4,44	0,16	11	8,72	17	0,17	20	0,06	44	0,1	40	0,19	11			0,55	0,29	16	16,11	21
	0,13	25	0,14	24	0,11	34	0,13	20	-0,01	46	11,04	33	2	32	4,43	0,27	11	6,7	27	0,11	37	0,15	21	0,14	29	0,1	28			0,38	0,31	27	15,72	22
	0,16	18	0,09	38	0,15	20	0,05	48	-0,06	21	12,47	29	58	646	3,12	0,64	23	5,93	30	0,22	10	0,15	20	0,19	19	0,1	28	-0,05	27	0,18	0,79	44	15,66	22
	0,04	57	0,12	28	0,15	21	0,03	54	0	47	14,04	25	10	26	3,37	0,21	20	7,43	23	0,13	28	0,25	7	0,15	27	0,07	38	-0,02	41	-0,27	0,35	86	15,64	22
	0,15	20	0,14	25	0,22	9	0,02	57	-0,11	9	13,63	26	1	9	2,59	0,21	29	4,64	38	0,15	24	0,11	30	0,2	16	-0,01	65	-0,14	8	0,54	0,38	17	15,56	22
	0,02	63	0,17	18	0,06	51	0	65	0,06	83	9,75	37	4	15	5,79	0,21	5	8,5	18	0,05	54	0,19	13	0,12	34	0,02	56	0,03	70	-0,04	0,14	68	15,49	22
	-0,03	80	0,18	16	0,16	18	-0,08	88	-0,1	11	8,95	40	1	30	6,45	0,35	3	7,62	22	0,02	64	0,19	14	0,2	17	-0,02	70	-0,08	17	-0,28	0,42	87	15,48	22
	0,17	15	0,16	19	0,16	19	0,1	29	0,09	91	15,74	21	4	61	1,01	0,36	49	4,56	38	0,16	21	0,18	15	0,16	26	0,11	25	0,06	82	0,67	0,46	10	15,48	22
	0,08	42	0,12	30	0,18	15	0,23	6	0,03	69	15,04	23	1	18	3,6	0,25	18	7,62	22	0,12	32	0,13	25	0,23	12			0,03	69	-0,43	0,38	93	15,47	22
	0,17	16	0,09	38	0,17	16	0,22	7	0	54	16,1	20	8	28	2,39	0,24	31	6,8	26	0,15	25	0,05	51	0,19	18	0,2	10	0	55	0,25	0,35	37	15,42	23
	0,15	20	0,12	29	0,11	33	0,12	23	0,03	72	13,95	25	1	28	3,08	0,33	23	6,94	25	0,17	19	0,13	26	0,17	23	0,13	21	0,01	59	0,07	0,25	55	15,39	23
	0,14	24	0,1	35	0,17	17	-0,03	75	-0,02	36	15,01	23	1	89	3,28	0,34	21	7,27	23	0,14	27	0,06	45	0,16	24	-0,05	80	-0,02	40	0,09	0,45	53	15,22	23
	0,02	64	0,27	6	0,13	26	-0,03	76	-0,11	9	13,07	27	1	19	2,08	0,25	35	4,45	39	0,08	44	0,29	4	0,17	23					0,41	0,41	24	15,17	23
	0,15	20	0,13	27	-0,02	78	0,14	20	-0,13	6	14,68	23	1	19	3,64	0,15	17	9,7	13	0,14	26	0,13	25	-0,09	92	0,12	23	-0,16	5	0,47	0,23	20	15,07	23
	0,12	31	0,07	44	0,11	35	0,09	32	0,09	92	12,57	28	3	72	4,32	0,4	12	8,37	18	0,14	27	0,14	22	0,09	42	0,1	29	0,03	68				14,88	24
	0,03	61	-0,06	86	0,09	39	0,13	22	0,04	74	6,02	50	2	77	5,49	0,32	6	8,39	18	0,1	38	0,06	45	0,19	18	0,19	11			0,56	0,49	15	14,79	24
	0,16	18	0,18	17	0,18	14	0,24	5	0	56	11,24	32	8	35	1,13	0,39	47	1,93	56	0,17	19	0,2	12	0,24	10	0,26	5	0,03	69	0,94	0,46	4	14,78	24
	0,01	70	-0,03	77	0,03	62	0,07	36	-0,06	19	12,53	29	1	4	4,83	0,12	9	11,86	7	0,05	57	-0,01	72	0,02	65	0,09	33						14,69	24
	0,09	39	0,06	49	0,07	47	0,1	29	0,01	58	14,03	25	19	143	3,4	0,52	20	9,07	16	0,11	35	0,04	53	0,16	24	0,1	28	0,09	89	0,03	0,67	60	14,68	24
	0,17	15	0,21	12	0,14	25	0,07	39	0,1	93	13,83	26		0	2,08	0,21	35	4,41	39	0,15	25	0,22	9	0,18	20	0,04	49	0,08	87	0,05	0,35	57	14,67	24
	0,16	17	0,08	41	-0,06	87	0,04	50	0,08	90	18,17	17	1	23	2,86	0,34	25	11,71	7	0,14	27	0,01	65	-0,14	96	0,03	50	0,09	90	0,51	0,41	18	14,65	24
	0,21	9	0,06	49	0,18	16	0,21	8	0,03	73	9,18	39	1	16	3,76	0,33	16	4,52	39	0,22	9	0,09	35	0,24	9			0,04	75	0,2	0,33	41	14,63	24
	0,1	36	0,15	23	0,1	35	0,13	21	-0,08	16	20,24	13	8	23	2,49	0,19	30	9,87	13	0,09	43	0,05	50	0,03	60	0,1	28	-0,06	22	-0,24	0,32	84	14,58	24
	0,09	39	0,16	21	0,11	32	0,17	13	-0,05	25	15,24	22	3	20	2,33	0,1	32	6,91	25	0,12	31	0,17	16	0,14	30	0,17	13	-0,07	21	-0,11	0,41	75	14,49	25
	0,14	23	0,23	9	0,15	22	-0,09	90	-0,01	42	13,43	27	3	81	1,53	0,46	42	3,42	46	0,1	40	0,29	4	0,12	35	-0,11	92	-0,03	36	0,46	0,64	21	14,46	25
	0,07	48	0,2	14	0,14	24	-0,19	97	-0,04	28	10,79	33	6	39	3,41	0,3	20	4,96	36	0,1	38	0,28	5	0,22	13	-0,04	75	-0,07	21	-0,32	0,46	89	14,39	25
	0,18	15	0,06	49	0,13	28	0	64	-0,07	18	12,33	29	1	17	3,72	0,18	16	7,07	25	0,21	12	0,06	45	0,15	28	0,01	58	-0,07	20	-0,07	0,39	71	14,38	25
	0,15	19	0,14	24	0,18	14	0,04	51	-0,08	14	13,31	27	11	46	2,09	0,21	35	4,39	39	0,14	26	0,09	36	0,19	19	-0,04	77	-0,09	14	0,51	0,39	18	14,31	25
	0,17	16	0,04	55	0,18	15	0,12	23	0,07	86	10,26	35	13	39	3,63	0,26	17	5,42	33	0,22	10	0,06	46	0,25	9	0,15	17	0,06	81	-0,01	0,51	64	14,28	25
	0,14	22	0,14	24	0,19	13	0,2	9	-0,02	39	21,87	11	2	78	0,61	0,36	55	7,4	23	0,09	40	0,09	36	0,1	39	0,16	15	-0,03	37	-0,19	0,55	81	14,27	25
	0,14	22	0,12	30	0,13	28	0,05	45	0,07	86	16,72	19	53	594	2,15	0,59	34	7,34	23	0,11	33	0,08	40	0,1	41	-0,01	64	0,05	79	0,12	0,8	49	14,24	25
	0,12	30	0,2	13	0,08	42	0,1	29	0,01		13,43	26	1	25	2,48	0,26	30	5,81	31	0,17	18	0,21	10	0,11	36	0,15	18			-0,06	0,36	70	14,16	26
	0,09	38	0,1	36	0,07	47	0,05	45	0,02	63	6,45	49	5	33	5,53	0,3	6	6,78	26	0,11	34	0,1	32	0,1	40	0,06	42	0	53	0,45	0,39	22	14,05	26
	0,16	17	0,13	26	0,14	23	0,13	21	-0,13	6	10,54	34	1	18	2,84	0,21	26	4,24	40	0,19	15	0,1	34	0,15	27	0,13	22	-0,15	6	0,55	0,38	16	13,94	26
	0,17	16	0,09	37	0,07	45			0,1	93	19,08	15	1	83	1,08	0,47	48	8,41	18	0,14	28	0,09	37	0,04	59			0,05	78	0,06	0,6	56	13,93	26
	0,15	21	0,16	19	0,14	24	0,05	45	-0,1	11	12,71	28	1	2	2,8	0,15	26	5,18	34	0,14	25	0,18	16	0,14	29	0,05	42	-0,11	12	-0,1	0,18	74	13,77	26
	0,12	28	0,14	25	0,16	18	-0,03	74	-0,21	2	16,04	21	1	31	1,74	0,33	39	6,04	29	0,09	41	0,17	16	0,15	27	0	61	-0,17	4	-0,22	0,34	82	13,68	27

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	%		
	SANTO IZIDRO I293		C286170	2007	V	PC	1639		2	25	-1,11	0,36	3	5,86	0,42	14	1,03	0,14	17	1	
	GAP FIV5065	XERIFE	O185323	2014	P	PO	2555	Y	1	28	1,01	0,46	94	3,73	0,44	29					
	SANTO ANTAO DON LEO 703		O156967	2012	P	PO	14982		2	42				2,35	0,54	43	-1,03	0,15	77	3	
	BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912		IA-715	1997	V	IMP			8	128	-0,49	0,67	12	4,93	0,69	19	-1,92	0,48	89	259	
	BON VIEW NEW DESIGN 878		IA-721	1998	P	IMP			20	304	0,21	0,73	58	2,08	0,77	46	5,8	0,48	1	344	
	SANTA JOANA 1069		C279602	2007	V	PC	15398		10	108	-0,24	0,65	22	0,92	0,68	60	1,38	0,26	11	68	
	CONNALLY IN FOCUS 4925		IA-1155	2006	P	IMP			3	21	0,39	0,27	69	3,12	0,38	35					
	BIGUA 5364 NET WORTH		O145432	2010	P	PO	18474		3	72	0,65	0,5	84	2,18	0,48	45	0,19	0,23	37	44	
	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334		IA-1420	2011	V	IMP			25	310	-1,33	0,74	2	1,84	0,75	49	-2,05	0,1	90	25	
	PEDRA SO 670		O104818	2004	P	PO	196		3	74	0	0,48	42	6,72	0,58	10	0,22	0,18	36	33	
	BRAVE 2108 TELLECHEA		O160131	2012	P	PO	18551		1	26	-0,48	0,53	13	0,38	0,46	65					
	ALC BIG EYE D09N		IA-853	2003	P	IMP			4	50	-0,24	0,59	22	-0,98	0,55	79	4,35	0,22	1	73	
	PVF INSIGHT 0129	INSIGHT	IA-1496	2010	P	IMP		G	12	106	-0,24	0,6	22	6,34	0,63	12	1,38	0,12	11	11	
	GAP 3681-2995 BROTHER		O135447	2009	P	PO	2555		1	73	0,2	0,6	57	5,23	0,6	18	-1	0,1	76	11	
	QUIRI 5001		C402759	2014	V	PC	92		1	36	-0,54	0,5	11	3,02	0,5	36					
	GELADO DA RIO DA PAZ		O102914	2004	P	PO	13436		2	120	0,72	0,62	87	1,58	0,65	52	-0,7	0,28	71	86	
	UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		3	141	-0,21	0,72	24	1,51	0,7	53	0,26	0,3	35	59	
	GAP 3123 QUEBRACHO BARTO		O121417	2007	V	PO	2555		2	510	0,98	0,83	94	1,94	0,82	48	-0,87	0,46	75	223	
	INHANDUÍ 1349 DON LEO DENSITY		O170423	2013	P	PO	8386		1	32	0,07	0,45	47	2,79	0,43	38					
	RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		IA-1630	2011		IMP			1	145	0,08	0,63	48	8,94	0,62	3	-0,13	0,02	59	1	
	QUIRI Q051	IDEAL QUIRÍ Q051	C372531	2012	P	PC	92	P, T	4	112	0,02	0,63	43	4,72	0,66	21					
	LEACHMAN CHEYENNE B221L		IA-781	2001	V	IMP			39	651	-0,12	0,76	31	4,1	0,83	26	-1,27	0,52	80	311	
	ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	O116014	2006	V	PO	15780	P	25	401	-0,46	0,79	13	1,38	0,8	55	-1,06	0,44	77	176	
	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR	IA-1116	2005	V	IMP			54	713	1,14	0,83	96	1,37	0,84	55	-3,64	0,49	99	285	
	SAV BEACON 0008		IA-1295	2010	P	IMP			4	21	-0,67	0,43	7	3,59	0,41	30	0,76	0,11	23	3	
	CONNALLY CONSENSUS 7229		IA-1430	2009	P	IMP			10	91	0,46	0,57	74	5,92	0,6	14	-1,09	0,07	78	20	
	RUBETA 5292 VERDADERO TE		IA-1312	2008	P	IMP			12	149	-1,01	0,6	4	1,25	0,7	56	2,01	0,27	6	51	
	GAP C035		C334233	2010	V	PC	2555		3	227	0,48	0,76	75	2	0,76	47	-0,76	0,26	73	40	
	CANDIOTA GB 254 BARROCO ZORZAL TE		O138523	2009	P	PO	15869		1	26	0,29	0,25	63	2,46	0,35	41					
	LEACHMAN NONE BETTER 9604		IA-341	1991	V	IMP			41	844	-0,21	0,79	24	4,33	0,84	24	-1,45	0,63	83	743	
	CMC TAINA DO CEDRO C5TE ZORZAL		O162880	2012	P	PO	17029		2	64	-0,16	0,56	27	2,04	0,55	46	-2,12	0,17	90	16	
	TARRA TE121 CAMBIACO PERFORMA HAYMOUNT	NICO	O153329	2012	P	PO	14838	Y	2	52	1,03	0,52	95	9,74	0,52	2	-1,42	0,07	82	3	
	GLACIER CHATEAU 744		IA-663	1997	V	IMP			26	529	-0,32	0,74	18	3,63	0,81	30	0,18	0,53	37	364	
	ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA		O181086	2014	P	PO	18551		1	54	-0,44	0,59	14	2,55	0,54	40					
	SÃO XAVIER 1957 JOHNNIE RED TE		O193509	2014	V	PO	508		1	20	0,64	0,39	84	3,56	0,41	31					
	GAP R223		C270030	2007	V	PC	2555		1	64	0,51	0,62	77	1,32	0,61	55	-3,04	0,22	97	18	
	ESPINILHO 1326		O168500	2013	V	PO	14550		1	24				3,46	0,43	32					
	TRES MARIAS 7033 CANDOMBE 6164 TE		IA-931	2004	P	IMP			13	87	0,09	0,56	49	1,52	0,61	53	-2,18	0,29	92	139	
	CRA BEXTOR 872-5205-608		IA-727	1998	P	IMP			11	136	0,36	0,68	68	3,49	0,69	32	2,1	0,3	5	100	
	ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		16	354	-0,79	0,79	6	2,52	0,8	41	0,97	0,52	18	337	
	BAKERS GENERATOR 8172		O081774	1998	P	PO	14408		1	21				4,97	0,39	3	2,74	0,14	1	41	
	WT BUTIA 210 MOMENTUM X BUTIA 002		O170497	2014	V	PO	17087		1	29	0,02	0,45	43	5,22	0,45	18					
	GAP 4753		O169098	2013	P	PO	2555		3	26	0,46	0,47	74	1,78	0,46	50					
	LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	MAX Q BUENO	IA-1142	2005	P	IMP			13	169	0,17	0,66	55	2,32	0,71	43	-1,76	0,24	87	57	

 *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	%
	0,04	57	0,07	46	0,15	22	-0,05	82	0,03	71	15,97	21	2	14	2,22	0,22	33	8,08	19	0,01	67	0,02	60	0,12	35	-0,1	90	0,04	75	0,32	0,28	32	13,45	27
	0,12	31	0,18	16	0,14	24		-0,26	1	15,12	23	1	18	0,56	0,21	56	4,29	40	0,14	27	0,2	11	0,15	28		-0,27	1	0,22	0,25	40	13,38	27		
	0,08	44	0,26	6	0,1	38	-0,06	84	-0,05	24	12,64	28	2	24	0,28	0,29	61	2,62	52	0,09	43	0,28	5	0,13	31	-0,05	79	-0,04	33	0,78	0,4	7	13,37	28
	0	71	0,14	24	0,03	60	-0,02	74	-0,15	4	12,33	29	6	58	3,35	0,45	20	8,27	19	-0,04	82	0,1	34	0,02	66	-0,02	71	-0,17	4	0,73	0,52	9	13,36	28
	0,04	60	0,09	36	0,02	66	0,27	4	-0,15	4	5,83	51	19	183	6,98	0,48	2	9,05	16	0,04	57	0,07	42	0,02	65	0,29	3	-0,22	2	0,17	0,61	44	13,3	28
	0,18	13	0,18	15	0,2	11	0,07	37	-0,07	17	12,48	29	9	85	1,55	0,42	41	2,47	53	0,18	18	0,11	31	0,21	14	0	62	-0,05	28	0,35	0,56	29	13,22	28
	0,13	27	0,17	17	0,07	47	0,18	11	-0,07	18	12,14	30	3	20	2,83	0,18	26	5,94	30	0,07	47	0,15	21	0,03	61	0,14	20	-0,11	11	0,45	0,29	22	13,14	28
	0,13	26	0,08	42	0,08	41	-0,02	74	0,06	85	8,79	41	3	65	3,71	0,31	16	5,89	30	0,16	22	0,09	35	0,11	38	0,01	59	0,07	84	0,36	0,27	28	13,13	28
	0,03	61	0,08	42	0,07	47	-0,01	69	0,03	69	6,44	49	17	187	3,1	0,36	23	4,94	36	0,18	16	0,18	15	0,17	23	0,06	41	0,04	74	0,47	0,64	20	13,06	28
	0,02	65	-0,03	78	-0,03	80	0,16	15	-0,06	21	10,54	34	3	63	3,52	0,28	18	10,24	12	0,02	65	0,03	59	-0,03	79	0,17	14	-0,01	46	0,99	0,3	3	13,05	28
	0,22	8	0,3	4	0,24	6	0,05	46	-0,06	20	15,59	22	1	7	-1,89	0,22	89	-1,51	77	0,23	9	0,22	10	0,24	9	0,06	42	-0,08	18	0,73	0,24	9	13,04	28
	0,1	34	0,07	43	0,13	27	0,27	4	-0,27	1	3,6	58	2	35	4,31	0,28	12	3,33	47	0,21	12	0,18	14	0,23	12	0,31	3	-0,22	2	0,26	0,44	37	13,01	28
	0,02	64	0,12	28	0,04	56	0,09	32	-0,03	31	15,16	22	10	58	1,81	0,3	38	8,15	19	0,07	49	0,07	42	0,05	54	0,11	27	-0,02	40	0,32	0,48	32	12,86	29
	0,05	56	-0,1	92	0,02	65		-0,09	13	7,89	44	1	45	5,36	0,33	7	10,59	11	0,12	32	-0,05	84	0,07	47		-0,12	10	0,21	0,38	41	12,81	29		
	0,08	45	0,22	11	0,05	54	-0,17	96	0,06	84	11,71	31	1	13	1,83	0,17	38	4,85	37	0,1	39	0,24	8	0,07	50	-0,22	98	0,06	82	0,3	0,33	33	12,66	29
	0,01	69	0,15	23	0,25	6	-0,11	92	0,03	72	11,9	31	2	88	3,55	0,37	18	5,13	35	0,04	57	0,16	19	0,28	6	-0,1	89	0,05	78	-0,82	0,59	99	12,64	29
	0,12	28	0,09	38	0,16	20	0,01	59	0,01	62	9,58	38	3	103	4,14	0,46	13	5,65	32	0,16	22	0,14	22	0,22	13	0,04	49	0,02	62	-0,75	0,63	99	12,62	29
	0,2	10	0,09	38	0,17	17		-0,04	27	11,79	31	2	351	1,04	0,63	48	2,98	49	0,13	30	0,1	34	0,24	10		0,04	74	0,43	0,76	23	12,55	30		
	0,13	26	0,05	53	0,09	41	0,17	13	-0,15	5	9,29	39	1	12	2,39	0,23	31	5,18	34	0,19	15	0,08	40	0,14	30	0,25	6	-0,17	4	0,49	0,39	19	12,51	30
	0,1	36	0,15	21	0,04	57	0,09	32	-0,15	4	21,65	11	1	56	-0,49	0,31	72	8,45	18	-0,04	80	0,01	65	-0,08	89	0,01	58	-0,21	2	0,93	0,47	4	12,47	30
	0,23	6	0,16	20	0,24	6	0,16	15	0,06	83	20,95	12	4	64	-3,99	0,35	98	0,73	64	0,15	23	0,12	27	0,18	20	0,08	35	0,06	80	1,02	0,58	3	12,47	30
	0,11	31	0,06	50	-0,05	86	0,11	26	-0,05	25	8,02	44	34	380	5,28	0,61	7	9,37	14	0,09	42	0,03	57	-0,05	83	0,08	34	-0,05	28	0,41	0,74	25	12,45	30
	0,08	42	0,06	48	0,12	32	-0,05	82	0,05	81	7,08	46	18	248	2,74	0,56	27	4,12	41	0,13	29	0,05	47	0,18	20	-0,01	66	0,04	72	0,88	0,69	5	12,41	30
	0,2	9	0,19	14	0,24	6	0,06	43	0,06	84	15,01	23	48	547	-0,37	0,64	70	1	62	0,21	12	0,13	24	0,31	4	0,03	53	0,11	93	-0,13	0,79	77	12,38	30
	0,04	60	0,1	36	0,05	54	0,06	41	0,03	71	9,66	37	4	16	3,75	0,25	16	7,34	23	0,04	60	0,13	24	0,07	48	0,07	37	0,03	68	0,15	0,35	47	12,37	30
	0,19	11	0,24	8	0,11	33	0,08	34	-0,03	34	20,94	12	8	53	0,25	0,25	61	6,17	29	0,12	32	0,12	27	0,07	49	0,02	56	-0,04	31	-0,59	0,5	97	12,32	30
	0,19	12	0,23	9	0,21	10	0,04	52	-0,01	45	14,42	24	11	116	0,55	0,44	56	1,8	57	0,17	19	0,16	19	0,21	15	-0,03	74	-0,01	44	-0,1	0,61	74	12,17	30
	0,21	9	0,09	38	0,16	18		0,04	74	11,94	31	3	173	0,32	0,54	60	2,32	54	0,17	18	0,1	33	0,23	12		0	56	0,47	0,68	21	12,07	30		
	0,14	24	0,18	15	0,12	31	0,15	17	0,01	62	12,55	29	1	4	1,37	0,18	44	3,82	43	0,13	30	0,18	15	0,13	32	0,12	24	0,01	58				11,99	31
	0,01	67	0,1	35	0,05	53	-0,04	77	0,01	60	10,91	33	33	617	3,17	0,61	22	7,5	22	0,03	61	0,1	34	0,09	43	0,05	45	0,01	57	0,09	0,65	52	11,98	31
	0,03	63	0,15	21	0,13	27	-0,05	81	-0,09	13	10,01	36	2	54	4,13	0,33	13	6,17	29	0	71	0,18	16	0,15	26	-0,09	88	-0,09	14	-0,51	0,46	95	11,96	31
	-0,02	77	0	68	-0,02	77	0,05	47	0	53	16,68	19	2	43	1,55	0,3	41	11,29	8	-0,06	86	-0,04	81	-0,06	86	0,01	59	-0,02	42	0,8	0,5	7	11,89	31
	0,09	40	0,07	46	0,09	39	0,18	12	-0,02	36	10,91	33	20	342	3,27	0,58	21	6,91	25	0,15	23	0,08	39	0,16	25	0,2	10	-0,08	17	-0,5	0,64	94	11,88	31
	0,04	58	-0,02	73	0,01	70	0,08	33	-0,15	5	4,17	56	1	34	3,06	0,25	24	5,61	32	0,13	30	0,05	47	0,1										

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	%		
	S2 SLEEP EASY 3059-S2-9020		O097779	2003	P	PO	6667		3	48	0,77	0,56	88	1,92	0,57	48	2,58	0,25	3	68	
	BASCO BRAND NAME ONIX 525TE		O161627	2012	P	PO	4074		2	30	0,26	0,47	61	4,28	0,47	25					
	SANTA AMABILE TE121		O125263	2008	V	PO	14702		3	34	0,25	0,13	60	4,45	0,36	23	1,06	0,04	17	1	
	MUSHRUSH LOCK 'N' LOAD U213		IA-1371	2008	V	IMP			1	52	-0,49	0,54	13	4,75	0,52	21	-0,62	0,1	70	21	
	TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO	IA-1527	2012	P	IMP		K	10	255	2,47	0,7	99	4,42	0,7	23					
	TRADICAO 2060		C372484	2013	P	PC	3638		1	52				3,18	0,54	35					
	LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C		IA-494	1993	P	IMP			17	119	-0,54	0,63	11	3,39	0,68	32	0,94	0,39	19	215	
	LC TOTEM TET206		O149091	2010	P	PO	4602		1	21	0,13	0,41	52	4,35	0,4	24	-0,75	0,14	73	5	
	CARUMBE RED M. LEAGUE 1327		O154179	2010	V	PO	18551		1	25	-0,58	0,46	10	4,11	0,44	26	0,97	0,05	18	2	
	SAV HERITAGE 6295	HERITAGE	IA-1036	2006	P	IMP			15	72	1,35	0,59	98	3,19	0,6	34	-1,59	0,1	86	20	
	LAZY MC HONKY TONK 11X	HONKY	IA-1363	2010	V	IMP			3	103	0,16	0,5	54	-0,2	0,63	71	-0,54	0,11	68	22	
	SAV PEACE OF MIND 5070		IA-917	2005	P	IMP			4	40	1,36	0,54	98	4,09	0,52	26	1,24	0,12	13	55	
	LAS LILAS 2403 BOYD ON TARGUET MAX	OBJETIVO	IA-1677	2010	P	IMP			1	40				1,85	0,29	49					
	TRADICAO AZUL 9132 REAL		O131851	2008	P	PO	13339		2	21				2,73	0,41	39					
	RINCON FANTASMA TE2120 DEL SARANDY		O161791	2012	P	PO	7287		2	27	0,78	0,49	89	2,83	0,47	38	-1,56	0,14	85	1	
	ALSTON BLACK WATCH	BLACK WATCH	IA-836	2002	P	IMP			28	304	0,29	0,76	63	2,07	0,78	46	-1,84	0,48	88	288	
	RED SIX MILE SAKIC 8325		IA-1124	2006	V	IMP			38	348	0,41	0,75	70	2,29	0,78	44	-0,6	0,35	70	134	
	SAV BISMARCK 5682		IA-1188	2005	P	IMP			79	1132	-0,65	0,86	8	2,25	0,87	44	1,66	0,49	8	264	
	RHRA EZ 537 10T		IA-1018	2007	V	IMP			4	37	-0,1	0,39	33	2,78	0,47	38	1,08	0,08	16	17	
	CONNELLY COMRADE 1385		IA-1432	2011	P	IMP			11	100	-0,78	0,61	6	3,66	0,63	30	-0,47	0,06	66	9	
	SINCLAIR RITO LEGACY 3R9		IA-1088	2003	P	IMP			6	25	-0,25	0,44	22	-0,95	0,42	78	3,31	0,07	1	12	
	SAV RADIANCE 0801		IA-1438	2010	P	IMP			7	42	-0,93	0,48	4	3,79	0,48	29					
	ESPINILHO FIV154		O169330	2013	P	PO	14550		1	32				6,92	0,46	9					
	COCKBURN RIBEYE 308U		IA-1304	2008	V	IMP			7	57	0,15	0,42	53	5,96	0,53	13	0,21	0,05	36	9	
	AAR TEN X 7008 SA	TEM X	IA-1561	2007	P	IMP			5	57	-0,01	0,55	41	5,8	0,53	14					
	QUIRI J84		C299376	2007	P	PC	92		1	21	0,17	0,4	54	3,25	0,39	34	0,86	0,1	21	3	
	LA LEGUA CANYON 8279 TE	CANONAZO	IA-1267	2002	V	IMP			3	56	0,77	0,54	88	5,13	0,52	18	-0,59	0,09	69	16	
	ROYAL ON TIME DRCC 60595		IA-997	2006	P	IMP			3	21	1,04	0,34	95	5,66	0,38	15	-0,58	0,04	69	7	
	SAV BRAVE 8320		IA-1119	2008	P	IMP			11	104	0,98	0,59	94	1,48	0,64	54	0,95	0,2	18	60	
	RANCHO GRANDE 5494	DOBLE ANCHO	IAPC-01	1997	P	IMP			4	215	0,72	0,74	86	0,52	0,75	64	-0,86	0,28	75	82	
	UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU	O150819	2011	V	PO	99	P, T	17	447	0,12	0,79	51	3,34	0,8	33	-0,99	0,22	76	13	
	TRADICAO T 56		O181917	2014	P	PO	3638		1	38	0,89	0,45	92	5,06	0,47	18					
	GAP B183		C317928	2009	V	PC	2555		1	25	0,4	0,49	70	1,6	0,47	52	-0,96	0,19	76	2	
	REDBAR NET WORTH C216 VAQUERO		O174129	2013	P	PO	9271		1	29	0,58	0,5	80	1,27	0,49	56					
	ALBARDAO 055 PASTORIZA BADLANDS		C296722	2008	V	PC	436		4	137	-0,58	0,37	10	2,52	0,57	41	-2,55	0,23	94	42	
	QUIRI S0202		C395598	2014	P	PC	92		1	27	1,68	0,44	99	2,35	0,44	43					
	TRADICAO 2003		C372461	2013	P	PC	3638		1	35	1,08	0,45	95	3,59	0,47	30					
	LT 598 BANDO 9074		IA-831	1999	P	IMP			19	298	-1,18	0,76	3	3,81	0,77	29	-1,19	0,44	80	255	
	TRADICAO 1933		C372893	2012	P	PC	3638		2	60	-0,21	0,4	24	-0,7	0,57	76	0,49	0,13	28	3	
	CONNELLY THUNDER		IA-944	2005	P	IMP			7	48	-0,65	0,5	8	3,06	0,55	35	-0,05	0,18	57	44	
	REDBAR RED LABEL B192 ALQUEIRE		O159123	2012	V	PO	9271		1	29	0,51	0,48	77	2,15	0,47	45	1,34	0,13	12	6	
	CIA.AZUL 1398 CIA 0474 PANHANDLE		O149280	2010	P	PO	8538		2	24	0,46	0,5	74	0,77	0,49	61	-1,8	0,18	88	16	
	GAP 3981		O145903	2010	P	PO	2555		3	81	-0,02	0,65	40	3,45	0,63	32	0,13	0,11	39	2	
	TRES MARIAS 8795 TITAN TE	TITAN	IA-1407	2010	P	IMP		K	15	89	-0,25	0,63	21	4,46	0,63	23	-2,28	0,14	92	12	

 *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	%
	0,13	26	0,14	24	0,13	26	0,05	46	-0,03	31	11,02	33	2	35	2,05	0,34	35	3,97	42	0,16	20	0,12	29	0,15	26	0,05	42	-0,09	16	-0,11	0,48	75	11,49	32
	0,19	12	0,07	44	0,15	21	0	62	0,14	98	15,22	22	2	25	-1,4	0,28	84	2,87	50	0,19	15	0,01	65	0,15	27	-0,04	76	0,16	98	0,95	0,4	4	11,45	32
	0,18	15	0,09	39	-0,02	77	0,17	13	-0,02	41	11,13	32	3	20	1,72	0,13	39	6,18	29	0,18	17	0,1	32	-0,04	80	0,15	18	-0,01	44	0,52	0,37	17	11,41	32
	0,01	68	0,04	55	0,02	65	0,12	23	0,05	81	9,52	38	1	38	4,11	0,28	13	8,86	16	0,01	68	0,05	48	0,01	69	0,16	15	0,04	75	0,19	0,37	42	11,37	32
	0,12	29	0,18	16	0,17	18	-0,01	66	0,08	90	17,27	18	6	82	0,02	0,31	65	4,44	39	0,07	48	0,14	21	0,18	20	-0,12	92	0,11	93	-0,47	0,45	93	11,27	33
	0,31	2	-0,06	86	0,28	4			0,08		15,16	22	1	50	1,09	0,35	47	4,27	40	0,29	4	-0,08	91	0,23	12				-0,5	0,53	94	11,26	33	
	0,14	24	0,15	22	0,1	35	0,14	20	0,08	91	13,28	27	14	73	2,33	0,39	32	5,72	31	0,07	48	0,03	55	0,04	57	0,06	41	0,11	92	0,11	0,45	50	11,15	33
	0,21	9	-0,02	75	0,08	42	0,32	2	0,02	64	11,67	31	1	18	2,39	0,22	31	6,75	26	0,24	8	0,01	66	0,09	41	0,32	2	0,02	61	-0,3	0,34	88	11,11	33
	0,08	45	0,02	62	0,02	66			-0,03	35	8,62	41	1	11	4,26	0,21	12	8,37	18	0,12	33	0,04	54	0,03	63			0,02	65	-0,11	0,25	75	11,1	33
	0,23	7	-0,04	81	0,13	29	0,23	6	0,03	68	10,59	34	11	37	2,62	0,28	28	5,81	31	0,25	7	0	69	0,12	34	0,23	7	0,02	64	-0,27	0,47	86	11,09	33
	0,11	32	0,05	51	0,1	37	-0,01	67	-0,08	15	3,87	57	3	96	4,55	0,38	10	4,35	40	0,13	30	0,15	20	0,18	21	0,05	45	-0,12	9	-0,17	0,38	80	11,08	33
	0,2	10	0,05	51	0,03	59	0,23	6	-0,04	27	11,56	31	3	29	2,09	0,26	35	6,18	29	0,18	16	-0,03	78	0,01	69	0,24	7	-0,1	14	0,48	0,38	20	11,02	33
	0,14	22	0,06	47	0,14	25	0,02	56	0	53	9,39	39	1	19	2,21	0,12	33	4,05	42	0,14	26	0,04	52	0,13	33	0,02	56	0,02	63	0,36	0,2	28	11	33
	0,07	45	0,16	20	0,06	52	0,07	38	0,09	92	10,11	36	2	11	2,13	0,18	34	4,85	37	0,05	53	0,15	20	0,03	62	0,02	55	0,09	89	0,45	0,4	22	10,99	33
	0,14	22	0,11	31	0,17	16	0,04	52	0,03	71	13,24	27	2	22	-0,04	0,24	65	2,78	50	0,12	31	0,15	21	0,23	12	-0,01	65	0,02	65	-0,07	0,41	71	10,97	33
	0,09	38	0,13	27	0,12	30	0,03	54	-0,12	7	10,17	35	24	237	3,75	0,55	16	5,82	31	0,04	60	0,03	58	0,11	36	0	62	-0,04	29	-0,14	0,68	78	10,95	34
	0,12	30	0,12	28	0,11	33	-0,01	68	0,01	59	10,56	34	29	233	2,01	0,49	36	4,3	40	0,11	34	0,1	34	0,11	38	-0,05	79	0,02	65	0,14	0,69	47	10,94	34
	0,12	30	0,05	51	0,12	31	0,03	55	0,02	65	9,1	40	65	754	1,82	0,65	38	4,07	41	0,11	35	0,04	52	0,13	32	0,01	58	0,02	63	0,59	0,83	14	10,89	34
	0,05	53	0,05	52	0,04	59	-0,05	82	-0,04	29	6,99	47	4	26	5,28	0,22	7	8,06	20	0,06	53	0,03	56	0,03	62	-0,06	83	-0,02	40	-0,11	0,27	75	10,86	34
	0,09	38	0,18	16	0,12	32	-0,06	83	0,01	57	14,17	25	8	64	1,75	0,29	39	5,42	33	0,01	69	0,11	31	0,06	54	-0,14	94	0,01	59	-0,07	0,57	70	10,77	34
	0,11	33	0,21	13	0,2	11	0,13	21	-0,1	11	8,29	43	6	15	0,88	0,19	51	-0,06	68	0,17	19	0,22	10	0,18	21	0,16	16	-0,16	5	0,39	0,29	26	10,77	34
	0,07	46	0,05	50	0,01	68	0,11	25	-0,01	46	8,57	42	6	17	3,27	0,22	21	7,06	25	0,07	49	-0,01	71	0	72	0,1	30	0,02	62	0,7	0,31	10	10,73	34
	-0,01	75	-0,04	79	0,03	62	0,06	44	0,04	75	11,87	31	1	12	3,12	0,24	23	10,04	12	-0,03	79	-0,08	90	0,02	66	0,04	46	0,04	74	0,45	0,22	22	10,72	35
	0,14	23	-0,28	99	0,08	42	0,35	1	0,25	99	8,18	43	7	43	3,23	0,27	21	9,2	15	0,18	17	-0,27	99	0,16	25	0,34	2	0,25	99	0,64	0,39	12	10,69	35
	0,12	29	-0,06	84	0	71	0,14	19	-0,03	31	10,39	35	5	35	3,33	0,23	20	9,12	15	0,12	31	-0,03	78	-0,04	80	0,13	22	-0,06	23	0,16	0,45	45	10,58	35
	0,04	57	0	67	0,04	59	0,08	36	-0,08	14	6,76	47	1	20	4,12	0,22	13	7,37	23	0,12	31	-0,02	76	0,03	60	0,1	30	-0,09	16	0,36	0,41	28	10,57	35
	0,12	28	0,08	42	0,18	14	0,16	15	0	56	16,94	19	2	48	-0,84	0,29	77	4,29	40	0,16	21	0,05	48	0,21	15	0,07	38	0,01	58	-0,31	0,46	88	10,54	35
	0,11	32	0,1	35	0,01	67	0,18	12	-0,11	9	13,65	26	3	19	0,19	0,17	62	5,86	31	0,09	41	0,05	50	0,01	68	0,16	16	-0,12	10	0,72	0,26	9	10,54	35
	0,11	32	0,14	24	0,14	25	0,06	42	-0,15	4	9,93	36	9	89	0,98	0,36	49	2,47	53	0,12	33	0,14	22	0,17	21	0,04	49	-0,18	3	0,23	0,48	39	10,53	35
	0,09	41	0,1	36	0,09	40	-0,1	90	0,01	58	5,46	52	4	133	3	0,5	24	3,52	46	-0,01	72	0,1	35	0,12	35	-0,12	93	-0,05	28	0,82	0,66	6	10,47	36
	0,15	21	0,19	15	0,16	19	0,03	53	-0,01	45	15,66	21	12	165	-0,69	0,48	75	2,65	51	0,09	43	0,14	23	0,13	33	-0,03	73	0	56	0,09	0,67	53	10,4	36
	0,13	27	-0,03	79	0,14	24	-0,08	87	0,11	95	13,3	27	1	25	1,82	0,26	38	6,89	26	0,11	35	-0,05	83	0,11	38	-0,13	93	0,14	97	-0,1	0,41	74	10,37	36
	0,17	16	0,13	27	0,15	20			-0,08	14	11,14	32	1	14	-0,49	0,3	72	1,11	62	0,22	9	0,15	19	0,22	14			-0,11	11	0,1	0,34	51	10,33	36
	0,03	63	0,09	36	0,07	45	0,18	13	0,05	78	5,75	51	1	23	2,79	0,33	26																	

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	%		
	HOOVER DAM		IA-1514	2008	P	IMP			3	27	-0,14	0,36	30	1,05	0,33	59	-0,03	0	56	1	
	EF COMPLEMENT 8088	COMPLEMENT	IA-1389	2008	P	IMP		A	17	282	-0,3	0,75	19	2,8	0,74	38	-1,7	0,09	87	32	
	SANTA SERGIA LUQUE PAGARE 3248		O183517	2013	V	PO	19692		1	32	0,18	0,46	56	3,39	0,44	32					
	SAV TEN SPEED 3022	TEN SPEED	IA-1688	2013	P	IMP	16477	G	10	46	0,61	0,4	82	2,5	0,48	41					
	TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	IA-1459	2011	P	IMP		K	34	374	0,69	0,75	86	3,36	0,77	33	-2,05	0,15	90	30	
	CARUMBE RED CHEROKEE 1057		O115148	2006	V	PO	269		1	46	-0,94	0,57	4	3,57	0,56	31	-3,06	0,22	97	29	
	CIA.AZUL 2192 HORNERO LESTER		O172517	2013	P	PO	8538		1	20	0,63	0,45	83	4,29	0,45	25					
	UMBU 256 LEACHMAN TEI		O079383	1999	V	PO	99		1	108	-0,07	0,67	36	2,51	0,65	41	-0,87	0,25	75	92	
	SANTA JOANA 1783		C371047	2011	V	PC	15398		1	30	-2,66	0,49	1	2,96	0,48	36	2,03	0,09	6	1	
	CIA.AZUL 1804 CANDELERO NET WORTH		O160752	2012	P	PO	8538		2	44	0,79	0,54	89	-0,17	0,54	71	-1,72	0,13	87	5	
	TRADICAO 1406		C277074	2007	P	PC	3638		2	220	0,07	0,49	47	0,71	0,71	62	0,61	0,35	26	151	
	BLACK PRINCE/CAMBA-PYTA 8706 ARGENTINO 2		O164830	2010	P	PO	17491		2	66	1,24	0,59	97	2,54	0,56	41	1,4	0,06	11	5	
	CASTELO TE04		O148650	2009	P	PO	16656		2	20	1,32	0,36	98	3,97	0,33	27					
	BOM RETIRO 1800		O110795	2005	V	PO	11829		2	93	0,2	0,58	57	2,41	0,55	42					
	AHL ABOUT TIME 113Y		IA-1428	2011	V	IMP			4	62	-0,61	0,31	9	1,82	0,49	49	-0,03	0,01	56	1	
	LARSON SUN KING 016		IA-1345	2010	V	IMP			11	64	-1,53	0,41	2	2,85	0,52	37	-1,13	0,06	79	11	
	SOSSEGO 09F		O126072	2006	P	PO	14764		2	28				2,52	0,28	41	-0,49	0,14	67	3	
	BJR MONU 4X-303		IA-627	1995	V	IMP			7	167	0,98	0,44	94	3,81	0,69	29	-1,55	0,37	85	171	
	QUIRI K 54		C313442	2008	P	PC	92		1	30	0,26	0,3	61	-0,91	0,46	78					
	LA LEGUA BRUJO 341	SARANDI	IA-1609	2008	V	IMP			2	22				2,8	0,18	38	-1,7	0,1	87	2	
	MAIPU 31 MONTANA HERDEIRO		O143091	2010	V	PO	6797		1	25				0,07	0,37	68	0,84	0,13	21	3	
	CIA.AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	ÉBANO	O149256	2010	P	PO	8538	T	2	60	0,35	0,59	67	2,66	0,6	40	-0,03	0,25	56	32	
	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO	IA-755	1999	V	IMP		K	62	816	1,09	0,82	96	0,5	0,85	64	-2,3	0,64	93	913	
	TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARÁ	IA-929	2003	V	IMP		K	52	491	1,39	0,77	98	0,54	0,81	64	-1,55	0,43	85	220	
	PA FORTITUDE 2500	FORTITUDE	IA-1499	2011	P	IMP		G	7	45	-0,32	0,45	18	8,06	0,49	5					
	KOUPAL JUNEAU 797		IA-1237	2007	P	IMP			1	27	0	0,46	42	5,04	0,43	19	1,87	0,05	6	9	
	EARLEY DATELINE 2M		IA-812	2002	P	IMP			7	77	0,8	0,62	89	4,46	0,63	23	0,42	0,22	30	50	
	ERRE TE 27 FACON GENERAL		IA-1280	2006	P	IMP			9	53	0,64	0,48	84	1,93	0,54	48	-2,61	0,13	95	24	
	BT RIGHT TIME 24J		IA-886	1999	P	IMP			7	142	-0,29	0,43	20	0,69	0,65	62	0,44	0,14	30	35	
	TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	PAYADOR	IA-848	2001	V	IMP			21	109	0,39	0,66	69	-0,22	0,69	71	-2,44	0,41	93	179	
	WOLF CREEK PLAINSMAN		IA-1400	2009	P	IMP			3	38	-1,07	0,41	3	0,77	0,38	61	0,55	0,01	27	1	
	NICHOLS PERFORMA D162	PERFORMA	IA-845	1994	P	IMP			11	48	1,19	0,45	97	5,41	0,47	17	-0,66	0,12	71	80	
	BASCO YESQUERO 561TE		O176339	2012	V	PO	4074		1	31	-2,36	0,5	1	1,43	0,51	54	0,77	0,1	22	2	
	SAV REGISTRY 2831	REGISTRY	IA-1563	2012	P	IMP			9	61	0,29	0,48	63	1,93	0,55	48	0,03	0,03	55	3	
	PAIPASSO U112		O147179	2010	V	PO	15996		1	35	-0,44	0,24	14	3,65	0,3	30					
	SAV CLARK 8374		IA-1090	2008	P	IMP			9	32	0,6	0,42	82	0,67	0,47	63	-0,32	0,15	63	7	
	GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		3	355	-0,21	0,81	24	1,98	0,81	47	-2,31	0,45	93	171	
	CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12		O099045	2003	V	PO	16417		32	372	0,44	0,74	73	1,93	0,79	48	-3,4	0,45	98	209	
	TROTTERS STRONGHOLD 156		IA-1483	2011	V	IMP			43	622	1,38	0,82	98	5,43	0,83	16	-4,85	0,16	99	51	
	HW85 GOLIAS BAMBA 15 DE FIELD DAY		O149812	2010	V	PO	18650		1	65	-0,04	0,61	38	4,44	0,6	23	0,55	0,13	27	4	
	QUIRI F43		C234942	2004	P	PC	92		2	55	-0,4	0,6	15	0,02	0,59	69	0,64	0,22	25	19	
	OTTONO B1777 TE HERDEIRO		O111950	2005	V	PO	35		26	616	0,84	0,81	90	3,55	0,84	31	1,32	0,52	12	313	
	SOLE 649 BAR EXT		O148051	2011	P	PO	11430		3	48	0,11	0,46	50	3,49	0,51	31	3,02	0,18	2	14	
	BR NEW FRONTIER 095		IA-819	2000	P	IMP			13	138	0,87	0,66	91	2,37	0,68	42	3,99	0,32	1	135	

	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	%
	0,03	61	0,08	41	0,01	67	-0,16	96	-0,09	13	3,42	59	3	16	2,97	0,11	24	4,02	42	0,09	40	0,1	32	0,07	50	-0,09	88	-0,09	15	0,88	0,23	5	9,89	38
	0,05	56	0,05	53	-0,04	82	0,1	30	0	54	4,81	54	9	152	2,18	0,37	33	4,97	36	0,24	7	0,21	10	0,12	35	0,22	8	-0,04	29	-0,17	0,61	80	9,85	38
	0,06	49	0,06	50	0,11	33	0,01	59	-0,09	13	10,48	34	1	13	1,37	0,18	44	4,76	37	0,05	53	0,06	46	0,13	31	0,04	48	-0,09	14	0,18	0,17	44	9,8	38
	0,06	50	0,05	52	0,14	24	0,05	45	-0,07	17	9,33	39	3	7	2,13	0,15	34	4,63	38	0,07	48	0,08	39	0,13	32	0,03	50	-0,09	15	-0,06	0,25	70	9,72	38
	0,1	37	0,06	47	0,08	43	0,1	30	0,17	99	10,13	35	29	264	3,84	0,32	15	7,19	24	0,04	58	0,02	60	0	71	0,04	47	0,19	99	-0,3	0,72	88	9,64	38
	0,05	56	0,03	59	0,05	53	-0,01	69	-0,03	31	8,41	42	1	42	2,47	0,36	30	6,05	29	0,01	68	0	69	0,05	56	-0,04	78	-0,05	26	0,63	0,48	12	9,61	39
	0,1	37	0,1	34	0,17	16	0,14	20	-0,16	4	15,25	22	1	13	-0,65	0,28	75	3,64	45	0,1	37	0,13	25	0,2	17	0,1	29	-0,14	7	-0,54	0,24	96	9,5	39
	0,1	35	0,06	49	0,07	47	0,07	39	-0,01	45	8,2	43	1	86	2,46	0,4	30	4,97	36	0,1	37	0,04	54	0,07	47	0,06	40	-0,01	46	0,07	0,45	55	9,19	40
	-0,07	89	-0,02	75	0,05	55	0,33	2	0,13	97	4,42	55	1	20	4,58	0,27	10	7,54	22	-0,04	81	0	68	0,05	55			0,13	95	0,35	0,34	29	9,15	40
	0	73	0,2	13	0,21	9	-0,05	82	-0,03	30	8,56	42	1	20	0,46	0,28	58	0,29	66	-0,02	75	0,19	12	0,22	12	-0,03	74	-0,03	38	0,31	0,32	32	9,12	40
	0,25	5	0,12	29	0,28	3	0,17	14	0,02	67	13,81	26	2	187	-1,27	0,51	83	-0,56	71	0,18	18	0,05	50	0,22	13	0,14	19	0,07	86	0,11	0,64	51	9,1	40
	0,15	20	0,04	55	0,01	68	0,1	30	-0,01	46	6,95	47	2	17	2,62	0,22	28	5,16	34	0,16	22	-0,01	72	0,01	68	0,08	34	0	48	0,44	0,19	22	9,09	40
	0,03	60	0,02	60	0,11	34	0,04	51	-0,02	38	10,41	35	2	6	1,8	0,17	38	5,76	31	0,03	62	0,02	61	0,08	46	-0,01	66	-0,04	30				9,07	40
	0,1	37	0,06	48	0,08	41	0,07	38	-0,08		8,39	42	2	58	1,44	0,29	43	3,85	43	0,11	34	0,1	32	0,1	41	0,11	27	-0,09	16	0,07	0,32	55	8,91	41
	-0,02	76	0,16	21	0,04	58	0,08	34	0,07	88	6,57	48	3	41	3,26	0,22	21	5,08	35	-0,01	72	0,16	18	0,05	54	0,08	35	0,07	83	-0,13	0,32	77	8,89	41
	0,07	46	0	68	-0,04	82	0,21	8	0,05	79	4,36	56	8	30	3,97	0,23	14	6,81	26	0,1	40	0,02	60	-0,02	77	0,18	12	0,08	87	0,34	0,39	30	8,85	41
	0,09	39	0,1	34	0,08	43	-0,01	66	0,05	78	9,26	39	2	24	0,86	0,17	52	3,38	46	0,1	39	0,08	39	0,1	39	0,05	46	0,05	78	0,26	0,23	37	8,82	41
	0,02	66	0	69	0,01	70	0,06	44	0	47	6,58	48	3	114	1,65	0,37	40	5,46	33	0,09	43	0,03	58	0,08	45	0,09	33	-0,01	43	0,6	0,51	14	8,82	41
	0,16	18	0,21	12	0,11	34	-0,01	69	-0,15	4	6,82	47	1	6	0,33	0,22	60	-0,58	71	0,14	26	0,2	11	0,08	47	0,01	60	-0,16	5	0,67	0,34	11	8,79	41
	0,03	62	0,19	15	0,03	60	-0,01	68	-0,05	25	9,59	38	2	13	1,48	0,13	42	4,29	40	0,02	64	0,15	20	0,02	66	-0,02	70	-0,06	24	0,16	0,16	46	8,79	41
	0,13	24	0,15	23	0,16	19	0,07	39	0,14	98	8,34	42	1	9	-1,11	0,2	81	-1,03	74	0,15	23	0,13	24	0,19	19	0,07	36	0,13	95	0,81	0,27	6	8,75	41
	0,13	27	-0,08	90	0,04	56	0,2	9	0	54	5,21	53	2	43	3,15	0,38	22	5,82	31	0,19	15	-0,04	81	0,06	52	0,26	5	-0,06	25	0,2	0,48	42	8,74	41
	0,12	29	0,07	46	0,16	19	0,09	31	0,02	62	7,25	46	51	489	0	0,65	65	0,5	65	0,15	24	0,1	33	0,24	10	0,12	23	0,02	65	0,36	0,77	28	8,72	41
	0,14	24	0,09	39	0,2	10	0,12	24	-0,05	25	9,05	40	44	337	-1,92	0,55	89	-1,37	76	0,22	10	0,14	22	0,3	5	0,1	27	-0,06	24	0,36	0,73	28	8,61	42
	0,05	56	-0,04	79	0,02	65	0,11	26	-0,13	7	14,63	24	4	17	1,58	0,19	41	9,64	14	0	70	-0,06	86	-0,03	78	0,09	32	-0,14	7	-0,24	0,36	84	8,53	42
	-0,05	86	-0,03	78	0,01	67	0,22	7	-0,04	27	7,44	45	1	21	2,74	0,2	27	7,78	21	-0,04	80	0,01	65	0,06	53	0,26	5	-0,06	25	0,23	0,21	39	8,49	42
	0	72	-0,13	95	0	72	0,2	10	-0,02	39	4,52	55	6	60	4,43	0,38	11	8,9	16	0,11	36	-0,08	90	0,04	57	0,17	13	-0,02	39	-0,04	0,55	67	8,46	42
	0,13	25	0,13	26	0,11	32	0,13	22	-0,04	30	10,3	35	9	41	-0,15	0,28	67	1,79	57	0,12	31	0,17	16	0,16	24	0,14	20	-0,05	27	-0,29	0,43	87	8,3	43
	0,05	56	-0,04	82	0	70	0,04	49	-0,13	6	0,02	69	6	94	3,56	0,35	18	4,25	40	0,11	34	0,05	49	0,03	62	0,07	36	-0,16	5	0,91	0,37	5	8,27	43
	0,13	28	0,13	27	0,19	12	-0,12	93	0,06	85	8,17	43	17	70	0,91	0,42	51	0,69	64	0,16	22	0,16	18	0,3	5	-0,13	93	0,07	83	-0,85	0,58	99	8,23	43
	0	72	0,23	9	0,16	20	0,06	42	0,03	72	9,58	38	1	17	-0,1	0,13	66	0,66	64	0,03														

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 9989 ZORZALIT 8958 TE	ZORZALITO	IA-1841	2013	P	IMP		K	11	106	-0,07	0,57	36	1,97	0,59	47					
	SANTA AUGUSTA 1008 ROY ROGERS		C347942	2011	V	PC	16076		2	33	-0,08	0,35	35	3,51	0,4	31					
	GAP 3893		O144563	2010	V	PO	2555		2	52	-0,66	0,48	8	1,28	0,45	56	0,03	0,19	55	21	
	3F EMBLAZON 3652		IA-885	2003	P	IMP			11	102	0,23	0,55	59	3,44	0,61	32	-0,12	0,22	59	63	
	RED HERDEIRO 1399 TELLECHEA		O150536	2011	V	PO	18551		1	29	0,35	0,44	67	4,25	0,49	25	-0,78	0,15	73	3	
	DON JOSE 176 LIDER 6204 TE	MAXI	IA-1149	2005		IMP		K	36	365	0,28	0,77	62	1,36	0,79	55	-2,92	0,37	96	171	
	CIA.AZUL KODAK TE 1278		O142987	2010	P	PO	8538		4	31	0,13	0,51	52	4,81	0,51	20	-2,61	0,21	95	12	
	BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA-1125	2006	P	IMP		Y	27	509	-0,04	0,76	38	0,86	0,81	61	-1,74	0,39	87	222	
	SÃO XAVIER PC 1567		C292824	2008	P	PC	508		1	37				2,56	0,5	40	0,56	0,11	27	12	
	ISA TEI3170 CANDELERO DA ENCARNAÇÃO		O195349	2013	P	PO	15061		2	28				3,27	0,35	34					
	TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	YESQUERO	IA-1151	2008	V	IMP		K	36	346	-0,61	0,76	9	1,49	0,79	53	-0,77	0,29	73	81	
	VISION UNANIMOUS 1418	UNANIMOUS	IA-1520	2011	P	IMP			7	121	-0,26	0,63	21	3,11	0,64	35	-1	0,01	77	2	
	SOO LINE MOMENTUM 7051		IA-1251	2007	V	IMP			17	187	0,44	0,63	72	1,21	0,73	57	-1,07	0,12	78	24	
	BARRAGEM CHATELLE TE105 NETWORTH 512		O159638	2012	P	PO	2251		2	38	0,4	0,46	70	-0,35	0,48	73					
	SANTA SERGIA LUQUENSE MISTER 3256		O196600	2013	V	PO	19692		1	36	0,29	0,46	63	0,99	0,44	59					
	SAV REAL PERFORMANCE 4876		IA-1726	2014	P	IMP			9	67	0,65	0,54	84	0,77	0,58	61					
	TIMBAUVA 22 AGAMENON NACO MR BEEF 805		O163388	2012	V	PO	14168		2	28	0,47	0,44	75	1,87	0,42	49					
	VOLCAN BLACKCAP 4665 TE	AMBICIOSO	IA-1624	2011	P	IMP		T	3	29	0,86	0,41	91	3,01	0,4	36					
	SÃO BIBIANO QUEBRACHO 6591		O117335	2007	V	PO	110		1	30				1,71	0,45	51					
	SAV HARVESTOR 0338	HARVESTOR	IA-1528	2010	P	IMP			12	119	1	0,61	94	2,72	0,65	39	-1,06	0,03	77	9	
	PFFR CONVOY 9Z		IA-1644	2012	V	IMP			5	79	0,32	0,26	65	2,26	0,56	44					
	ZORZAL TE 2044 TELLECHEA		O160590	2012	P	PO	18551		1	28	0,59	0,47	80	3,15	0,47	35	-2,15	0,16	91	1	
	ESPINILHO FIV157		O184021	2013	P	PO	14550		1	22				2,54	0,42	41					
	FSL TE1068 FENOMENO		O144233	2010	P	PO	18583		4	53	-0,76	0,48	6	3,29	0,49	33					
	RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P		IA-994	2004	V	IMP			8	135	-1,05	0,67	3	1,14	0,68	58	3,11	0,22	2	65	
	MYTTY IN FOCUS		IA-882	2001	P	IMP			11	173	-0,16	0,66	28	3,19	0,71	34	1,24	0,34	13	136	
	CONNEALY RIGHT ANSWER 746		IA-1239	2007	P	IMP			13	148	-0,78	0,47	6	0,71	0,59	62	0,76	0,13	22	7	
	GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO	IA-1010	2004	V	IMP			24	424	-0,52	0,76	12	-1,41	0,8	82	-0,3	0,44	63	214	
	RED BRIGADIER 1405 TELLECHEA		O150539	2011	V	PO	18551		1	23	0,23	0,36	59	-0,59	0,42	75	0,53	0,09	28	8	
	GAP B585		C318897	2009	V	PC	2555		2	21	0,16	0,36	54	1,77	0,33	50	-1,55	0,09	85	11	
	SAO BIBIANO EARLEY 6633		O121997	2007	P	PO	110		1	33	-0,31	0,52	18	1,62	0,53	52	1,2	0,12	14	9	
	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA-796	2001	V	IMP			140	4156	0,13	0,91	52	0,82	0,92	61	-3,02	0,81	97	3367	
	CARUMBE RED QUEBRANTADOR 1351		O142953	2010	V	PO	18551		1	35				0,71	0,47	62	-4,18	0,17	99	5	
	GAP 2537 ZHAURY RED STAR		O104131	2004	P	PO	2555		2	41	-0,22	0,55	23	2,44	0,55	42	-0,54	0,19	68	25	
	CHIMA 465 CUSTER A03		C338173	2010	V	PC	17029		1	35	0,12	0,4	51	2,78	0,39	38	-1,9	0,11	89	10	
	JUQUIRY BLACK J05 GENERAL TEIC22		O171403	2012	P	PO	18553		2	42	0,48	0,29	75	1,07	0,47	59	-0,34	0,07	64	8	
	UMBU 1424 HI COUNTRY		O130944	2008	V	PO	99		1	25	0,19	0,51	57	3,85	0,5	28	1,64	0,15	8	12	
	PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	LUCKY	O136796	2009	P	PO	14028	Y	3	187	0,56	0,59	79	2,92	0,68	37	-2,92	0,25	96	40	
	GAP 2931 CREDITO BARTOLOME		O114931	2006	V	PO	2555		2	41				2,59	0,45	40	-0,22	0,14	61	11	
	CONNEALY FREIGHTLINER		IA-681	1997	P	IMP			7	99	0,04	0,65	44	1,08	0,65	58	1,89	0,33	6	194	
	TRES MARIAS 4809 LESTER TE	LESTER	IA-498	1995	P	IMP			20	494	0,72	0,7	86	1,87	0,81	49	-0,54	0,5	68	372	
	DOS TAPES BW97 JUNCAL WHITSTONE 5029		O131043	2008	P	PO	5949		1	21	-0,35	0,36	17	0,05	0,39	69					
	PIRAY 177 FUNDADOR TE	FUNDADOR	IA-1098	2002	V	IMP			5	30	0,53	0,31	78	-1,47	0,46	83	-0,58	0,16	69	15	
	TOLIO TE411 BRIGADIER WIDESPREAD	ELOGIO	O182314	2014	V	PO	14838		1	22	-0,64	0,45	8	0,8	0,46	61					

 *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	%	
	0,02	64	0,13	26	0,13	26	-0,14	95	0,03	68	9,44	39	2	8	0,94	0,23	50	2,91	49	0,01	68	0,08	38	0,12	34	-0,19	97	0,02	61	-0,02	0,26	65	7,67	45	
	0,04	58	0,02	60	0,07	44	-0,03	77	0,09	91	8,71	41	1	17	1,67	0,2	40	5,18	34	0,03	60	-0,02	76	0,07	50	-0,05	80	0,1	91	0,19	0,24	43	7,66	45	
	0,1	37	0,11	33	0,18	15	0,09	33	-0,05	23	9,79	37	1	13	-0,88	0,22	78	0,41	65	0,12	31	0,11	31	0,22	13	0,11	26	-0,07	21	0	0,29	62	7,63	45	
	0,12	28	0,06	49	0,05	55	-0,13	94	-0,1	11	9,65	37	9	68	2,27	0,26	33	5,71	32	-0,02	76	0,05	47	0,02	65	-0,07	84	-0,14	7	-0,29	0,42	87	7,62	45	
	0,07	48	0,11	32	0,08	41	-0,01	68	0,17	99	12,51	29	1	22	-1,41	0,32	84	2,85	50	0,06	50	0,1	32	0,13	33	-0,04	75	0,14	96	0,07	0,39	54	7,61	45	
	0,11	33	0,15	23	0,18	15	0	64	0,1	94	10,86	33	29	212	-1,47	0,45	85	-0,11	68	0,08	45	0,19	13	0,27	7	-0,07	85	0,12	94	-0,36	0,72	90	7,56	46	
	0,11	33	0,05	53	-0,05	86	0,14	20	0	48	9,15	39	4	26	1,66	0,33	40	6,47	28	0,06	52	0,01	65	-0,1	92	0,07	37	-0,02	41	0,39	0,35	26	7,55	46	
	0,03	63	0,07	44	0,01	67	0,05	47	-0,08	14	2,78	61	21	346	1,65	0,55	40	2,51	52	0,04	57	0,11	29	0,05	55	0,14	21	-0,09	16	0,89	0,74	5	7,52	46	
	0,04	59	0,16	20	0,09	41	0,05	48	-0,13	6	10,04	36	1	33	0,25	0,28	61	2,81	50	0,05	55	0,1	35	0,04	60	-0,03	73	-0,19	3				7,51	46	
	0,07	47	0,03	59	0,04	56	0,21	8	0	48	7,93	44	1	16	1,55	0,11	41	4,83	37	0,05	56	0,01	66	0,03	62	0,18	12	0	55	0,31	0,17	32	7,5	46	
	0,15	21	0,08	43	0,15	20	0,12	22	0,13	97	9,52	38	30	215	-0,08	0,49	66	1,42	60	0,18	16	0,08	39	0,19	19	0,14	19	0,11	93	-0,34	0,7	90	7,48	46	
	0,11	32	0,04	54	-0,01	75	0,04	51	0,13	97	6,91	47	7	99	2,83	0,33	26	5,94	30	0,08	44	0,04	52	0	69	0,01	58	0,14	96	-0,27	0,57	86	7,48	46	
	0,07	46	0,03	59	0,06	52	0,15	17	0,11	94	4,3	56	13	118	1,36	0,4	44	2,56	52	0,07	47	-0,01	71	0,09	44	0,12	23	0,12	94	0,88	0,6	5	7,26	47	
	0,06	52	0,04	54	0,09	40	-0,06	84	-0,01	43	2,32	63	2	18	2,46	0,27	30	2,1	55	0,09	41	0,09	38	0,15	28	-0,06	82			0,18	0,3	44	7,25	47	
	0,1	37	0,08	42	0,14	24	0,06	43	-0,03	30	7,5	45	1	9	0,52	0,16	57	1,52	59	0,09	43	0,09	37	0,16	26	0,05	45	-0,05	29	0,03	0,21	60	7,23	47	
	0,13	26	-0,05	82	-0,02	77	0,07	38	0,11	95	0,7	67	6	46	2,63	0,26	28	3,41	46	0,2	13	0,1	34	0,05	54	0,14	19	0,12	93	0,26	0,43	36	7,22	47	
	-0,04	83	0,01	66	0,12	31	-0,09	89	0,09	91	5,25	53	2	11	2,67	0,19	28	4,53	39	0,01	69	0,11	30	0,11	37	-0,04	75	0,07	83	-0,3	0,17	88	7,2	47	
	0,12	28	0	70	0,01	67	0,05	45	0,06	84	6,63	48	3	12	2,03	0,2	35	5,04	35	0,1	39	-0,02	76	0,03	61	0,06	40	0,07	83	0,14	0,26	47	7,15	47	
	0,05	56	-0,08	90	0,12	32	0,09	32	0,04	77	4,2	56	1	3	1,29	0,22	45	3	49	0,09	41	-0,02	74	0,19	18	0,1	29	0,04	73				7,12	47	
	0,1	37	-0,15	97	0,11	32	0,07	36	0,18	99	5,23	53	8	73	3,22	0,29	21	5,94	30	0,02	66	-0,1	93	0,05	55	0,02	56	0,18	99	0,28	0,57	35	7,11	47	
	0,01	70	0,03	60	0,02	65	0,07	40	0,02	64	4,35	56	5	59	0,53	0,23	57	2,79	50	0,06	53	0,14	22	0,12	35	0,13	22	0,02	62	0,5	0,47	19	7,09	48	
	0,07	47	0,04	54	0,07	45	0,09	31	-0,04	29	8,78	41	1	12	1,43	0,21	43	4,58	38	0,06	52	0	69	0,03	60	0,07	36	-0,04	30	0,06	0,31	56	7,08	48	
	0,03	62	0,03	60	0,03	61	-0,05	83	0,04	75	5,5	52	1	5	2,34	0,23	32	4,88	36	0,01	68	0,01	65	0,04	59	-0,08	86	0,04	75	0,34	0,28	30	7,08	48	
	-0,02	76	0,07	46	0,04	56	-0,16	96	-0,12	8	7,58	45	3	38	2,95	0,15	25	6,24	29	-0,01	73	0,04	54	0,05	54	-0,13	93	-0,11	12	-0,47	0,51	93	7,08	48	
	-0,04	82	0,03	58	0,02	64	-0,02	73	0,06	84	1,84	64	6	64	3,01	0,35	24	4,15	41	0,01	69	0,05	48	0,04	57	-0,01	66	0,06	82	0,61	0,54	13	7,05	48	
	0,02	64	0,08	41	-0,05	84	0,05	46	-0,12	7	5,82	51	7	131	2,61	0,43	28	5,8	31	-0,06	87	0,06	45	-0,15	97	0	61	-0,19	3	0,82	0,55	6	7,02	48	
	0,09	40	-0,04	82	0	70	0,15	17	-0,03	34	0,63	67	8	28	2,59	0,29	29	3,3	47	0,21	12	0,02	62	0,06	53	0,25	6	-0,08	16	0,54	0,42	16	7,02	48	
	0,09	40	0,3	4	0,13	26	-0,21	98	0,08	89	7,38	46	20	285	0,95	0,55	50	-0,46	71	0,11	35	0,29	4	0,21	15	-0,21	98	0,07	85	-1,08	0,71	99	7	48	
	0,13	26	0,07	44	0,1	36	0,03	54	-0,02	37	3,84	57	1	24	2,77	0,26	27	2,18	55	0,17	18	0,1	35	0,14	31	0,06	41	0	54	-0,58	0,39	96	6,97	48	
	0,21	9	-0,1	92	0,01	66	0,21	8	0,04	74	3,42	59	2	18	1,89	0,17	37	3,65	44	0,28	4	-0,06	86	0,06	53	0,29	3	0,09	88				6,97	48	
	0,05	53	0,01	64	0,05	54	0,11	25	0,08	91	4,41	55	1	18	2,97	0,3	24	4,59	38	0,12	32														

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	%		
	RITO 5TR8 OF RITA 3X12 RRT		IA-666	1995	P	IMP			3	47	0,6	0,49	81	2,92	0,53	37	2,25	0,16	4	43	
	LEACHMAN LADIES MAN 1144B		IA-493	1992	V	IMP			46	676	-0,11	0,77	32	1,56	0,84	53	0,81	0,64	22	775	
	CIA.AZUL TE2626 MAXI NET WORTH		O194287	2014	P	PO	8538		1	28	0,07	0,52	47	1,58	0,49	52					
	LAS LILAS 1659 SOTEIN NAYMEJOR TE	SOBRADOR	IA-1254	2006	V	IMP			3	36	-2,79	0,41	1	1,22	0,47	57	1,38	0,04	11	7	
	SINCLAIR NET PRESENT VALUE		IA-893	2002	P	IMP			8	118	-2,87	0,59	1	2,67	0,65	39	2,85	0,17	2	33	
	SAV HEAVY HITTER 6347		IA-1056	2006	P	IMP			10	54	0,74	0,64	87	3,44	0,63	32	-2,19	0,26	92	160	
	ALIANCA EDE YH 148		O139806	2007	V	PO	16258		1	48	0,07	0,51	48	0,8	0,51	61	0,26	0,21	35	25	
	QUIRI S059P		O189468	2014	V	PO	92		1	24	-0,58	0,48	10	-1,14	0,45	80					
	STEVENSON MAXIMUM 930C		IA-479	1993	P	IMP			4	59	1,11	0,26	96	-0,31	0,58	72	-1,14	0,22	79	55	
	VOLCAN GRAN SUDESTE TE		IA-1051	2005	P	IMP			16	152	0,11	0,68	50	1,92	0,71	48	3,87	0,36	1	165	
	TRES MARIAS 8561 SALVAJE 7630-T/E		A.779131	2009	P		5150		10	33	0,84	0,48	90	2,23	0,47	44	-0,61	0,17	70	29	
	CASSOL R928 RIO NEGRO		O128163	2008	P	PO	4602		4	65	0	0,55	41	0,61	0,54	63	-2,33	0,23	93	42	
	RECONQUISTA 1031 LACADOR QUEBR.GLACIAR		O110365	2005	V	PO	155		1	41	-0,4	0,39	15	2,17	0,45	45	0,88	0,04	20	1	
	REDBAR PENDLETON A153 VAQUERO		O157462	2011	P	PO	9271		1	22	-0,26	0,46	21	3,23	0,45	34	1,28	0,11	13	2	
	GARUPA TE8488 ZORZAL BODACIOUS		O152101	2011	P	PO	57		2	35	0,35	0,22	66	3,42	0,45	32					
	PA FULL POWER 1208	FULL POWER	IA-1478	2011	P	IMP		G	4	28	0,36	0,36	67	4,25	0,38	25					
	SANTA AMELIA 5432		C321762	2010	P	PC	33		1	24	-0,43	0,47	14	5,25	0,46	17	-3,11	0,16	97	2	
	TE MANIA RED LABEL Z1023		IA-943	2004	V	IMP			7	188	0,09	0,61	49	-0,56	0,72	75	2,41	0,37	4	158	
	QUIRI M161		C343174	2010	P	PC	92		2	119	0,71	0,59	86	-0,69	0,61	76	0,13	0,21	39	20	
	QUIRI N215		C361237	2011	V	PC	92		2	24	-0,39	0,42	16	2,6	0,43	40	-0,82	0,14	74	6	
	RECONQUISTA TE12473 ZELOSO HARVESTOR PRO	ZELOSO	O191672	2015	P	PO	155	R	1	30	0,61	0,24	82	1,7	0,31	51					
	SANTO ANTAO DON LEO 707		O156971	2012	P	PO	14982		2	31				-1,24	0,49	81					
	BOM RETIRO 1633	BOM RETIRO 1633	O100501	2003	V	PO	11829		2	94	0,63	0,57	83	2,7	0,55	39					
	TRADICAO 1503	TRADICAO 1503	C295364	2008	P	PC	3638		2	100	0,14	0,43	52	-1,01	0,64	79	-1,49	0,25	84	56	
	LAS LILAS 1715 CAMERUN MAX TE	ETO-O	IA-1146	2006		IMP			13	180	0,51	0,68	77	-1	0,71	79	1,02	0,18	17	42	
	RITO 1/2 OF 2536 RITO 616		IA-948	2001	P	IMP			5	27	-0,69	0,44	7	3,59	0,46	30	2,2	0,18	5	34	
	AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO	IA-992	2000	V	IMP			7	132	0,55	0,7	79	-0,81	0,71	77	-1,42	0,29	82	96	
	SANTA AMELIA 1099		C100501	1996	P	PC	33		1	43	0,44	0,46	73	2,96	0,43	36					
	LEACHMAN NEW STANDARD		IA-939	2002	P	IMP			3	28				3,38	0,4	33	2,26	0,14	4	30	
	FIRST BULL DOS PONCE	ONIX	O127140	2008	P	PO	16928	Y	2	28	0,29	0,19	63	-0,24	0,39	71					
	RINCON 1544 ZORZAL DEL SARANDY		O135024	2009	P	PO	7287		2	60	1,53	0,6	99	0,23	0,59	67	-2,2	0,17	92	5	
	JUQUIRY RED CATRIEL 7890		C327751	2010	P	PC	18553		3	29	0,41	0,26	71	2,22	0,47	44	-0,04	0,11	57	8	
	LJC MISSION STATEMENT P27		IA-869	2004	V	IMP			21	609	-0,12	0,78	31	-0,62	0,82	75	0,78	0,52	22	364	
	AGROMELU 2894 BRUJO TE	BRUJO	IA-934	2003	V	IMP			16	279	0,99	0,71	94	1,37	0,78	55	-2,88	0,47	96	299	
	LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	MEXICANO	IA-1187	2005	V	IMP			22	406	0,11	0,75	51	1,07	0,79	59	-2,69	0,26	95	71	
	RINCON BARTOLOME 816 DEL SARANDY		O105102	2004	V	PO	7287		1	135	0,43	0,72	72	2,09	0,71	46	1,11	0,36	16	117	
	SANTA EULALIA 1177		C293068	2008	P	PC	95		2	22	0,2	0,4	57	2,52	0,38	41	0,14	0,14	39	6	
	CS PROTEU CANYON TE48		O145860	2010	P	PO	15948		2	22	0,42	0,38	72	0,25	0,36	66	-0,08	0,08	58	5	
	QUIRI S094P		O190524	2014	V	PO	92		1	33	-0,29	0,47	20	-0,6	0,45	75					
	SANTA AMELIA B165		C281034	2006	P	PC	33		2	63	-0,02	0,48	40	0,01	0,6	69	-0,32	0,17	64	12	
	CIA.AZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		O121151	2007	P	PO	8538		5	151	-0,01	0,71	41	1,29	0,71	56	-3,35	0,38	98	129	
	MESSMER PACKER S008		IA-1053	2006	V	IMP			5	186	-0,85	0,38	5	-0,48	0,67	74	0,15	0,26	38	92	
	SANTA AUGUSTA 152 BISMARCK		O157169	2011	P	PO	16076		2	52	0,6	0,4	82	0,52	0,45	64					
	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO	IA-1148	2008	P	IMP		K	55	1095	0,32	0,84	64	0,01	0,85	69	-4,35	0,45	99	375	

 *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	%
	0,05	53	-0,02	74	-0,04	84	0,15	17	-0,01		3,65	58	2	28	2,99	0,26	24	5,91	30	0,07	49	-0,02	74	-0,07	88	0,16	15	-0,01	43	0,43	0,3	23	6,4	50
	0,03	62	0,03	57	-0,02	77	0,09	33	-0,08	15	2,49	62	39	455	3,08	0,6	23	4,64	37	-0,01	72	0,03	56	-0,05	83	0,02	55	-0,07	19	0,63	0,74	12	6,36	50
	0,05	53	0,12	29	0,06	51	0,04	51	-0,08	14	6,88	47		0	0,2	0,21	62	1,78	57	0,06	52	0,16	18	0,13	32	0,02	55	-0,06	25	-0,17	0,37	80	6,34	50
	0,06	51	0,08	41	0,13	29	-0,12	93	-0,13	5	7,18	46	3	32	-0,89	0,18	78	0,33	66	0,05	54	0,04	54	0,13	33	-0,1	90	-0,11	12	0,82	0,39	6	6,31	50
	-0,05	86	0,07	46	-0,1	95	0,01	60	-0,09	12	2,02	63	7	99	4,72	0,34	9	7,39	23	-0,01	74	0,15	20	-0,13	96	0,01	60	-0,12	10	-0,28	0,55	87	6,3	50
	0,02	65	-0,03	77	-0,11	95	0,16	15	0,08	89	2,22	63	7	31	3,3	0,31	21	6,73	26	0,03	61	-0,02	74	-0,12	95	0,16	16	0,11	92	0,77	0,57	8	6,28	50
	0,1	36	0,1	35	0,15	22	0,16	16	0	55	7,88	44	1	40	-0,39	0,3	71	0,41	65	0,1	38	0,09	37	0,16	26	0,11	26	0,01	58	-0,02	0,34	65	6,19	50
	0,07	48	0,12	29	0,16	18	-0,03	77	0,07	86	4,66	55	1	6	-0,31	0,18	69	-1,45	76	0,08	45	0,13	25	0,19	19	-0,01	66	0,07	84	0,43	0,25	23	6,1	51
	0,11	31	0,13	27	0	73	0,05	48	-0,09	12	2,53	62	4	45	1,02	0,34	49	0,71	64	0,16	22	0,09	36	0,02	64	0,09	32	-0,08	18	0,66	0,32	11	6,07	51
	0,09	40	0,03	59	-0,04	83	0,21	8	-0,06	22	3,32	59	13	102	1,65	0,44	40	3,57	45	0,13	30	0,02	62	-0,05	82	0,19	11	0,04	73	0,67	0,59	11	6,02	51
	0,11	32	-0,09	91	0,02	65	0,11	25	0,06	83	3,12	60	8	18	2,57	0,24	29	4,8	37	0,12	31	-0,09	91	0,01	67	0,1	29	0,04	72	0,41	0,41	24	6,01	51
	0,09	40	0,09	38	0,11	33	-0,03	77	0,04	77	6,24	49	2	26	0,65	0,25	55	1,26	61	0,11	34	0,07	41	0,14	30	-0,03	74	0,04	71	-0,23	0,35	83	5,88	51
	0,1	37	0,09	36	0,18	15	0,15	17	-0,01	42	11,19	32	1	19	-2,1	0,21	90	0,07	68	0,07	48	0,07	43	0,14	29	0,14	21	-0,01	46	0,21	0,12	41	5,86	51
	0,05	53	0,05	52	0,06	50	0,26	4	0,13	97	8,57	42	1	21	-0,53	0,27	73	2,71	51	0,04	59	-0,02	74	0,02	63	0,24	7	0,1	92	0,73	0,37	9	5,85	51
	0,08	42	0,1	34	0,13	25	0,03	55	0,07	86	12,36	29	1	29	-1,06	0,26	80	2,36	54	0,07	47	0,05	51	0,15	28	-0,02	71	0,03	70	-0,52	0,43	95	5,85	51
	-0,06	88	0,02	61	-0,01	73	0,13	21	-0,15	4	6,54	48	2	3	1,29	0,13	44	5,54	32	-0,05	85	0,02	61	-0,02	75	0,16	16	-0,16	5	0,45	0,18	22	5,83	51
	0,08	44	-0,07	88	0,12	30	0	62	0,14	98	11,63	31	1	20	-0,34	0,31	70	4,91	36	0,06	50	-0,04	81	0,12	35	-0,04	78	0,13	96	-0,42	0,36	92	5,83	51
	0,08	41	-0,04	81	-0,07	89	0,26	4	-0,14	5	-3,65	79	6	121	3,65	0,46	17	3,09	48	0,16	22	0,05	50	0,04	58	0,27	4	-0,12	10	0,48	0,55	19	5,76	51
	-0,08	91	-0,05	83	0,08	43	-0,1	90	-0,02	41	-2,38	76	2	77	2,21	0,33	33	1,51	59	0,03	61	0,08	38	0,24	10	-0,03	72	-0,02	41	0,44	0,42	22	5,7	52
	0,03	62	0,15	22	0,02	65	-0,06	85	-0,02	37	8,07	43	2	23	-0,05	0,25	65	2,55	52	0,04	59	0,16	18	0,04	58	-0,04	77	-0,03	36	-0,18	0,42	81	5,63	52
	0,07	45	0,05	53	0,05	53	-0,03	77	0,09	92	5,57	52	1	3	1,77	0,12	39	3,47	46	0,05	57	0,03	56	0,01	67	-0,07	84	0,09	90				5,61	52
	0,08	44	0,08	40	0,06	49	0,14	18	-0,02	36	1,2	66	2	24	0,54	0,29	57	-0,7	72	0,08	44	0,12	27	0,08	46	0,15	17	-0,02	40	0,88	0,38	5	5,56	52
	-0,01	74	-0,07	87	0	71	0,1	29	-0,06		2,55	62	2	63	3,86	0,22	15	6,57	27	0	70	-0,03	77	0,01	68	0,12	25	-0,08	19	-0,2	0,23	82	5,46	52
	0,13	25	0,05	53	0,12	30	0,05	45	0		3,1	60	2	86	2,9	0,44	25	1,9	57	0,13	29	0,06	46	0,12	35				-0,71	0,5	98	5,46	52	
	0,03	63	0,03	57	0,15	22	0	63	0	47	2,04	63	10	145	-0,41	0,44	71	-1,41	76	0,09	40	0	67	0,17	21	0,05	44	0,04	71	1,2	0,62	1	5,45	52
	0,11	34	0,05	51	0,02	64	0,05	46	-0,01	43	8,91	40	5	22	-0,95	0,27	79	2,64	52	0,11	36	0,01	64	0,02	63	0,06	40	-0,02	42	0,37	0,37	27	5,44	53
	0,05	52	0,08	41	0,12	30	-0,01	68	0,06	84	3,19	60	5	98	2,02	0,46	36	1,21	61	0	71	0,09	37	0,09	41	-0,06	81	0,09	90	0,04	0,62	59	5,42	53
	-0,01	75	0	68	0,01	68	-0,01	69	0,03		4,72	54	1	24	2,44	0,19	30	5,4	33	0,03	62	0,02	62	0,02	65	0,02	57						5,31	53
	0	72	0	69	0,02	66	0,11	27	0,06	83	5,78	51	2	18	1,74	0,15	39	5,11	35	-0,01	74	-0,01	73	0,02	65	0,18	12	0,06	81	0,09	0,26	53	5,28	53
	0,17	16	0,1	33	0,06	49	0,13	22	-0,2	2	4,76	54	2	7	-0,08	0,11	66	-0,32	70	0,14	25	0,08	39	0,04	57	0,08	36	-0,2	2	0,4	0,13	26	5,13	53
	0,15	19	0,14	25	0,12	32	0,13	20	0,03	71	7,51	45	2	57	0,49	0,39	57	0,72	64	0,08	46	0,03	59	0,07	50	0,06	40	0,02	63	-0,1	0,55	75	5,11	54
	0,02	65	0,14	24	0,06	49	0,08	33	0,07	87	8,25	43	3	27	0,49	0,27	57	2,71	51	0	71	0,07	41	0,04	57	0,09	32	0,08	88				5,04	54
	-0,01	74	-0,07	88	-0,08	91	0,1	29	0,13	97	-5,94	85	17	439	4,01	0,6	14	3,39	46	0,09	41	0,03	56	0,06	51	0,11	25	0,19	99	0,62	0,71	13	5,01	54
	0,04	58	0,15	21	0,08	43	0	65	0,03	71	7,52	45	13	210	-0,34	0,56	70	1,03	62	0,02	66	0,08	40	0,05	55	-0,01	66	0,04						

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	%		
	DUFF STANDOUT 785		IA-1064	2007	P	IMP			13	104	0,5	0,59	76	0,06	0,62	69	1,43	0,17	10	52	
	GUE-GLEN SUR CHILDE TE	SOBERBIO	IA-1638	2012	P	IMP			6	84	-0,24	0,36	22	1,77	0,57	50					
	CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA		O181085	2014	P	PO	18551		1	87	0,09	0,61	49	3,32	0,58	33					
	BOM RETIRO 1809		O110789	2005	V	PO	11829		2	71	-0,17	0,55	27	1,64	0,52	51					
	UMBU 2030 LAPACHO		O156628	2012	V	PO	99		1	25	0,48	0,49	75	-0,04	0,47	69	-3,22	0,17	97	3	
	FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO	IA-1455	2010	P	IMP		T	14	251	-0,19	0,66	26	0,37	0,75	65	-1,84	0,1	88	2	
	PWM GAIUS		O114280	2006	P	PO	14676		5	43	0,28	0,38	62	2,02	0,38	47					
	G A R MOMENTUM		IA-1779	2012	P	IMP			1	47				0,7	0,29	62					
	SUMMITCREST FOCUS 2U66		IA-1391	2008	P	IMP			5	83	0,26	0,6	61	2,22	0,56	45	1,17	0,08	15	2	
	TOLIO TEI0025 MANHATTAN GAL CHAMPIGNON	CHAMPI	O167153	2012	P	PO	14838	Y	2	140	0,57	0,58	80	5,26	0,57	17	1,12	0,15	16	29	
	GARUPA 8374 G7348 REAL		O142667	2010	P	PO	57		1	20	0,36	0,4	67	1,45	0,44	54	0,27	0,09	35	7	
	SANTA AUGUSTA 006 TRAVELER 004		O122736	2006	P	PO	16076		1	34	0,04	0,45	44	1,65	0,45	51	0,39	0,14	32	7	
	GAP B215		C317948	2009	V	PC	2555		2	112	-0,14	0,68	29	-1,17	0,69	80	0,06	0,29	54	61	
	GARUPA 7868 CROSSOVER STOCKMAN		O128362	2008	P	PO	57		1	46				1,88	0,47	48					
	ALIANCA EDE SULTAO		O126770	2007	P	PO	16258		1	22	0,48	0,41	75	-0,14	0,43	70	0,62	0,19	26	11	
	REPECHO TEI534 HAYMOUNT DA TOLIOS FARM		O132529	2009	P	PO	14838		2	49	-0,71	0,49	7	5,5	0,49	16	4,93	0,08	1	15	
	LEACHMAN KING ROB 8621		IA-459	1990	V	IMP			19	183	-0,46	0,63	13	3,23	0,71	34	0,73	0,43	23	108	
	SANTA AMELIA 4475		IA-615	1998	V	IMP			26	568	0,74	0,77	87	0,69	0,82	62	1,08	0,56	16	490	
	JR BIG BROTHER DA SANTA THEREZA 47		O113585	2006	V	PO	3108		5	120	1,23	0,68	97	1,18	0,68	57	0,21	0,32	37	91	
	SAO BIBIANO NET WORTH 6893		O134855	2009	P	PO	110		1	33	-0,16	0,53	28	2,79	0,53	38	1,57	0,2	9	11	
	THUNDER DO CARUMBE 1660		O136682	2009	P	PO	269		3	80	-0,17	0,53	27	5,55	0,61	16	-0,91	0,16	75	25	
	RECONQUISTA TE2344 VAMP CANDELERO M.BEEF		O181404	2014	P	PO	155		1	26	0,17	0,24	54	1,86	0,26	49					
	CFLD REBELLAS ROBIN HOOD		IA-765	1995	V	IMP			5	24	1,03	0,43	95	2,05	0,42	46	3,15	0,15	2	30	
	TRÊS MENINAS 128 MAXI 547TE		O179995	2014	P	PO	16507		1	29				0,36	0,38	65					
	SANTA EULALIA 805		C227957	2004	P	PC	95		1	39	-0,28	0,52	20	2,13	0,48	45	-0,04	0,15	57	13	
	LEACHMAN COPPER ROB 1204D		IA-545	1994	V	IMP			29	447	-1,36	0,77	2	-0,35	0,82	73	3,06	0,56	2	434	
	GAP FALCÃO 2725 ENTRECOT		O109390	2005	P	PO	2555		1	25	0,5	0,47	77	-0,96	0,46	78	1,71	0,15	8	18	
	RODEIO DO RINCAO 241 CHANDOCA BRAND TE74		O162086	2012	P	PO	14672		2	49	-0,13	0,27	30	0,64	0,55	63	0,47	0,1	29	1	
	SANTA JOANA 1/2		O164937	2011	P	PO	15398		1	21	0,4	0,43	70	4	0,43	27	2,71	0,09	3	1	
	SAO BIBIANO HERDEIRO 7159		O149992	2011	V	PO	110		2	32	-0,09	0,48	34	-0,42	0,47	74	2,71	0,16	3	7	
	TRES MARIAS 8311 ADVANCE 5854 TE	TRAPICHE	IA-1152	2008		IMP		K	15	132	0,06	0,67	47	0,16	0,67	67	1,54	0,24	9	60	
	BT JUNCO MAGNO 1161		O185338	2014	P	PO	21499		1	25	0,32	0,25	64	1,71	0,33	51					
	OSU CLARITY 1152	CLARITY	IA-1736	2011	P	IMP			1	33	0,32	0,44	65	2,62	0,4	40					
	PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE		IA-1317	2009	V	IMP			7	89	0,65	0,57	84	-0,26	0,6	71	-2,02	0,15	90	7	
	RED CROWFOOT OLE'S OSCAR		IA-1086	2002	V	IMP			6	111	-1,57	0,67	2	4,28	0,66	25	2,36	0,26	4	62	
	SODAK PRECISION 7408-97		IA-705	1997	V	IMP			14	172	-0,02	0,67	40	2,13	0,71	45	1,81	0,33	7	132	
	LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE	MANDINGA	IA-1252	2008	P	IMP			2	29	0,96	0,18	93	-2,4	0,35	88					
	HERITAGE DO CARUMBÉ 1832		O151591	2010	P	PO	18551		2	60	-0,4	0,56	15	-1,22	0,57	81	-0,92	0,1	75	15	
	AX 31 PAYADOR QUILATE		O120798	2007	V	PO	15765		2	58	0,65	0,54	84	-2,21	0,52	87	-0,59	0,14	69	15	
	RITO 616 OF 4B20-6807		IA-596	1996	P	IMP			7	50	-0,39	0,56	15	2,34	0,58	43	0,38	0,31	32	119	
	GAP D199		C331694	2011	P	PC	2555		1	60	1,3	0,62	98	3,04	0,61	36	-0,93	0,12	75	6	
	HSAF BANDO 1961		IA-1014	2001	P	IMP			9	64	-0,42	0,53	14	0,48	0,55	64	-1,48	0,07	83	10	
	GAP R211		C270018	2007	V	PC	2555		2	89	-0,03	0,66	39	-1,1	0,66	80	-0,31	0,28	63	47	
	PA SAFEGUARD 021		IA-1393	2010	P	IMP			4	84	-0,14	0,61	29	-0,47	0,59	74	1,11	0,05	16	4	

 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	%
	0,05	53	0,11	31	0,07	45	0,12	23	-0,07	17	4,17	56	8	70	-0,99	0,31	80	-0,93	73	0,05	54	0,11	29	0,08	44	0,07	37	-0,06	23	0,76	0,53	8	4,69	55
	0,06	50	0	69	0,07	47	-0,01	68	0,08	89	5	53	6	33	0,92	0,2	51	2,69	51	0,06	53	-0,02	75	0,1	39	0,01	60	0,08	87	-0,02	0,44	65	4,69	55
	0,09	40	0,01	66	0,08	44	0,02	58	0,02	63	8,62	41	1	32	0,67	0,22	54	3,98	42	0,05	56	-0,03	78	0,03	61	-0,01	65	0	55	-0,35	0,41	90	4,61	55
	-0,05	85	0	69	-0,02	78	0,07	38	-0,08		0,8	67	2	42	1,51	0,29	42	3,15	48	-0,03	78	0,04	52	0,04	58	0,11	27	-0,08	17	0,68	0,33	10	4,54	56
	0,13	24	0,1	35	0,24	6	0,14	20	-0,06	19	9,12	40	1	17	-1,21	0,28	82	-1,24	76	0,09	40	0,03	58	0,22	13	0,1	29	-0,06	23	-0,44	0,34	93	4,47	56
	0,05	54	-0,02	74	0,06	49	0,06	43	0,22	99	1,57	65	12	144	2,16	0,43	34	2,53	52	0,03	61	0	68	0,14	30	0,04	46	0,22	99	-0,14	0,67	78	4,46	56
	0,1	37	-0,04	80	0,01	66	0,13	21	0,05	79	3,74	57	4	22	1,07	0,15	48	3,09	48	0,07	47	-0,06	86	-0,01	73	0,09	31	0,05	79	0,54	0,29	16	4,42	56
	-0,08	91	0,15	21	0,03	60	0,04	52	-0,15	4	3,5	58	1	47	1,53	0,09	41	2,23	54	-0,11	94	0,17	17	0,04	59	-0,03	72	-0,16	5	-0,03	0,24	66	4,39	56
	-0,06	87	0,28	5	-0,04	82	-0,1	91	0,01	57	7,53	45	5	66	-0,3	0,3	69	1,92	56	-0,17	98	0,26	6	-0,11	94	-0,22	98	-0,02	40	0,37	0,52	27	4,35	56
	0,07	45	0,01	64	-0,02	76	0,06	44	-0,02	38	9,79	37	2	120	-1,49	0,31	85	3,77	44	0,09	42	-0,02	77	-0,01	73	0,06	41	-0,01	44	0,26	0,52	36	4,34	57
	0,06	51	0,08	41	-0,06	86	0,04	49	0,01	58	2,75	61	1	12	3,47	0,23	19	4,92	36	0,1	40	0,06	45	-0,08	89	0,04	49					4,33	57	
	-0,02	77	0,14	25	-0,05	84			-0,05	26	3,63	58	1	28	2,47	0,28	30	4,12	41	-0,04	81	0,09	36	-0,08	90	-0,02	68	-0,08	17	-0,06	0,31	70	4,29	57
	0,01	69	0,07	45	0,12	29			0,06	83	1,7	64	2	81	-0,54	0,44	73	-1,71	78	0,1	37	0,16	18	0,23	10			0,09	90	0,01	0,57	61	4,28	57
	0	73	0,06	47	0,03	62	-0,04	78	-0,05	23	4,59	55	1	12	1	0,14	49	2,88	50	-0,04	82	0,05	49	0,04	58	-0,04	78	-0,1	12				4,21	57
	0,08	43	0,1	34	0,11	35	0,19	11	-0,05		4,79	54	1	22	-0,05	0,28	66	-0,19	69	0,09	40	0,12	27	0,14	30	0,19	11			-0,38	0,22	91	4,07	57
	0,11	34	-0,02	76	-0,01	75	-0,05	82	0,05	79	10,01	36	1	35	0,15	0,23	63	5,65	32	0,06	50	-0,11	94	-0,12	95	-0,03	75	0,08	87				4,06	57
	-0,02	78	-0,09	91	-0,04	83	0,05	45	0,05	80	1,59	65	16	104	3,14	0,47	22	6,37	28	-0,03	79	-0,1	93	0	72	0,1	28	0,05	79	0,17	0,59	45	4,03	57
	0,06	50	-0,08	90	0	73	0,11	26	0,01	62	-0,72	72	22	389	2,43	0,57	30	3,12	48	0,13	29	-0,07	88	0,07	50	0,12	23	0,08	87	0,23	0,69	39	3,96	58
	0,04	60	0,05	52	0,05	54	0,15	17	0,02	68	4,12	56	3	67	1,11	0,41	47	2,29	54	0,06	51	0,08	40	0,07	49	0,22	9	0	55	-0,45	0,33	93	3,9	58
	0,04	57	-0,04	81	0,06	50	0,13	21	-0,08	14	5,58	52	1	26	0,95	0,35	50	3,74	44	0,08	45	-0,05	84	0,05	55			-0,09	16	-0,22	0,39	83	3,88	58
	-0,12	96	0,09	37	0,01	67	0,11	28	-0,01	42	10,11	35	3	53	0,44	0,34	58	5,98	30	-0,16	98	0,05	51	-0,01	72	0,1	30	-0,06	24	-0,43	0,36	93	3,86	58
	-0,01	75	0,01	66	0,05	54	-0,12	93	0,08	90	3,75	57	1	6	0,89	0,14	51	2,76	50	-0,04	81	-0,01	71	0,04	59	-0,11	91	0,08	88				3,76	58
	0,19	12	0,05	50	0,09	40	0,42	1	-0,08	15	8,93	40	4	8	-1,56	0,18	86	0,49	65	0,21	11	0,02	61	0,07	48	0,43	1	-0,03	35	-0,42	0,28	92	3,68	59
	-0,01	74	0,1	34	0,06	49	0,2	9	0	48	3,4	59	1	26	-0,21	0,2	68	0,16	67	0,03	60	0,13	25	0,16	25	0,21	9	0	56	-0,2	0,33	82	3,62	59
	0,01	70	-0,03	76	0,02	63	0,04	52	0	54	3,21	60	1	26	1,75	0,21	39	3,88	43	0,05	55	-0,06	87	0,05	54	0,04	49	0	53	-0,14	0,16	78	3,55	59
	0,04	60	0,01	64	0	71	0,08	33	-0,03	35	-0,87	72	24	292	4,88	0,58	9	4,53	39	0,02	65	-0,01	72	-0,04	81	0,11	26	-0,02	40	-0,5	0,68	94	3,54	59
	0,03	62	0,07	44	0,04	57			0,02	68	0,19	69	1	18	2,17	0,25	33	1,21	61	0,09	43	0,1	34	0,04	60			-0,03	36	-0,25	0,31	85	3,53	59
	0,08	41	0,16	21	0,08	44	-0,06	85	-0,02	40	6,68	48	2	33	-1,54	0,28	86	-0,9	73	0,08	45	0,12	26	0,08	46	-0,08	86	-0,03	34	-0,01	0,41	64	3,52	59
	0	71	0,03	57	-0,06	88			0,04	77	5,74	51	1	17	1,17	0,25	46	5,17	34	-0,01	73	-0,02	74	-0,09	92			0,06	80	0,05	0,36	57	3,4	60
	0,04	57	0,08	41	0,09	39	-0,06	84	0,01	57	2,88	61	2	26	-0,16	0,28	68	-0,59	71	0,06	52	0,07	41	0,09	43	0	62	-0,01	45	0,23	0,36	39	3,31	60
	0,15	21	0,03	58	0,14	23	0,1	28	0,02	68	5,68	51	12	76	-1,84	0,31	88	-1,67	78	0,17	19	-0,03	79	0,19	18	0,13	23	0,02	66	0,15	0,56	46	3,3	60
	0,06	52	0	70	0,09	39	0,03	55	0	55	5,29	53	1	15	-1,33	0,16	83	0,38	66	0,06	52	-0,04	80	0,11	38	0,03	51	0	53	0,53	0,16	17	3,26	60
	0,05	53	-0,03	78	0,05	55	0,07	38	-0,14	5	5,22	53	1	9	0,92	0,17	51	3,54	45	0,06	52	-0,06	85	0,05	54	0,07	39	-0,18	3	-0,33	0,23	89	3,23	60
	0,12	28	0	70	0,12	31	0,05	47	0,04	74	3,24	60	4	65	-0,75	0,34	76	-1,01	74	0,12	31	-0,03	78	0,15	26	0,08	34	0,07	83	0,3	0,51	33	3,18	60
	0,11	3																																

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	%		
	HW109 HILARIO DE TEI21 COVENANT		O149801	2011	V	PO	18650		2	62	-0,58	0,6	10	-0,69	0,58	76	0,5	0,08	28	9	
	RITO 2V1 OF 2536-1407		IA-792	2002	P	IMP			5	26	0,69	0,37	85	2,84	0,44	37	2,41	0,13	4	20	
	RED FINE LINE MULBERRY 26P		IA-1069	2004	V	IMP			7	47	0,08	0,52	48	-0,31	0,52	72	-0,28	0,1	62	49	
	GARUPA TE7904 DATELINE G5138		O133395	2008	P	PO	57		4	29	0,16	0,47	54	1,76	0,47	50	1,2	0,16	14	27	
	LEACHMAN HEAVENLY 8141		IA-281	1988	V	IMP			27	836	-0,6	0,8	9	1,63	0,84	51	-0,06	0,65	57	822	
	LEACHMAN END CUT 1383G		IA-584	1997	V	IMP			14	272	0,49	0,7	76	-1,16	0,74	80	2,93	0,41	2	217	
	RED BJR AH BRANDED BEEF L107		IA-861	2001	V	IMP			11	180	-1,81	0,62	1	0,75	0,68	62	-1,34	0,3	81	111	
	6 MILE FULL THROTTLE 171T		IA-1350	2007	V	IMP			9	115	-0,12	0,6	32	-0,17	0,63	71	-0,42	0,15	66	33	
	LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO	IA-1675	2010	V	IMP			2	39				1,18	0,41	58					
	BECKTON EPIC R397 K		IA-1323	2005	V	IMP			6	293	-0,12	0,55	32	-0,51	0,72	74	-1,64	0,16	86	36	
	GARUPA TE8482 PREDOMINANTE 7 TROUXAS		O168000	2011	P	PO	57		1	22	-0,09	0,43	34	-0,78	0,42	77	1,53	0,13	9	10	
	BIGUA 5711 BISMARCK 5682 TEI		O149475	2011	P	PO	18474		5	47	0,84	0,45	91	1,18	0,44	57	0,67	0	25	5	
	FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	4	128	-0,14	0,61	30	-1,1	0,59	80					
	PAINEIRAS QUEBRACHO IMPAR TE5054		O113992	2006	P	PO	14028		2	84	0,61	0,29	82	1,28	0,59	56	3,42	0,28	1	68	
	UMBU 2290 ZORZAL		O170820	2013	P	PO	99		2	134	-1,79	0,7	1	0,2	0,68	67					
	GT SHEAR FORCE		IA-847	2003	P	IMP			4	24	-0,07	0,19	36	0,17	0,42	67	0,41	0,07	31	4	
	CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANÁ	IA-953	2005	P	IMP			35	561	0,42	0,82	71	1,18	0,84	57	-2,07	0,52	90	363	
	RED PUCARA 1395 TELLECHEA		O150534	2011	V	PO	18551		2	66	-0,03	0,45	39	-5,59	0,58	98	0,65	0,16	25	10	
	BIGUA 6255 BISMARCK TE		O174103	2013	P	PO	18474		1	20	-1,42	0,35	2	-0,95	0,32	78	1,14	0,1	15	1	
	TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O074324	1996	P	PO	5150		2	201	-2,32	0,75	1	0,15	0,73	68	2,27	0,34	4	128	
	BCC BUSHWACKER 41-93		IA-703	1993	P	IMP			8	115	0,29	0,57	63	1,62	0,63	52	-0,4	0,26	65	90	
	BASIN RAINMAKER 654X		IA-344	1988	P	IMP			5	340	-1,34	0,78	2	0,94	0,78	59	1,2	0,46	15	171	
	INHANDUI 437 AGROMELU 2894 BRUJO BARTOLOME		O137238	2009	V	PO	8386		3	59	0,78	0,57	89	-1,34	0,57	82	-0,65	0,16	70	6	
	OTTONO B444 TEI DON PANTO		O067758	1995	V	PO	35		81	2827	0,36	0,87	67	0,45	0,91	64	0,42	0,78	30	2473	
	SANTA AMELIA 5692 ZORZAL TE		O146213	2010	P	PO	33		1	25	-0,33	0,46	18	0,89	0,44	60	-3,11	0,13	97	2	
	CMC TAURA DO CEDRO C1TE CANDELEIRO		O162877	2012	P	PO	17029		2	32	-0,18	0,47	26	1,57	0,44	52	-2,99	0,11	97	4	
	MLK CREEK CUB 722		IA-832	1997	V	IMP			6	138	-1,3	0,66	3	7,71	0,66	6	0,31	0,37	34	142	
	TAPAYU 2179 ORIENTAL	CACIQUE	IA-1052	2003	V	IMP			13	358	-0,53	0,72	11	-0,98	0,78	79	1,63	0,44	8	199	
	GAR ANTICIPATION		IA-1546	2011	P	IMP			1	41	-0,23	0,48	23	0,74	0,46	62	-0,65	0,03	70	4	
	SANTA THEREZA 1571		C269046	2007	P	PC	3108		9	132	1,2	0,71	97	1,5	0,7	53	-1,51	0,3	84	68	
	MAYA 162 FLORISBELO GRAMATICO LANCA		O136309	2009	V	PO	15958		2	76	0,17	0,63	55	-2,35	0,62	88	-0,09	0,16	58	16	
	PAINEIRAS ZORZAL 5234		O131354	2008	P	PO	14028		1	23	-0,13	0,36	31	1,82	0,35	49	-2,45	0,12	93	1	
	BASCO PAYADOR MANA TE327		O155775	2010	V	PO	4074		2	31	0,45	0,49	73	-0,73	0,5	76	-1,31	0,14	81	5	
	PARINGA IRON ORE E27		IA-1409	2009	V	IMP			10	354	-0,58	0,71	10	-0,36	0,76	73	0,26	0,01	35	2	
	CIA.AZUL NOBRE TE2306		O172390	2013	V	PO	8538		1	33	-0,55	0,5	11	-0,12	0,49	70					
	ASD 623TE PAYADOR CARRASCO	CARRASCO	O120767	2007	V	PO	73	P	29	389	0,38	0,78	69	-1,5	0,8	83	-1,18	0,32	79	79	
	HERITAGE DO CARUMBE 1774		O151587	2010	P	PO	18551		3	25	0,5	0,43	76	0,93	0,47	59	1,07	0,07	17	2	
	BELLA VISTA PUCARA 192	MAGNO	IA-1174	2008	P	IMP			6	46	0,53	0,39	78	0,22	0,53	67	-1,36	0,15	82	16	
	RED L83 MATADOR 43A	MATADOR	IA-1591	2013	V	IMP			3	21	0,18	0,33	56	1,47	0,37	54	0,57	0,01	27	2	
	GAR PREDESTINED		IA-750	1999	P	IMP			22	327	0,3	0,76	63	1,53	0,78	53	1,32	0,46	12	252	
	BJR MAKE MY DAY 981		IA-529	1993	V	IMP			30	816	-0,45	0,79	13	3,09	0,84	35	0,15	0,62	38	682	
	QUIRI L89		C310027	2009	V	PC	92		1	21	2,03	0,42	99	-0,42	0,45	73	0,16	0,22	38	17	
	CAMBA PYTA LM 65 BRIGADIER 1087 TE		O155169	2010	V	PO	17491		2	26	-0,4	0,12	15	-0,65	0,12	75	-0,68	0,06	71	9	
	UMBU 2132 DATELINE		O159371	2012	P	PO	99		2	25	1,49	0,49	99	-0,89	0,47	78	0,69	0,11	24	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	%	DEP	AC	%	FINAL	%
	0,08	42	-0,04	81	0,07	46	0,02	55	0,14	98	-0,21	70	1	34	0,55	0,3	56	-0,14	69	0,1	37	-0,01	72	0,14	30	0,05	45	0,11	93	0,23	0,44	39	2,78	62
	0,02	64	-0,04	80	-0,05	86	0,23	6	0,02	67	2,41	62	5	24	1,12	0,21	47	3,96	42	-0,02	77	-0,03	80	-0,09	91	0,27	4	0,03	67	0,58	0,32	14	2,77	62
	0,11	33	-0,03	77	0,14	25	0,07	40	-0,01	44	2,87	61	3	25	-2,53	0,2	93	-2,85	84	0,16	22	0,02	60	0,21	15	0,1	30	0,02	64	0,52	0,38	17	2,59	62
	-0,02	77	0	67	-0,19	99	0,04	49	-0,13	6	-2,85	77	2	13	2,66	0,21	28	4,42	39	0,04	58	0,08	38	-0,16	98	0,07	39	-0,13	9	0,43	0,2	23	2,56	62
	0,03	61	0,03	58	-0,02	76	0,06	44	0,09	92	2,73	61	25	573	0,52	0,61	57	2,15	55	0,01	68	0,01	63	0	72	0,11	27	0,13	96	0,18	0,67	43	2,48	62
	0,01	71	0	68	-0,04	82	-0,15	96	-0,03	33	-4,03	80	11	180	2,91	0,42	25	1,75	58	0,02	64	0,06	46	0,01	68	-0,13	93	-0,08	19	0,19	0,47	43	2,46	62
	0,01	70	-0,05	83	0,04	56	0,21	8	0,1	93	0,59	68	8	144	2,58	0,39	29	3,33	47	-0,01	73	-0,06	86	0,01	67	0,18	13	0,18	99	-0,08	0,6	72	2,43	62
	0,1	35	0,02	60	0,02	63	0,07	40	0,34	99	1,22	66	6	95	-0,52	0,36	73	-0,69	72	0,12	31	0,12	27	0,05	56	0,12	24	0,35	99	0,12	0,53	50	2,43	62
	0,03	63	-0,09	91	0,02	65	0,1	30	0,14	98	0,12	69	1	6	1,78	0,14	38	2,96	49	0,03	62	-0,08	90	0,02	65	0,07	36	0,16	98	0,28	0,19	35	2,42	62
	-0,03	80	-0,02	76	-0,03	81	0,05	48	0,16	99	-3,77	79	5	177	0,16	0,42	62	-0,35	70	0,07	48	0,13	26	0,09	42	0,03	53	0,2	99	0,67	0,56	11	2,35	63
	-0,09	93	0	69	-0,06	87	-0,14	95	-0,08	16	-5,35	83	1	14	2,98	0,26	24	2,19	55	-0,08	89	0,07	42	0,01	66	-0,09	87	-0,11	11	0,55	0,3	16	2,31	63
	-0,04	82	0	67	-0,02	79	0,24	5	-0,06	22	0,19	69	4	20	0,19	0,11	62	1,37	60	-0,05	85	-0,04	81	-0,09	91	0,28	4	-0,06	24	1,51	0,33	1	2,28	63
	0,03	61	-0,05	83	-0,08	92	0,05	46	-0,01	44	-5,95	85	3	85	2,02	0,25	35	0,92	63	0,09	41	-0,06	85	-0,02	77	0,15	18	-0,05	29	1,24	0,6	1	2,26	63
	0,01	67	-0,14	96	-0,04	83	0,16	15	-0,06	20	-2,53	76	1	53	0,74	0,33	53	2,02	56	0,05	56	-0,03	79	-0,01	75	0,21	9	-0,14	7	1,05	0,36	3	2,21	63
	0,04	56	0,02	60	0,04	57	0	62	0,01	62	1,54	65	1	55	2,11	0,36	34	2,31	54	0,02	64	0,03	57	0,04	60	-0,01	64	-0,01	47	-0,61	0,5	97	2,21	63
	0,03	63	-0,12	94	-0,05	86	0,06	44	-0,17	3	-4,36	81	4	8	3,31	0,19	20	3,48	46	0,07	49	-0,05	83	-0,06	84	0,04	47	-0,19	3	0,4	0,26	25	2,21	63
	0,09	39	0,11	31	0,15	22	0,02	56	0,12	96	8,86	41	33	366	-3,49	0,62	97	-2,31	82	-0,01	73	0,01	63	0,16	25	-0,02	71	0,19	99	0,35	0,76	29	2,2	63
	0,07	49	0,04	56	0,08	41	0,02	56	0,07	87	-7,76	88	2	52	2,37	0,36	31	-3,22	86	0,16	22	0,16	18	0,17	23	0,1	30	0	53				2,2	63
	-0,02	77	0,1	33	0,1	37	-0,27	99	0,03	73	1,79	64	1	3	-0,1	0,17	66	-1,05	74	-0,04	81	0,1	32	0,08	45	-0,26	99	0,01	61				2,18	63
	-0,07	89	-0,06	86	-0,08	91	-0,04	78	-0,02	38	-5,13	83	2	164	3,49	0,48	19	3,64	45	0	70	0,02	60	-0,04	81	0,03	51	0,02	66	0,32	0,62	32	2,17	63
	0,01	68	0,15	21	0,04	58	0,18	12	-0,1	10	6,55	48	6	49	-0,7	0,31	75	0,92	63	-0,07	89	0,06	45	-0,02	77	0,17	14	-0,16	5	0,08	0,32	53	2,11	64
	0	73	-0,06	84	0,01	70	-0,01	68	-0,06	20	-0,37	71	2	200	0,57	0,48	56	1,51	59	0	71	0,05	49	0,05	55	-0,03	73			0,32	0,63	32	2,11	64
	0,08	44	0,18	16	0,17	17	-0,12	92	-0,08	16	5,8	51	3	45	-3,17	0,35	96	-4,51	91	0,08	45	0,11	31	0,19	18	-0,13	93	-0,06	23	0,14	0,49	47	2,01	64
	0,04	58	0,02	62	0,05	53	0,05	47	0,01	62	2,19	63	71	2017	0,17	0,78	62	0,62	64	0,07	50	0,06	47	0,08	46	0,02	55	0,03	67	-0,28	0,86	87	1,99	64
	-0,09	93	0	70	0,01	70	-0,03	77	-0,02	39	-0,46	71	1	21	1,83	0,28	38	2,72	51	-0,09	92	0,01	63	-0,02	76	-0,03	72	-0,04	33	0,34	0,34	30	1,87	64
	0,02	66	0,03	59	-0,01	74	-0,04	79	-0,03	32	2,53	62	2	22	0,98	0,24	50	2,55	52	-0,02	77	0	68	-0,01	74	-0,02	68	-0,03	33	-0,05	0,3	69	1,86	64
	-0,02	77	-0,08	90	-0,03	80	0,23	7	0,06	85	10,9	33	5	127	-0,78	0,45	77	6,92	25	-0,06	87	-0,15	98	-0,09	91	0,2	10	0,1	90	-0,13	0,32	78	1,86	64
	0,15	20	0,11	32	0,07	45	0,03	52	-0,01	47	3,42	59	11	230	-0,88	0,52	78	-1,86	78	0,06	52	0,02	61	0,03	63	0,02	56	0,05	76	0,37	0,56	27	1,82	65
	0	73	-0,16	97	-0,08	92	0,28	3	-0,27	1	-5,38	83	1	36	2,9	0,24	25	3,64	45	0,06	51	-0,09	92	-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	%		
	PASTORIZA 853 NICANOR TE	NICANOR	IA-1486	2006	V	IMP		T	6	72	-0,15	0,47	28	-9,62	0,58	99	0,25	0,12	36	11	
	LARKS CANYON 74D4		IA-702	1994	P	IMP			8	60	0,43	0,56	72	2,06	0,58	46	0,03	0,26	55	109	
	RED BRYLOR TALISKER 202T		IA-1002	2007	V	IMP			9	77	-0,12	0,62	31	-0,61	0,61	75	-2	0,19	90	46	
	ASD 628TE PAYADOR MINGAU		O120772	2007	V	PO	73		4	88	0,6	0,43	81	1,3	0,62	56	-2	0,3	90	95	
	RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	17	834	0,53	0,85	78	-1,42	0,85	82	-5,76	0,53	99	379	
	CONNEALY PILGRIM	PILGRIM	IA-1744	2014	P	IMP		T	2	31	-1,86	0,47	1	-0,91	0,44	78					
	CARUMBE RED BUFFALO CHIEF 785		O099192	2003	V	PO	269		7	54	-0,39	0,36	15	0,33	0,57	66	0,3	0,27	34	78	
	SANTA CECILIA PREDESTINED 1433-5G-437		O161259	2012	P	PO	10		2	32	-0,03	0,5	40	2,77	0,49	38					
	BR NEW DAY 454		IA-1028	2004	P	IMP			3	56	0,41	0,57	70	2,29	0,55	44	-1,51	0,14	84	33	
	DON PANCHO 53 BARTOLOME TE	BARTOLOME 53	O075372	1993	V	PO	5150		61	3426	0,41	0,87	71	0,52	0,91	64	-0,84	0,78	74	2606	
	TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON	IA-1458	2011	V	IMP		K	16	109	0,64	0,61	83	-0,91	0,65	78	0,3	0,08	34	12	
	LSF BRA NO WORRIES 4657B	NO WORRIES	IA-1811	2014	V	IMP		A	5	71	-0,72	0,6	7	-4,35	0,59	96					
	OTTONO B600 TE DADDY	PANCHO NEGRO	O073032	1997	P	PO	35		55	1352	0,97	0,85	93	-0,39	0,88	73	1,5	0,7	10	1135	
	HW104 HELIO DE 16 FIELD DAY		O151600	2011	V	PO	18650		2	88	-0,15	0,65	28	-0,87	0,64	78	-0,63	0,15	70	11	
	TRES LAGOAS TEI54		O164901	2013	P	PO	18898		3	20	0,18	0,25	55	-1,01	0,44	79					
	SAO BIBIANO PANCHO 6157	TONY	O101016	2003	V	PO	110		10	212	-0,02	0,59	40	-2,11	0,73	87	1,15	0,4	15	161	
	MCATL PURE PRODUCT 903-55		IA-1314	2009	P	IMP			3	22	-0,34	0,32	17	0,77	0,33	61					
	CONNEALY HARMONY 0171	RAMPAGE	IA-1293	2010	P	IMP		A	2	28	0,17	0,48	55	2,73	0,43	39	-0,32	0,03	64	3	
	RUBETA 4980 BOMBARDERO TE	BOMBAZO	IA-1331	2007	P	IMP			2	48	-0,12	0,36	32	-1,69	0,34	84	-0,03	0,19	56	44	
	TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	CUMBIERO	IA-1198	2009	P	IMP		K	55	453	0,32	0,79	65	0,36	0,8	65	0,73	0,35	23	211	
	CARUMBE RED BRIGADIER 1115		O122252	2007	V	PO	269		5	250	0,5	0,67	76	-3,54	0,75	94	-0,76	0,38	73	128	
	TRADICAO 1828		C345057	2011	P	PC	3638		2	88	0,55	0,29	79	-4,31	0,63	96	0,31	0,2	34	15	
	GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		4	232	-0,27	0,77	21	-0,23	0,77	71	-0,69	0,43	71	185	
	CONFIDENCE 2372 TELLECHEA		O181111	2014	P	PO	18551		1	28	-0,65	0,48	8	0,58	0,43	63					
	HW99 HERALDO DE 04 FIELD DAY		O149792	2011	V	PO	18650		2	54	-0,42	0,59	14	2,62	0,57	40	-0,56	0,13	69	3	
	RED NORTHLINE ROCK STAR 911U	ROCK	IA-1358	2008	V	IMP			8	94	0,05	0,47	46	0,67	0,59	63	-1,29	0,09	81	18	
	CONNEALY UNITED 1116		IA-1508	2011	P	IMP			4	40	0,42	0,45	71	-0,52	0,5	74	-0,92	0,03	75	2	
	ASD 400 QUEB PCH		C227357	2004	V	PC	73		4	117	0,51	0,68	77	-1,75	0,66	85	-0,62	0,28	70	94	
	GARBOSO TEI537 JEWLIAN DA TOLIOS FARM		O137206	2009	P	PO	14838		1	20	-0,52	0,34	12	0,07	0,36	69	3,9	0,09	1	22	
	LEACHMAN ABOVE_BEYOND 1300J		IA-722	1999	V	IMP			5	42	-1,17	0,37	3	0,1	0,5	68	1,3	0,1	12	24	
	BARRAGEM 431 WESTWIND LÍDER 127		O116042	2006	P	PO	2251		2	51				2,01	0,54	47	1,35	0,21	12	25	
	TRIPLE J DESIGN OF FOXCROSS		IA-891	2002	P	IMP			7	87	-0,37	0,52	16	-2,01	0,63	86	-0,52	0,24	68	76	
	WEBR DOC HOLLIDAY 2N		IA-835	2003	V	IMP			23	367	-0,27	0,76	20	2,12	0,79	45	1,41	0,53	11	369	
	MVF VRD DATELINE 913P		IA-922	2004	P	IMP			15	153	1,89	0,64	99	-0,06	0,7	70	3,56	0,31	1	117	
	HW 79 GUAPO BARTIRA 20 DE FIELD DAY		O140985	2010	V	PO	8349		1	62	-0,39	0,6	15	2,24	0,6	44	-1,39	0,17	82	11	
	FSL 953 IMPÉRIO		O153578	2010	P	PO	18583		2	159	1	0,63	94	-1,92	0,61	86	-0,51	0,08	68	1	
	QUAKER HILL OBJECTIVE 3J15	QUAKER HILL	IA-1001	2003	P	IMP			4	29	-0,01	0,4	41	1,62	0,42	52	0,8	0,09	22	16	
	SCHULER REBEL 0029X	REBEL	IA-1751	2010	V	IMP			1	25				1,27	0,32	56					
	BC LOOKOUT 7024		IA-1038	2004	P	IMP			13	128	0,03	0,56	44	-3,37	0,64	93	-2,21	0,13	92	44	
	BUFFALO DO CARUMBÉ 1858		O151511	2010	P	PO	18551		1	25	-0,14	0,38	30	-3,73	0,44	94	-0,31	0,11	63	4	
	4L MR RAMBO R744	CREDITO	IA-617	1997	V	IMP			13	347	0,74	0,75	87	-0,04	0,8	69	-1,26	0,53	80	332	
	MAUFER ESTAMPIDO 0119FIV FLORICE ZORZAL		O158210	2012	P	PO	17034		1	26	0,12	0,35	51	1,22	0,33	57					
	BIGUA 5993 HEAVY HITTER TE		O161495	2012	P	PO	18474		2	55	0,54	0,5	79	-0,5	0,5	74	-2,58	0,12	95	15	
	DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	TEHUELCHÉ	IA-1410	2008	P	IMP			13	125	-0,05	0,59	38	-3,97	0,68	95	0,1	0,16	53	25	

 *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	%	
	0,19	12	0,11	33	0,18	14	0,14	20	-0,03	32	-9,6	91	5	55	-0,85	0,3	78	-10,47	99	0,22	10	0,13	26	0,25	8	0,13	21	-0,01	44	1,13	0,48	2	0,71	67	
	0,03	62	-0,11	93	-0,1	95	0,14	20	0	48	-1,84	75	6	44	3,73	0,3	16	5,79	31	-0,02	76	-0,07	89	-0,16	98	0,16	15	-0,06	24	-0,25	0,5	84	0,68	67	
	0,09	40	0,01	66	0,14	25	0,18	12	0,1	93	2,82	61	8	65	-2,47	0,34	93	-3,07	85	0,09	42	-0,02	76	0,17	23	0,19	11	0,12	94	0,34	0,41	30	0,65	68	
	0,05	53	-0,01	72	0,04	59	-0,03	76	-0,04	30	2,84	61	3	50	-0,26	0,36	69	1,04	62	0,05	55	0,02	60	0,1	39	-0,04	75	0	49	-0,71	0,45	98	0,63	68	
	0,21	9	0,02	62	0,33	2	0,07	40	0,03	68	8,54	42	15	601	-3,53	0,65	97	-4,95	92	0,18	17	-0,06	86	0,26	8	0,01	57	0,05	79	-0,68	0,8	98	0,54	68	
	-0,15	98	0,01	64	-0,07	90	-0,15	95	-0,03	30	-6,35	86	2	19	0,98	0,14	49	0,06	68	-0,09	91	0,13	25	-0,01	74	-0,12	92	-0,05	27	0,88	0,25	5	0,3	69	
	0,02	64	0	69	-0,05	86	0,01	59	0,02	65	-1,47	74	6	41	1,76	0,32	39	2,09	55	-0,02	76	0	69	-0,01	74	0	62	0,05	78	-0,26	0,38	85	0,22	69	
	0,01	69	0,01	65	-0,11	95	0	64	-0,07	17	1,8	64	2	21	0,88	0,29	51	3,65	44	-0,02	74	-0,01	71	-0,18	99	0	64	-0,08	17	0,1	0,41	51	0,21	69	
	0,03	62	0,01	64	0,01	69	0,06	42	-0,16	3	4,18	56	3	51	-1,13	0,32	81	1,16	61	-0,01	73	-0,04	81	-0,03	78	0,02	54	-0,16	5	0,18	0,46	44	0,17	69	
	0,01	69	-0,06	86	0,03	61	0,05	48	-0,04	28	-0,51	71	53	2345	1,21	0,77	46	1,74	58	0,04	58	-0,03	77	0,03	63	0,07	38	-0,03	37	-0,4	0,84	92	0,14	69	
	0,05	56	0,02	62	0,1	36	0,04	51	-0,07	19	0,94	67	14	77	-2,99	0,31	95	-3,9	88	0,06	53	0,02	59	0,14	29	0,05	43	-0,05	26	0,75	0,55	8	0,13	69	
	0,1	38	0,21	13	0,11	32	0	64	0,1	93	-0,52	71	4	46	-0,96	0,26	79	-5,3	93	0,13	29	0,26	6	0,18	21	0,02	55	0,12	94	-1,04	0,44	99	0	70	
	0,06	50	0,01	64	0,08	43	-0,02	70	0,04	77	1,43	65	46	751	0,2	0,69	62	-0,19	69	0,07	48	0,01	66	0,09	43	-0,04	77	0,07	86	-0,77	0,8	99	-0,14	70	
	0,06	49	0,04	54	-0,01	74	-0,04	79	0,12	96	-1,13	73	2	48	0,05	0,36	64	-0,82	73	0,02	65	0,02	61	-0,03	79	-0,03	72	0,13	96	0,32	0,45	32	-0,21	70	
	0,07	46	0,01	67	0,04	55	0,05	46	0,11	94	-0,61	71	2	12	-1,08	0,24	80	-2,09	80	0,08	44	0,04	53	0,12	35	0,01	57	0,11	93	-0,11	0,39	75	-0,31	70	
	-0,02	76	0,01	66	0,02	63	-0,08	88	0,06	82	-4,38	81	9	128	1,16	0,45	46	-0,96	74	0,05	56	0,08	39	0,03	62	-0,06	83	0,1	91	-0,1	0,62	74	-0,33	70	
	0,1	38	-0,15	97	-0,05	85	0,13	22	-0,06	19	-2,98	77	1	2	0,98	0,13	49	1,75	58	0,16	21	-0,09	91	-0,02	76	0,15	18	-0,08	16	-0,07	0,15	70	-0,49	70	
	-0,02	76	0,02	63	0,05	54	0,14	19	-0,16	3	5,61	51	2	23	-1,16	0,23	82	1,57	59	-0,13	95	-0,14	97	-0,09	92	0,05	44	-0,17	4	0,63	0,36	13	-0,5	71	
	0,13	25	0	70	0,03	61	-0,02	74	0,04	77	-1,7	74	2	48	-1,36	0,18	84	-3,05	85	0,14	27	0,07	44	0,08	45	-0,03	72	0,05	77				-0,51	71	
	0,05	56	0	68	0,11	33	-0,04	78	0,05	81	3,27	59	37	262	-0,69	0,39	75	-0,33	70	-0,04	80	-0,04	81	0,07	48	-0,12	92	0,06	82	-0,33	0,71	89	-0,54	71	
	0,09	39	0,05	52	0,07	46	-0,07	86	-0,11	8	-3,51	78	5	199	-0,79	0,48	77	-4,32	90	0,15	23	0,15	21	0,16	24	-0,03	75	-0,12	9	-0,41	0,6	92	-0,54	71	
	0,11	31	0,13	27	0,1	37		0		-2,23	76	2	82	1,08	0,43	48	-3,22	86	0,09	43	0,09	37	0,1	39					-0,85	0,57	99	-0,59	71		
	0,06	49	0,07	45	0,06	50	-0,01	67	0,13	97	2,53	62	3	178	-0,76	0,58	76	-1	74	0,09	40	0,03	55	-0,03	79	-0,04	75	0,1	91	-0,39	0,7	91	-0,63	71	
	0,05	54	0,01	65	0,07	47	0,08	34	-0,12	8	2,83	61	1	8	-2,15	0,15	91	-1,57	77	0,05	54	-0,02	75	0,07	48	0,07	38	-0,11	11	0,07	0,27	55	-0,63	71	
	0,03	60	-0,11	93	-0,04	83	0,12	24	0,08	90	1,08	66	2	28	-0,27	0,3	69	2,35	54	0,01	68	-0,06	87	-0,07	88	0,17	14	0,09	90	0,17	0,32	45	-0,64	71	
	0,02	66	0,09	38	0,09	40	-0,05	80	0,07	88	4,69	55	7	38	-1,31	0,28	83	-0,65	72	-0,03	78	0,04	52	0,06	51	-0,05	80	0,09	89	-0,67	0,39	98	-0,72	72	
	0,02	66	0,2	13	0,06	51	-0,09	90	0,11	95	4,09	56	3	25	-2,01	0,2	90	-2,53	83	-0,02	75	0,14	23	0,05	56	-0,08	86	0,12	94	-0,49	0,39	94	-0,75	72	
	0,11	34	-0,03	77	0,12	30	0,15	16	-0,03	30	-0,3	70	4	85	-1,91	0,41	89	-3,66	88	0,1	37	-0,01	73	0,13	33	0,22	8	-0,01	47	0,24	0,52	38	-0,76	72	
	0,07	47	0,01	66	0,07	45	-0,03	74	0,08	90	2,2	63	1	17	-1,97	0,15	89	-1,9	79	0,09	43	0,05	50	0,09	44	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	%		
	BASCO NET WORTH 506TE		O176335	2012	P	PO	4074		1	32	0,72	0,51	87	-3	0,5	91	-0,11	0,17	59	1	
	DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE		IA-674	1996	V	IMP			37	779	0,62	0,81	83	-0,95	0,85	78	-1,98	0,62	89	658	
	SAO BIBIANO BRUJO 06849 TE		O149212	2009	V	PO	110		2	88	-0,33	0,66	17	-4,68	0,64	97	-1,54	0,17	85	21	
	REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		1	23	-0,12	0,46	32	-1,13	0,45	80	0,86	0,13	21	7	
	LAS LILAS 659 MARKER HIGHLITE	TEJAS	IA-1161	1999		IMP			14	310	-0,42	0,72	14	0,67	0,77	63	-1,48	0,37	83	161	
	TRADICAO 1105		C227033	2004	V	PC	3638		1	22				-2,02	0,46	86	0,36	0,22	32	40	
	GENEX CARBON COPY 1082		IA-864	2003	P	IMP			5	26	0,13	0,34	52	2,09	0,4	46	0,77	0,1	22	31	
	HW 90 GAJO DIADEMA 21 DE FIELD DAY		O140994	2010	V	PO	8349		1	52	-0,17	0,58	27	-3,69	0,57	94	0,15	0,2	39	27	
	RINCON DUOMO TE1524 DEL SARANDY		O136404	2009	P	PO	7287		1	28	1,24	0,51	97	3,83	0,49	29	-2,85	0,21	96	17	
	BIGUA 6677 HEAVY HITTER TE		O187083	2015	P	PO	18474		1	21	0,43	0,32	72	-1,11	0,35	80					
	BROWN HERITAGE U6509		IA-1132	2008	V	IMP			4	43	0,2	0,48	57	-1,16	0,47	80	0,67	0,08	24	22	
	BUFFALO CREEK BARNEY 3474	BARNEY	IA-743	1994	V	IMP			13	109	1,45	0,62	98	1,91	0,67	48	-0,83	0,33	74	163	
	PAINEIRAS GRAN CANYON CONHAQUE 949		O083697	2000	V	PO	14028		8	111	-0,29	0,56	19	3,24	0,65	34	1,62	0,25	8	70	
	BALDRIDGE NAVIGATOR N5		IA-967	2003	P	IMP			3	66	-1,09	0,54	3	-0,66	0,6	76	1,02	0,19	17	54	
	GAR RETAIL PRODUCT		IA-749	1999	P	IMP			6	68	-0,3	0,61	19	-2,56	0,61	89	0,37	0,26	32	42	
	CONNEALY IN SURE 8524	IN SURE	IA-1351	2008	P	IMP		G	4	68	-1,34	0,6	2	2,63	0,6	40	2,68	0,17	3	38	
	BASCO YESQUERO 568TE		O176341	2012	V	PO	4074		1	32	-0,53	0,41	11	-1,03	0,48	79	-0,19	0,1	61	1	
	GAP B145		C317831	2009	V	PC	2555		1	30	-0,36	0,51	16	-2,54	0,5	89	0,16	0,15	38	9	
	TRES MARIAS 7651 HOLLY 6976 TE	PORTENO	IA-1123	2006	P	IMP			10	77	0,53	0,45	78	-1,58	0,56	83	-0,87	0,05	75	12	
	RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED		IA-1501	2008	P	IMP			1	22	-0,39	0,43	16	2,8	0,42	38	0,1	0,08	53	9	
	RED LORD MAN DO JUNCO 461		O101721	2003	V	PO	30		1	21	0,08	0,32	48	-2,54	0,38	89	0,81	0,21	22	69	
	GAP 0E081		C294301	2008	V	PC	2555		1	51	0,08	0,6	48	-2,51	0,59	89	-1,43	0,18	82	6	
	TNTS PROFIT MARGIN X203	MARGIN	IA-1364	2010	V	IMP			3	43	-1,09	0,44	3	0,94	0,52	59	-0,86	0,11	74	12	
	ENFATICO TE1123 DA 3 MARIAS TEI - FREE S		O170732	2013	P	PO	16965		2	21	-0,11	0,32	32	-3,1	0,29	92					
	RED U-2 INFINITE 408P		IA-828	2004	V	IMP			4	117	-0,35	0,68	17	1,63	0,67	52	1,53	0,27	9	104	
	CONNEALY COURAGE 25L		IA-1534	2012	P	IMP			16	69	-0,84	0,54	5	0,11	0,55	68	0	0,01	56	1	
	S2 BASIN HOBO 8062 WORLD SERIES		O126831	2008	V	PO	6667		1	32	-0,24	0,27	22	1,63	0,5	52	0,65	0,14	25	14	
	LAZY MC CC DETOUR 2W	DETOUR	IA-1365	2009	V	IMP			4	36	-0,2	0,44	25	-4,15	0,48	95	-1,8	0,07	88	14	
	TRADICAO AZUL 8014 REAL		O125401	2007	P	PO	13339		2	25				-1,48	0,41	83					
	POPEYE TE526 GREAT PLAINS DA TOLIOS FARM		O132525	2008	P	PO	14838		1	21	-0,68	0,38	7	-0,89	0,42	78	-0,17	0,12	60	10	
	FP SANTA ANGELA 81 ZORZAL 6301		O143065	2010	P	PO	16501		2	59	0,43	0,44	72	-2,95	0,45	91					
	GAP 3129 QUEBRACHO BARTO		O121423	2007	V	PO	2555		5	109	-0,11	0,7	32	-3,25	0,68	93	-2,12	0,35	91	125	
	CATANDUVA JOAO ALANO GRAMATICO 1195		O088680	2001	V	PO	16417		10	165	0,31	0,51	64	0,42	0,7	65	-2,42	0,3	93	76	
	N BAR EMULATION EXT		IA-390	1986	P	IMP			28	286	-0,19	0,77	26	-0,49	0,79	74	1,96	0,55	6	409	
	CATANDUVA 806 NAUTICO 285-1693		O098293	2003	V	PO	16417		2	43	-0,98	0,43	4	-0,8	0,5	77	2,11	0,1	5	8	
	PIEDRITA 731 NATO		IA-1398	2010	V	IMP			15	110	-0,84	0,58	5	-0,7	0,65	76	-0,56	0,14	68	10	
	PASTORIZA 805 ALJIBE TE	ALJIBE	IA-949	2005	P	IMP			10	79	-0,1	0,46	33	-1,23	0,56	81	-1,12	0,18	78	16	
	EL ABRA JEWLIAN 4372		IA-927	1998	P	IMP			2	155	-1,63	0,62	2	2,66	0,67	40	-1,82	0,25	88	93	
	S2 EBV 6703-5044 GRAND CANYON		O109755	2005	V	PO	6667		1	143	0,11	0,72	50	-0,75	0,71	77	1,24	0,33	13	94	
	ITALUI 194 TENAZ CHEYENNE		O142474	2010	V	PO	675		1	25				-1,78	0,41	85					
	LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	DIVIDE	IA-1118	2008		IMP			10	123	1,47	0,67	99	-0,61	0,66	75	-2,52	0,17	94	38	
	CIA.AZUL TE0146 CANYON SANGUINE		O097268	2002	V	PO	8538		5	237	-0,41	0,75	14	-3,22	0,75	92	-0,19	0,45	61	263	
	BEST 1875 HORNERO TE	CHOLO	IA-1332	2007	P	IMP			2	46				-2,08	0,56	87	-3,66	0,2	99	27	
	CONSENSUS TE 2366 TELLECHEA		O184206	2014	P	PO	18551		1	49	0,33	0,57	65	-1,13	0,52	80					

 *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	%	
	-0,02	76	-0,04	79	0,11	35	0	63	-0,03	35	-4,91	82	1	12	0,44	0,28	58	-2,56	83	-0,02	75	-0,03	77	0,11	37	0	64	-0,02	39	-0,1	0,3	74	-2,4	76	
	0,09	40	0,06	47	0,08	42	-0,06	83	0,01	62	1,87	64	31	495	-3,53	0,64	97	-4,49	90	0,03	61	0,03	58	0,05	56	-0,08	86	0,05	77	0,31	0,79	33	-2,4	76	
	0,1	38	0,02	61	0,07	46	-0,04	78	0,03	70	-6,26	86	2	66	0,96	0,41	50	-3,72	88	0,1	39	-0,02	75	0,06	51	-0,09	87	0,03	70	-0,2	0,54	82	-2,44	76	
	-0,07	89	0	69	-0,12	96	-0,02	73	-0,04	30	-7,26	88	1	19	0,66	0,25	54	-0,47	71	-0,02	76	0,05	48	-0,02	77	-0,03	72	-0,02	39	0,28	0,41	35	-2,45	76	
	-0,09	93	-0,02	74	-0,06	88	-0,01	68	0	47	-3,13	78	11	252	0,71	0,5	53	1,38	60	-0,06	86	0,03	56	-0,01	73	-0,05	80	0,07	85	-0,49	0,66	94	-2,51	76	
	0,07	48	0,01	66	0,14	22	-0,02	73	-0,04		0,06	69	1	22	-1,61	0,31	87	-3,63	88	0,07	49	0,02	61	0,15	28	0	64		-0,71	0,29	98	-2,54	76		
	-0,04	82	-0,07	87	-0,07	89	0	63	-0,11	9	-0,76	72	4	19	0,79	0,15	53	2,88	50	-0,04	82	-0,09	91	-0,08	89	0,04	47	-0,13	9	-0,42	0,26	92	-2,63	77	
	0,07	46	-0,08	89	0,02	63	0,03	54	0,03	72	-8,01	89	1	38	0,2	0,35	62	-3,48	87	0,14	27	0	69	0,06	52	0,06	39	0,03	69	0,16	0,42	45	-2,64	77	
	0,02	64	-0,13	95	-0,05	86	-0,01	69	-0,02	39	2,3	63	1	24	-0,03	0,28	65	3,8	43	-0,04	80	-0,13	96	-0,1	93	0,01	60	0,02	62	-0,52	0,34	95	-2,64	77	
	0	71	0,02	61	-0,07	89	-0,06	83	0,07		-4,41	81	1	8	-0,29	0,15	69	-1,4	76	-0,02	75	0	67	-0,07	88	-0,09	87		0,51	0,23	18	-2,68	77		
	0,01	69	0,11	32	0,05	53	-0,08	87	0,08	90	0,66	67	4	21	-1,78	0,18	88	-2,94	85	-0,03	78	0,05	49	0,02	64	-0,05	78	0,11	92	-0,22	0,34	83	-2,76	77	
	-0,07	90	0,02	60	-0,09	93	0,15	17	-0,11	9	-0,26	70	11	79	-1,92	0,4	89	-0,02	68	-0,08	90	-0,01	72	-0,16	98	0,09	30	-0,11	11	0,89	0,53	5	-2,78	77	
	0,06	50	-0,03	78	-0,07	89	0,06	44	-0,13	6	3,57	58	6	58	-3,79	0,33	98	-0,55	71	0,07	49	0,02	61	-0,05	84	0,05	44	-0,06	25	-0,02	0,57	65	-2,84	77	
	-0,03	79	0,02	63	-0,13	97	0,01	61	0,08	91	-5,64	84	3	55	1,05	0,35	48	0,4	65	-0,03	78	0	69	-0,15	97	0,04	47	-0,01	46	0,3	0,47	34	-2,9	77	
	0,03	62	0,06	49	0	71	0,07	37	-0,12	8	-4,18	80	5	56	-0,84	0,42	78	-3,4	86	-0,02	75	0,05	51	0	72	-0,01	65	-0,12	10	0,31	0,55	32	-2,9	77	
	-0,05	86	-0,16	98	-0,15	98	-0,01	69	-0,23	1	-4,26	81	4	55	2,01	0,35	36	4,64	37	-0,12	95	-0,22	99	-0,26	99	-0,08	85	-0,24	1	0,85	0,36	6	-3	78	
	0,06	51	-0,04	79	-0,05	85	0,2	9	0,08	89	-4,27	81	1	22	-1,12	0,26	81	-2,15	80	0,08	44	0,02	59	-0,04	80	0,24	7	0,08	88	0,2	0,4	41	-3,07	78	
	0,01	70	0,02	61	0,09	38		-0,07	16	-2,76	77	1	16	-0,84	0,28	78	-3,38	86	-0,02	75	0,04	52	0,14	30		-0,12	10	-0,55	0,34	96	-3,08	78			
	0	72	-0,03	78	0,05	53	-0,05	81	0,24	99	-3,29	78	7	52	-1,28	0,19	83	-2,86	84	0,05	56	0,01	66	0,06	53	-0,06	82	0,26	99	-0,04	0,33	67	-3,1	78	
	0,02	65	0,02	62	-0,06	87	0,11	27	0,02	63	3,5	58	1	19	-3,25	0,24	96	-0,45	71	-0,01	74	0	68	-0,11	94	0,06	42	0,01	57	0,2	0,32	41	-3,12	78	
	0,03	63	0,01	65	-0,02	79	0,08	35	0,03	70	-5,87	85	1	6	0,05	0,2	64	-2,48	83	0,02	66	0,03	58	-0,02	77	0,05	43	0,04	72				-3,23	78	
	-0,08	91	-0,02	73	0,06	52	0,11	26	0,06	85	-5,73	84	1	19	-0,92	0,34	79	-3,43	86	-0,03	79	0,05	49	0,13	33		0,09	89	0,02	0,44	60	-3,32	78		
	0,04	58	-0,02	75	-0,02	77	0,14	19	0,02	65	0,32	68	3	31	-2,11	0,27	90	-1,17	75	0,02	65	-0,03	77	-0,01	74	0,09	33	0,02	66	-0,11	0,37	75	-3,33	78	
	-0,05	85	0,01	66	0,03	61	-0,26	99	-0,05	25	-6,56	86	2	4	-0,91	0,08	79	-4,01	89	-0,05	84	0,03	56	0,08	46	-0,31	99	-0,05	28	0,47	0,13	20	-3,41	78	
	-0,04	82	-0,04	79	-0,01	75	0,07	38	0,04	76	0,42	68	3	101	-1,6	0,42	86	0,03	68	-0,02	75	-0,06	86	-0,01	74	0,07	38	0,01	58	-0,2	0,5	82	-3,47	79	
	-0,01	75	-0,08	89	0,03	60	-0,05	81	-0,08	15	-1,73	74	9	24	-2,8	0,21	95	-2,69	84	0,02	65	-0,12	95	0,06	53	-0,08	86	-0,09	16	0,67	0,31	11	-3,58	79	
	-0,06	88	-0,05	83	-0,08	93	-0,02	74	0,07	88	-2,12	75	1	19	0,21	0,26	62	1,83	57	-0,11	94	-0,1	93	-0,09	91	0	62	0,06	81	0,06	0,32	57	-3,58	79	
	0	73	0,06	50	0,07	48	0,02	57	0,12	96	-5,9	85	3	29</																					

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	%		
	S2 CONTRA 5034 GRAND CANYON		O109745	2005	V	PO	6667		2	93	0,43	0,67	72	-1,66	0,66	84	0,87	0,29	20	73	
	OTTONO B1888 TE REGENTE		O123949	2006	V	PO	35		2	56	-0,03	0,49	39	1,11	0,5	58	1,12	0,14	16	12	
	CIA.AZUL 3260 A.VALLEY G.7372		O194433	2015	P	PO	8538		1	25	-0,57	0,43	10	-3,84	0,41	94					
	CONDESSA 5755		C311929	2008	V	PC	112		2	43	0,2	0,58	57	-1,55	0,57	83	2,02	0,2	6	11	
	BUFFALO CREEK DYNAMICS 3820	DYNAMICS	IA-769	1995	V	IMP			9	39	-2,05	0,49	1	0,31	0,51	66	-0,44	0,16	66	43	
	TRES MARIAS 7629 DAKTARY TE	DAKTARY	IA-1417	2006	V	IMP			9	36	-0,61	0,48	9	-6,27	0,46	98	0,11	0	53	2	
	BIGUA 6457 BISMARCK FIV		O187111	2014	P	PO	18474		5	27	0,46	0,47	74	-2,73	0,44	90					
	SANTA EULALIA 1141 QUEBRACHO ZORZAL TE770	SASSENACH	O153836	2011	P	PO	95	P, T	2	37	-0,14	0,51	30	-0,27	0,51	71					
	TRADICAO AZUL 9016 CREDITO		O131832	2008	P	PO	13339		3	25				-1,94	0,43	86	-0,22	0,13	61	4	
	ALIANCA EDE YH146		C313860	2007	P	PC	16258		1	20	-0,33	0,34	18	0,19	0,37	67	1,9	0,11	6	9	
	SANTA EULALIA CARLOTA NEW DESIGN 496 TE		O122656	2007	P	PO	95		3	82	-0,34	0,62	17	-2,03	0,6	86	1,25	0,19	13	21	
	OSU CURRENCY 8173		IA-1224	2008	P	IMP			6	32	0,32	0,35	64	-1,51	0,41	83	0,76	0,01	22	4	
	BASCO CREDITO 921		O190955	2015	P	PO	4074		1	26	0,42	0,48	71	0,81	0,46	61					
	FFC MAJOR MOTION 518E		IA-216	1984	V	IMP			19	428	0,53	0,64	78	0,89	0,76	60	-1,28	0,47	80	271	
	OCC GREAT PLAINS 943G		IA-923	1997	P	IMP			6	30	-1,19	0,48	3	-1,21	0,5	81	2,03	0,19	5	29	
	FREYS OPPORTUNITY 148A		IA-1673	2013	P	IMP			3	36	-0,1	0,28	33	-0,27	0,44	72					
	TRIARA SLAM DUNK ET 357Y	SLAM DUNK	IA-1770	2011	P	IMP			1	22	-0,08	0,38	35	-2,37	0,34	88					
	D45 DA VISTA ALEGRE		C211163	2003	P	PC	14692		5	107	0,24	0,63	59	0,26	0,64	66	2,98	0,23	2	36	
	RED ROCK STAR 1749 TELLECHEA		O176955	2014	V	PO	18551		1	41	0,05	0,57	46	-6,03	0,51	98					
	CIA.AZUL TE2624 CUMBIERO ZORZAL	AVATAR	O181092	2014	P	PO	8538	P, T	1	31	0,89	0,51	92	-0,14	0,51	70					
	BASCO ZORZAL 331		O143412	2010	P	PO	4074		2	43	0,25	0,48	60	-2,59	0,5	89	-3,5	0,17	98	3	
	LCOC WORLD SERIES A041R		IA-878	2005	V	IMP			3	31	-1,56	0,49	2	0,28	0,5	66	-2,25	0,24	92	29	
	TNTS BANK STATEMENT T272		IA-1048	2007	V	IMP			4	24	-0,52	0,32	12	-0,43	0,44	74	-0,28	0,18	63	24	
	GAR INTEGRITY		IA-852	2002	P	IMP			9	40	-0,29	0,47	20	-1,43	0,52	82	2,04	0,17	5	49	
	BASCO LICURGO QUEBRACHO 268		O138291	2009	P	PO	4074		1	50	0,66	0,33	85	-0,06	0,51	70	-2,59	0,19	95	21	
	MIGA HUAMBO RED ERIK		O105849	2004	V	PO	15224		1	41	0,01	0,42	42	-0,21	0,4	71	-0,51	0,25	67	64	
	TRES MARIAS 8299 GLADIADOR TE		IA-1153	2008	P	IMP			6	104	1,23	0,55	97	-1,55	0,57	83	-1,96	0,08	89	10	
	CIA.AZUL TE 0342 ORIENTAL TCB		O105776	2004	V	PO	8538		2	49	0,25	0,33	60	-1,37	0,53	82	-2,14	0,21	91	14	
	HARB PENDLETON 765 JH		IA-1039	2005	P	IMP			11	99	0,04	0,65	45	-0,04	0,66	70	1,82	0,26	7	57	
	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	CREDITO	IA-1072	2000	P	IMP			29	318	0,38	0,79	69	-3,98	0,78	95	1,63	0,33	8	128	
	GB CASSOL INCA ZORZAL TE344		O146365	2009	P	PO	16485		1	23	0,46	0,37	74	1,51	0,35	53	-2,62	0,12	95	2	
	ASD 917 AGUILUCHO DISCO		O142963	2010	P	PO	73		2	26	0,16	0,29	54	-2,55	0,45	89	-4,31	0,12	99	3	
	CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15		O075476	1998	V	PO	16417		17	233	0,64	0,7	84	-3,44	0,75	93	-2,55	0,41	94	157	
	SANTA SERGIA TOMY RUBIO	TENIENTE	IA-839	2000	V	IMP			58	1556	-0,14	0,86	30	-2,14	0,88	87	3,2	0,68	1	983	
	UMBU TE1784 HORNERO		O165406	2010	P	PO	99		2	54	-0,99	0,6	4	0,08	0,58	68	-3,44	0,16	98	6	
	FSL G VEZÚVIO TE G24		O120681	2007	P	PO	14320		2	55	0,19	0,49	56	-1,12	0,46	80					
	QUIRI L 04		C328894	2009	P	PC	92		1	40	1,31	0,31	98	-4,63	0,4	96	0,38	0,13	32	15	
	74-51 CHANGING TIME 060		IA-1470	2010	P	IMP			6	69	0,6	0,54	81	2,66	0,51	40	0,49	0,01	29	3	
	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	IA-849	1999	P	IMP		K	57	719	0,77	0,82	88	2,14	0,84	45	-7,99	0,61	99	844	
	WOODHILL FORESIGHT		IA-914	2001	P	IMP			3	33	-0,28	0,46	20	-4,68	0,46	97	0,02	0,15	55	40	
	RED TER-RON FULLY LOADED		IA-1167	2005	V	IMP			5	97	-0,2	0,5	25	-2,13	0,63	87	-2,61	0,15	95	33	
	UMBU 1416 BRIGADIER TE		O129663	2008	V	PO	99		4	323	0,01	0,79	42	-2,68	0,78	90	-4,71	0,42	99	152	
	LAS LILAS 1663 ROBUSTO CACIQUE TE	VIGOROSO	IA-1145	2006		IMP			3	30	-0,42	0,25	14	-3,01	0,41	91	0,02	0,03	55	5	
	CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE 37		O079149	1999	V	PO	16417		2	161	0,04	0,72	44	-1,17	0,71	80	-1,06	0,38	77	170	

 *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	67	0,01	65	0	70	0,09	33	-0,02	39	-3,67	79	1	80	-3,58	0,44	97	-5,24	93	0,04	58	0,03	55	0,09	43	0,06	41	0,1	91				-4,65	82
	-0,12	96	-0,09	90	-0,12	97	-0,01	68	0,03	69	-5,75	84	2	51	1,28	0,29	45	2,4	53	-0,13	96	-0,06	87	-0,1	93	-0,04	77	0,04	75				-4,65	82
	0	71	-0,05	82	-0,06	87	0,01	59	-0,07	18	-10,82	92		0	-0,66	0,2	75	-4,5	91	0,1	40	0,03	57	0	70	0,13	21			0,58	0,32	15	-4,68	82
	-0,03	80	-0,02	76	-0,06	88	0,01	61	-0,01	41	-6,5	86	2	33	-0,09	0,35	66	-1,64	77	0	71	-0,03	78	-0,02	75	0,02	54	-0,04	30	-0,13	0,38	77	-4,83	82
	0,06	52	-0,1	92	0	70	-0,1	90	0,17	99	-1,8	75	6	24	-1,28	0,24	83	-0,98	74	0,03	62	-0,1	94	-0,04	82	-0,06	82	0,1	91	-0,24	0,35	83	-4,83	82
	0,03	61	0,17	17	0,23	7	-0,28	99	0,13	96	-2,63	76	5	15	-4,39	0,13	99	-10,66	99	0,05	54	0,17	16	0,29	6	-0,33	99	0,12	95	-0,59	0,33	97	-5	83
	0,07	47	-0,03	78	-0,01	76	-0,19	97	0,04	76	-6,36	86	2	18	-0,48	0,26	72	-3,21	86	0,04	58	-0,06	85	0	69	-0,26	99	0,05	76	-0,07	0,41	71	-5,01	83
	-0,01	75	0,03	58	0,06	49	-0,13	94	-0,03	30	0,6	67	2	23	-3,17	0,29	96	-3,43	87	-0,07	89	0,01	63	0,03	61	-0,2	98			-0,24	0,41	84	-5,05	83
	0,09	41	-0,08	89	0,06	51	-0,01	67	0,12	96	-3,65	79	3	13	-1,09	0,22	81	-3,03	85	0,04	59	-0,17	98	0	72	-0,02	67	0,15	97	0,12	0,42	49	-5,05	83
	-0,08	91	-0,16	97	-0,12	97	-0,11	91	-0,01		-8,44	89	1	20	2,31	0,17	32	2,51	52	-0,09	91	-0,12	95	-0,15	97	-0,1	90						-5,22	83
	-0,03	79	0	69	0,02	64	-0,04	79	0	56	-4,7	82	2	58	-0,04	0,34	65	-2,07	80	-0,04	81	-0,03	80	0	71	-0,05	79	-0,02	41	-0,52	0,42	95	-5,26	83
	0,03	60	-0,12	94	0	71	0,09	31	0,07	86	-5,98	85	4	17	-0,8	0,15	77	-2,31	82	-0,03	79	-0,15	97	-0,03	79	0,08	35	0,12	95	0,53	0,13	17	-5,28	83
	0,04	57	-0,18	98	-0,02	76	0,13	22	0,05	78	-3,14	78		0	-1,53	0,23	86	-0,73	72	0,01	67	-0,21	99	-0,03	80	0,09	31	0,07	84	0,32	0,35	31	-5,3	83
	0,03	62	-0,03	77	-0,06	86	-0,06	84	-0,11	8	-1,02	73	15	275	-2,51	0,48	93	-1,63	77	0,01	69	-0,06	85	-0,09	92	-0,12	92	-0,09	16	0,06	0,4	56	-5,32	83
	-0,05	86	-0,04	81	-0,07	89	0,05	46	0,05	80	-6,72	87	5	23	0,92	0,29	51	-0,29	70	-0,09	91	0,04	55	-0,14	97	-0,02	67	0,05	76	-0,35	0,37	90	-5,48	84
	0,07	47	-0,06	85	-0,08	91	-0,07	85	0,13	96	-3,88	79	3	11	-1,56	0,16	86	-1,83	78	0,09	43	-0,1	92	-0,09	91	-0,03	73	0,13	96	-0,01	0,24	64	-5,59	84
	-0,02	77	-0,01	72	-0,06	88	0,07	39	0,07	87	-7,59	88	1	15	-1,29	0,11	83	-3,66	88	-0,02	76	-0,05	83	-0,09	92	0,07	37	0,07	86	0,84	0,34	6	-5,61	84
	-0,05	85	-0,13	95	-0,03	79	-0,05	81	-0,01	42	-4,79	82	4	26	-0,9	0,28	79	-0,64	72	-0,01	74	-0,11	94	-0,01	73	0,02	55	0	54	-0,21	0,28	82	-5,72	84
	-0,01	75	0,09	38	0,07	48	-0,13	93	0,13	96	-8,94	90	1	27	-1,32	0,24	83	-7,35	97	-0,03	78	0,06	44	0,06	52	-0,12	92	0,11	93	0,23	0,37	39	-5,94	85
	-0,06	87	-0,02	75	0	70	-0,17	96	0	56	-2,47	76	1	11	-1,64	0,24	87	-1,78	78	-0,13	96	-0,1	93	-0,05	83	-0,24	99	0	48	0,14	0,4	47	-5,94	85
	0,18	14	-0,05	84	0	72	0,06	41	0,09	92	-4,6	82	2	18	-2,6	0,26	94	-5,19	93	0,18	17	-0,04	81	0,01	67	0,04	47	0,09	89	-0,27	0,31	86	-6,01	85
	-0,14	97	-0,1	92	-0,04	84	-0,22	99	0,05	81	-5,71	84	3	26	0,7	0,32	54	0,98	62	-0,19	99	-0,16	98	-0,06	85	-0,22	98	0,01	57	-0,04	0,43	68	-6,09	85
	-0,09	93	-0,06	85	-0,06	88	-0,03	77	0,06	85	-6,02	85	4	20	-0,89	0,28	79	-1,32	76	-0,1	93	-0,07	88	-0,02	77	-0,07	84	0,09	89	0,06	0,33	57	-6,19	85
	0,05	55	-0,11	93	-0,06	88	0,06	41	-0,08	15	-7,13	87	6	19	-1,81	0,24	88	-3,24	86	0,06	53	-0,11	94	-0,04	81	0,11	25	-0,07	21	0,49	0,32	19	-6,22	85
	0,09	38	-0,11	94	-0,02	78	-0,06	84	0,01	59	-2,9	77	1	38	-4,13	0,29	98	-4,18	89	0,09	41	-0,06	86	0,02	64	-0,03	74	0,02	63	0,18	0,27	43	-6,28	85
	-0,04	81	-0,09	91	-0,01	74	-0,04	80	-0,02	39	-4,13	80	1	11	-0,2	0,21	68	-0,41	70	-0,08	90	-0,21	99	-0,06	85	-0,09	88	0,01	59	-0,06	0,25	69	-6,31	85
	-0,14	97	0,02	61	-0,06	87	0,01	62	0,09	92	-6,87	87	4	35	0,24	0,18	62	-1,31	76	-0,14	97	0,03	56	-0,08	90	-0,03	72	0,12	94	-0,34	0,29	89	-6,36	86
	0,03	62	-0,04	81	0	73	0	62	0,12	96	-4,3	81	2																					

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	IMP			2	25	-0,21	0,43	24	-9,08	0,41	99	-1,35	0,05	81	8	
	SAV TEN PERCENT 3085	TEN PERCENT	IA-1583	2013	P	IMP		T	4	32	-0,51	0,42	12	-1,55	0,46	83					
	S2 EBV 6703-7136 TENIENTE		O119550	2007	V	PO	6667		1	41	-1,41	0,3	2	0,69	0,38	62	1,34	0,15	12	12	
	TRES MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL	IA-1415	2011	P	IMP			23	228	0,57	0,69	80	0,35	0,73	65	-4,7	0,19	99	17	
	SOLE 436 MR DUKE		O144418	2010	V	PO	11430		2	45	0,47	0,44	75	-5,35	0,49	97	2,01	0,19	6	24	
	UMBU 2476 GREAT DIVIDE		O181210	2014	P	PO	99		1	25	1,21	0,5	97	-1,19	0,47	81					
	TRES MARIAS 8953 ZORZAL 7858 TE	EMPERADOR	IA-1457	2010	P	IMP		K	3	34	-0,62	0,51	9	0,37	0,48	65	-1,9	0,15	89	2	
	PAINEIRAS SHARPSHOOTER HEBREU 1259		O108649	2005	V	PO	14028		2	68	-0,12	0,3	31	-4,55	0,48	96	1,23	0,24	14	48	
	GP CATALYST 025		IA-725	2000	V	IMP			22	185	0,27	0,69	61	0,68	0,71	62	0,18	0,37	37	171	
	ZHAURY DO CARUMBE 1290		O102042	2003	P	PO	269		3	33	0,18	0,45	56	-1,24	0,48	81	-3,26	0,17	98	13	
	BIGUA 5868 MANA TEI		O154105	2011	P	PO	18474		1	23	0,06	0,42	46	-2,37	0,41	88	-0,5	0,13	67	7	
	RED ERIC		IA-683	1989	V	IMP			27	745	-0,58	0,72	9	-4,13	0,81	95	-2,15	0,53	91	407	
	44 ENVISION	ENVISION	IA-1603	2013	P	IMP		G	2	31	-0,62	0,46	8	-3,07	0,43	92					
	PAINEIRAS STRYKER ROCK GARRINCHA 4948		O106917	2004	P	PO	14028		4	80	0,27	0,44	62	-4,39	0,58	96	0,22	0,25	36	71	
	NORTHLINE FAT TONY 605U		IA-1181	2008	V	IMP			7	138	-0,22	0,58	23	-3,1	0,67	92	0,21	0,18	36	44	
	LA ENCANTADA TE14 COPPER ROB AQUILES		O106459	2004	V	PO	14286		1	44				-6,21	0,52	98	1,04	0,23	17	41	
	GAP 3635 BEEF BROTHER		O135403	2009	P	PO	2555		2	47	0,54	0,59	79	1,09	0,58	58	-2,32	0,18	93	8	
	TRES MARIAS 5893 FALUCHO TE	FALUCHO	IA-1122	1999	P	IMP		K	9	165	0,04	0,61	45	-1,87	0,66	85	-4,8	0,28	99	75	
	CIA.AZUL 1270 HORNERO 7 TROUPAS		O150963	2010	P	PO	8538		1	22	0,4	0,47	70	0,48	0,46	64	-4,51	0,18	99	9	
	EPIC 307 SACARIAS A 206 TE	EXTRA BEEF	IA-898	2002	P	IMP			25	480	0,61	0,8	82	-2,13	0,82	87	-2,1	0,54	90	442	
	UMBU 418 OTTONO		O089110	2001	V	PO	99		1	263	0,35	0,77	66	-5,01	0,76	97	1,87	0,47	6	255	
	FEDDES BIG SKY R9		IA-930	2005	V	IMP			6	166	-2,09	0,71	1	-1,07	0,71	79	0,86	0,34	21	91	
	GAP 3399 ENTRECOT BBOY		O128052	2008	P	PO	2555		2	89	0,85	0,66	91	-2,38	0,65	88	-0,41	0,19	65	29	
	CARUMBE RED BRIGADIER 1217		O136594	2009	V	PO	269		3	54	-0,04	0,45	38	-4,38	0,55	96	-2,57	0,21	94	13	
	GAP 3043 QUEBRACHO LADIES MAN		O114987	2006	P	PO	2555		2	47	0,28	0,58	62	-3,71	0,57	94	-1,16	0,22	79	23	
	MCPHEE TROPHY 36	TROPHY	IA-1817	2013	V	IMP		T	2	25	0,58	0,13	80	-2,62	0,24	89					
	RECONQUISTA 273 DISCUTIDO COPPER ROB		O77239	1999	V	PO	155		26	934	0,44	0,73	73	-4,95	0,81	97	-0,18	0,53	61	319	
	RED WAF CACHAFAZ 351U		IA-1177	2008	V	IMP			4	70	-0,21	0,39	24	-8,86	0,59	99	-1,49	0,1	84	22	
	GAP 2945 EXTRA SERPICO		O114938	2006	P	PO	2555		1	46	-0,13	0,59	31	0,19	0,57	67	2,75	0,22	3	56	
	VAR RESERVE 1111	RESERVE	IA-1709	2011	P	IMP			4	28	-0,03	0,44	39	-0,25	0,38	71	-0,86	0,04	74	1	
	HSLM CATANARA QUEBRACHO BRIGADIER TE23		O139038	2008	V	PO	16312		1	67				-3,2	0,57	92	-3,09	0,19	97	17	
	NICHOLS GOOD AS GOLD Z103		IA-1812	2012	P	IMP			1	66	0,84	0,42	91	-3,53	0,39	94					
	SARABANA 004TE BROTHER		O079228	1999	V	PO	7371		30	546	-0,45	0,73	13	0,67	0,82	62	-1,67	0,58	86	558	
	5L NORSEMAN KING 2291		IA-941	2001	V	IMP			4	42	-0,05	0,31	37	-4,17	0,44	95	-0,36	0,09	64	19	
	CIA.AZUL TE2274 AGUILUCHO G4560		O174241	2013	P	PO	8538		1	24	0,84	0,48	90	-1,88	0,47	86					
	F.A.S TE309		O189108	2013	V	PO	17647		1	22	0,12	0,39	51	-4,56	0,37	96					
	TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO		IA-1029	2003	P	IMP			20	339	0,59	0,76	80	0,25	0,78	66	-8,4	0,43	99	201	
	LSF CONQUEROR 0026X		IA-1502	2010	P	IMP			1	96	0,75	0,21	87	-3,04	0,51	92					
	GAP 3563 MANA DADDY		O135345	2009	P	PO	2555		1	155	0,94	0,74	93	-1,01	0,72	79	-1,5	0,22	84	19	
	WT BUTIA 003		O132078	2009	P	PO	17087		2	54	0,11	0,49	50	-0,29	0,47	72	-3,65	0,19	99	61	
	SAO BIBIANO CASAMU 6589		O117334	2007	P	PO	110		2	57	-1,99	0,59	1	-4,46	0,58	96	-0,92	0,18	75	32	
	UMBU 252 STRYKER TEI		O079382	1999	V	PO	99		1	171	-0,11	0,73	33	-5	0,72	97	-1,97	0,36	89	159	
	PWM GANESH		O114287	2006	P	PO	14676		3	22	-0,62	0,4	8	-4,86	0,37	97	0,97	0,12	18	1	
	TRES MARIAS 8235 H.HITTER 6876 TE	METEJON	IA-1150	2008		IMP			12	49	0,27	0,52	62	-4,39	0,51	96	-2,7	0,14	95	54	

	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	%	
	0,11	33	0,06	48	0,04	57	-0,06	85	-0,1	10	-14,35	96	2	20	-2,19	0,18	91	-11,27	99	0,2	13	0,11	29	0,13	33	-0,04	75	-0,12	10	0,03	0,29	59	-7,72	88	
	0,01	70	-0,13	95	-0,1	94	0,04	51	0	55	-9,23	91	2	17	0,51	0,2	57	-1,04	74	0,03	63	-0,11	94	-0,12	95	0,06	41	-0,02	42	-0,42	0,27	92	-7,82	88	
	-0,05	85	-0,03	77	-0,09	93	-0,08	88	-0,01	41	-3,44	78	1	36	-2,76	0,25	94	-2,07	80	-0,07	88	-0,03	79	-0,1	93	-0,12	93	-0,01	43	-0,17	0,3	80	-7,94	88	
	-0,01	74	-0,07	88	-0,03	81	0,06	43	0,26	99	-2,97	77	20	126	-1,92	0,41	89	-1,58	77	-0,08	90	-0,19	99	-0,11	94	0,01	58	0,32	99	-0,1	0,63	74	-8,26	89	
	-0,08	92	0,03	59	-0,04	83	-0,12	93	0,02	66	-12,81	95	2	37	-0,78	0,27	77	-6,13	95	-0,12	95	-0,03	77	-0,1	92	-0,16	95	-0,03	37	0,91	0,4	5	-8,41	89	
	-0,02	78	-0,06	86	-0,03	80	-0,01	66	-0,01	44	-5,71	84	1	13	-1,64	0,21	87	-2,83	84	-0,07	88	-0,11	94	-0,07	87	-0,07	84	-0,01	45	-0,24	0,33	84	-8,49	90	
	-0,06	88	-0,07	88	-0,11	96	-0,28	99	0,1	94	-5,61	84	3	9	-1,43	0,24	85	-1,06	75	-0,12	94	-0,08	91	-0,16	98	-0,36	99	0,1	92	-0,25	0,32	85	-8,94	90	
	0,08	42	-0,09	91	-0,04	83	-0,11	92	0,08	90	-11,61	93	1	52	-1,87	0,26	88	-6,42	95	0,13	29	0	67	-0,01	74	-0,02	70					-9,31	91		
	-0,09	92	-0,12	94	-0,14	98	0,03	54	0,01	59	-7,29	88	17	111	-2,41	0,36	92	-1,73	78	-0,05	85	-0,12	96	-0,07	87	0,04	48	-0,02	41	0	0,58	63	-9,36	91	
	0,01	70	-0,05	83	-0,04	83	-0,09	89	-0,06	20	-5,47	84	3	24	-3,64	0,26	97	-4,88	92	-0,02	77	-0,11	94	-0,04	82	-0,12	92	-0,02	38	-0,02	0,24	65	-9,78	91	
	-0,05	86	0,04	55	0,04	57	-0,14	94	0,03	72	-4,22	81	1	18	-3,75	0,27	98	-6,12	95	-0,11	93	-0,02	76	0	70	-0,19	97	0,07	83	-0,4	0,28	92	-9,88	91	
	-0,03	81	0,01	64	0,04	57	-0,27	99	0	55	-7,92	89	22	506	-2,4	0,51	92	-6,52	95	-0,08	91	-0,09	91	-0,03	80	-0,3	99	0,08	87	0,01	0,67	62	-10,01	92	
	-0,06	87	-0,08	90	-0,05	86	-0,01	68	-0,07	18	-10,68	92	1	18	-0,73	0,18	76	-3,8	88	-0,05	83	-0,03	79	-0,06	85	-0,02	71	-0,08	18	-0,64	0,3	97	-10,15	92	
	-0,11	95	-0,11	93	-0,06	89	-0,02	70	0,03	73	-14,85	96	4	30	-0,45	0,23	72	-4,84	92	-0,12	95	-0,07	88	-0,06	86	-0,05	80	0,02	63	0,43	0,26	23	-10,16	92	
	-0,21	99	-0,09	90	-0,16	99	-0,05	81	0,02	65	-15,99	97	6	85	2,33	0,36	32	-0,77	73	-0,21	99	-0,05	83	-0,14	96	-0,08	86	0,03	69	-0,33	0,4	89	-10,26	92	
	0,07	48	-0,05	82	0,19	12			-0,05	23	-7,71	88	1	42	-2,81	0,34	95	-9,02	98	0,04	59	-0,07	89	0,18	21			-0,04	31	-1,03	0,46	99	-10,29	92	
	-0,04	83	-0,08	89	-0,16	98			0,08	89	-5,38	83	1	29	-2,12	0,37	91	-1,03	74	-0,07															

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	%		
	UMBU 302 BARTOLOME		O078416	1999	V	PO	99		2	147	2,84	0,72	99	-2,75	0,71	90	-4,26	0,35	99	101	
	DUFF TARGET 033		IA-1335	2010	P	IMP			3	24	0,2	0,39	57	-6,24	0,4	98	-0,07	0,02	58	4	
	TRES MARIAS 5181 JUNIOR TE	JUNIOR	IA-713	1997	P	IMP		K	13	76	0,74	0,53	87	-0,4	0,6	73	0,63	0,16	25	40	
	PREDESTINED DO CARUMBE 1526		O122611	2007	P	PO	269		2	22				-3,42	0,4	93	1,44	0,14	10	13	
	CARRINGTON PARK TIME ON B7		IA-1190	2006	P	IMP			2	27	0,71	0,19	86	-2,11	0,36	87	-0,88	0,06	75	10	
	CIA.AZUL 1366 CREDITO CIA 032		O149270	2010	P	PO	8538		1	27	0,34	0,49	66	-3,98	0,47	95	0,39	0,12	32	2	
	UMBU 6076		C342696	2011	V	PC	99		1	28	-0,82	0,51	5	-5,48	0,48	98	-2,56	0,14	94	2	
	GAP 3105 CONDADO ENTRECOT		O121399	2007	P	PO	2555		1	113	-1,43	0,69	2	-2,04	0,68	86	0,24	0,26	36	53	
	S CHISUM 6175		IA-1189	2006	P	IMP			2	25	-0,68	0,43	7	-2,32	0,43	88	-1,17	0,11	79	26	
	BIEBER ROUSE SAMURAI X22		IA-1431	2010	V	IMP			5	28	-0,64	0,23	8	-2,89	0,44	91	-1,05	0,12	77	5	
	CIA.AZUL FIV TE1692 TRAPICHE PANCHO 444		O161188	2012	V	PO	8538		1	45	0,59	0,52	81	-2,79	0,53	90	-0,53	0,08	68	5	
	RED BRUJO 1447 TELLECHEA	MAGO	O150550	2011	V	PO	18551	P, T	4	75	-0,38	0,59	16	-10,3	0,58	99	-1,7	0,1	87	2	
	ALSTON 5384 CATRIEL FW TE		IA-984	2004	P	IMP			8	119	0,07	0,67	47	-5,05	0,68	97	2,58	0,23	3	69	
	SOLE 805 MACANUDO 436		O162970	2012	P	PO	11430		2	44				-6,99	0,44	99	0,87	0,05	21	1	
	CONI ANTU JUNIOR VAQUERO 10	BAQUIANO	IA-952	2004	P	IMP			8	67	0,19	0,43	57	-3,14	0,58	92	2,79	0,2	3	69	
	JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION	IA-1480	2010	P	IMP		G	6	62	-1,37	0,32	2	0,6	0,51	63					
	LA TRINDAD CAPITAN S PRECISION 1025 2T/E	CAPITAN	IA-1058	2005	V	IMP			21	527	-0,52	0,74	12	-3,54	0,81	94	1,68	0,51	8	331	
	GAP 3191-2537 ZHAURY BROTHER		O121483	2007	V	PO	2555		1	76	-0,25	0,51	21	-2,82	0,5	90	-0,26	0,23	62	79	
	SANTA EULÁLIA BRIGADIER 744		O153066	2011	P	PO	95		2	23	0,42	0,42	71	-3,35	0,4	93	-1,29	0,17	81	5	
	PAMPEANO 177 BLUE CUB 62 TINTO	CABERNET	IA-962	2004	V	IMP			12	250	0,66	0,45	85	-5,31	0,72	97	-2,15	0,22	91	54	
	UMBU 1728 CREDITO		O142917	2010	V	PO	99		2	44	-1,26	0,56	3	-7,31	0,54	99	-3,79	0,2	99	11	
	LSF COMBINATION A301M		IA-978	2002	V	IMP			9	175	0,62	0,56	82	0,69	0,68	62	-1,96	0,28	89	109	
	DOMINANTE SACARIAS 105 TE	SACARIAS 105	IA-972	2003	P	IMP			5	47	0,48	0,45	75	-3,36	0,53	93	-2,36	0,13	93	19	
	RANCHO ANG 028 WIDESPREAD TE	RANCHERO	IA-838	2001	P	IMP			7	41	0,55	0,38	79	-10,85	0,51	99	1,19	0,15	15	12	
	TRES MARIAS 7469 CUMELEN TE	DON ALVARO	IA-1120	2006	P	IMP			5	42	1,58	0,51	99	-2,67	0,51	90	-2,49	0,07	94	8	
	COLEMAN REGIS 904		IA-1215	2009	P	IMP			5	55	-1,75	0,56	1	-5,21	0,54	97	2,67	0,2	3	36	
	ALBARDAO 131 BRIGADIER DYNAMO LCC		C308778	2009	V	PC	436		2	48	-0,17	0,44	27	-6,1	0,41	98	-2,84	0,2	96	18	
	ALICIA BEATRIZ 941 PASTOR TE	REFERENTE	IA-1399	2007	V	IMP			6	24	-1,65	0,36	2	-5,56	0,36	98	0,94	0,11	19	2	
	UMBU 1386 LAPACHO		O130933	2008	V	PO	99		1	27	0,32	0,5	65	-12,13	0,48	99	-3,24	0,18	98	12	
	CASSOL R897 REBELDE		O127443	2008	V	PO	4602		2	41	-0,62	0,28	9	-11,3	0,48	99	0,82	0,11	21	3	
	BURITI		O083871	2001	V	PO	8534		4	37	-0,17	0,41	27	-4,98	0,46	97	0,54	0,11	28	6	
	CATANDUVA 1168 QUEBRANTO 1802-1897		O114731	2006	V	PO	16417		3	57	1,5	0,46	99	-12,04	0,46	99	0,87	0,06	21	8	

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

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

	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	%
	-0,06	87	0	68	0,03	62	0,04	49	-0,01	46	-6,24	86	2	110	-5,59	0,48	99	-8,34	97	-0,1	93	-0,04	82	0	71	0,01	59	0	55	-0,51	0,64	95	-13,76	95
	-0,18	99	0,18	16	0,01	66	-0,36	99	-0,1	10	-10,99	93	3	23	-4,99	0,22	99	-11,23	99	-0,17	98	0,17	17	0,02	63	-0,39	99	-0,15	7	-0,39	0,32	91	-13,8	95
	-0,08	91	-0,17	98	-0,09	93	0	63	0	53	-8,93	90	10	39	-3,1	0,27	96	-3,5	87	-0,11	94	-0,23	99	-0,15	98	0,02	55	0,05	77	-0,14	0,46	78	-13,95	96
	-0,08	92	-0,05	84	-0,1	94	-0,1	90	-0,04	26	-12,5	94	2	20	-3,41	0,23	97	-6,83	96	-0,06	86	-0,02	76	-0,12	95	-0,1	91	-0,04	33				-14,01	96
	-0,05	85	-0,13	95	-0,15	98	-0,03	77	-0,06	20	-12,32	94	2	21	-1,46	0,14	85	-3,57	87	-0,11	94	-0,16	98	-0,26	99	-0,04	76	-0,06	24	-0,12	0,16	76	-14,05	96
	-0,11	95	-0,17	98	-0,02	77	-0,12	93	0,02	68	-14,17	96	1	11	-1,23	0,25	82	-5,21	93	-0,13	96	-0,18	98	-0,03	79	-0,11	92	0,05	79	-0,51	0,34	95	-14,06	96
	0,06	52	-0,06	85	0,05	53	0,05	45	0,05	81	-10,6	92	1	21	-5,96	0,27	99	-11,44	99	0,03	61	-0,06	87	0,06	53	0,04	48	0,07	85	-0,04	0,41	68	-14,07	96
	-0,05	84	-0,05	83	-0,07	90			0,07	88	-8,44	89	1	61	-3,12	0,42	96	-5,15	93	-0,03	80	-0,09	92	-0,08	89	-0,1	90	0,08	87	-1,21	0,55	99	-14,16	96
	-0,14	97	-0,15	97	-0,14	98			0,06		-14,42	96	2	24	-1,39	0,21	84	-3,7	88	-0,13	95	-0,24	99	-0,15	97	-0,05	78	0,06	82	0,12	0,36	50	-14,27	96
	-0,07	90	-0,17	98	-0,13	97	-0,08	87	0,2	99	-14,69	96	4	17	-0,18	0,25	68	-3,07	85	-0,11	94	-0,19	99	-0,16	98	-0,16	95	0,21	99	-0,73	0,31	98	-14,76	96
	0	71	-0,11	93	-0,08	92	0,01	58	0,03	73	-10,87	92	1	28	-3,63	0,28	97	-6,41	95	0,01	67	-0,15	97	-0,11	93	0,02	57	0,04	75	-0,56	0,26	96	-14,8	96
	0,07	45	0,1	34	0,06	49	-0,04	79	0,19	99	-15,66	97	4	42	-4,82	0,26	99	-15,11	99	0,1	38	0,14	23	0,07	48	-0,06	81	0,21	99	-0,63	0,39	97	-14,83	97
	-0,02	77	-0,05	84	-0,02	78	0,07	37	0,23	99	-12,61	94	7	75	-2,18	0,39	91	-7,23	96	-0,04	83	-0,08	90	-0,01	72	0,07	38	0,27	99	-1,33	0,56	99	-15	97
	-0,2	99	0,1	36	-0,08	91	-0,32	99	0,04	77	-16,98	98	2	34	-1,9	0,22	89	-8,89	98	-0,25	99	0	69	-0,17	98	-0,39	99	0,02	61	0,4	0,34	26	-15,07	97
	-0,18	99	-0,09	91	-0,08	92	-0,06	84	0,14	98	-13,67	95	8	54	-1,57	0,28	86	-4,72	91	-0,25	99	-0,09	92	-0,12	94	-0,09	89	0,24	99	-0,5	0,37	94	-15,11	97
	-0,14	97	-0,33	99	-0,26	99	0,07	36	0,1	93	-15,77	97	4	43	1,67	0,23	40	2,27	54	-0,12	95	-0,38	99	-0,33	99	0,07	37	0,09	89	-0,52	0,35	95	-15,52	97
	-0,11	95	-0,15	97	-0,12	97	0,03	53	-0,03	34	-15,82	97	19	391	-1,95	0,58	89	-5,5	93	-0,1	92	-0,12	96	-0,09	91	0,04	48	0,02	64	-0,59	0,72	97	-15,74	97
	-0,11	95	-0,18	98	-0,08	92	-0,04	79	-0,03	34	-13,8	95	1	71	-2,71	0,27	94	-5,53	94	-0,14	97	-0,22	99	-0,16	98	-0,06	82	0	56	0,09	0,46	53	-15,81	97
	-0,09	93	0	68	-0,15	98	-0,21	98	-0,09	13	-12,66	95	2	22	-5,32	0,25	99	-8,67	98	-0,12	95	-0,01	71	-0,19	99	-0,24	99	-0,11	12	0,26	0,34	36	-16,25	97
	-0,11	95	-0,14	96	-0,04	84	-0,11	92	0,03	69	-16,81	98	10	93	-5,53	0,35	99	-10,85	99	-0,11	94	-0,1	94	-0,04	82	-0,19	97	0,06	80	0,15	0,43	47	-18,58	98
	-0,06	89	-0,03	79	-0,01	73	0	65	0,1	93	-16,68	98	2	28	-6,03	0,34	99	-13,34	99	-0,1	92	-0,09	92	-0,06	85	-0,01	65	0,13	96	0,35	0,42	29	-18,92	99
	-0,21	99	-0,28	99	-0,27	99	0,07	37	-0,05	23	-15,6	97	9	143	-0,4	0,4	71	0,29	66	-0,23	99	-0,27	99	-0,33	99	0,02	56	-0,09	15	-0,99	0,47	99	-18,98	99
	-0,21	99	-0,24	99	-0,18	99	-0,15	95	0,08	91	-20,25	99	3	40	-2,27	0,28	92	-5,63	94	-0,22	99	-0,21	99	-0,14	97	-0,17	96	0,07	85	-0,04	0,43	67	-19,09	99
	-0,11	95	-0,13	95	-0,08	92	-0,13	93	-0,07	17	-28,16	99	5	24	-0,48	0,28	72	-11,33	99	-0,07	88	-0,08	90	-0,05	84	-0,03	72	-0,12	9	-0,28	0,34	87	-19,27	99
	-0,18	99	-0,21	99	-0,17	99	-0,06	84	0,18	99	-17,49	98	5	40	-2,55	0,27	93	-5,23	93	-0,22	99	-0,23	99	-0,23	99	-0,06	83	0,25	99	-0,26	0,32	85	-19,74	99
	-0,22	99	-0,2	99	-0,16	99	-0,09	89	-0,01	42	-22,58	99	3	42	-2,34	0,29	92	-7,55	97	-0,22	99	-0,13	96	-0,21	99	-0,09	88	-0,03	33	0,21	0,47	40	-19,99	99
	-0,11	95	-0,02	74	-0,08	92	-0,11	92	-0,06	20	-16,59	98	2	15	-6,35	0,24	99	-12,45	99	-0,13	95	-0,02	75	-0,09	91	-0,12	92	-0,07	20	-0,09	0,27	73	-20,08	99
	-0,19	99	-0,17	98	-0,12	96	-0,26	99	0,16	99	-20,83	99	4	15	-3,47	0,2	97	-9,03	98	-0,17	98	-0,15	97	-0,09	92	-0,31	99	0,17	98	-0,74	0,26	98	-21,79	99
	-0,05	86	-0,08	90	0,11	34	-0,03	75	0,1	93	-23,61	99	1	21	-6,32	0,31	99	-18,46	99	-0,08	89	-0,12	96	0,06	51	-0,09	88	0,14	96	-0,67	0,39	98	-25,15	99
	-0,11	95	-0,04	79	-0,08	91	0,04	50	0,11	94	-26,69	99	2	19	-6,92	0,23	99	-18,23	99	-0,09	91	0	69	-0,06	86	0,01	59	0,12	94	-0,44	0,34	93	-26,8	99
	-0,3	99	-0,43	99	-0,3	99	-0,38	99	0,06	84	-31,73	99	3	28	-2,89	0,23	95	-7,87	97	-0,34	99	-0,43	99	-0,33	99	-0,4	99	0,07	84	-0,37	0,21	91	-31,85	99
	-0,24	99	-0,32	99	-0,31	99	-0,15	95	0,13	96	-42,18	99	3	45	-3,71	0,18	98	-15,76	99	-0,26	99	-0,28	99	-0,33	99	-0,17	96	0,12	94	-0,92	0,26	99	-38,36	99

TABELA 2: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE DE DESMAME

	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	%	
	CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022	ROGER	O192024	2015	P	PO	8538	P, T	1	12	0,69	0,41	86	10,05	0,38	2	
	CIA.AZUL TE3594 WEST RIVER ZORZAL		O202019	2016	P	PO	8538		1	20	0,33	0,43	65	10,43	0,41	2	
	TRADICAO T73	FARRAPO	O190739	2015	P	PO	3638	P	1	13	-0,11	0,28	33	11,25	0,35	1	
	SANTA JOANA 2242		C401235	2015	P	PC	15398		1	14	1,2	0,39	97	7,53	0,38	7	
	COLEMAN CHARLO 0256		IA-1853	2010	P	IMP			3	12	-0,68	0,22	7	10,13	0,22	2	
	CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	O188340	2015	P	PO	8538	R	1	19	0,39	0,44	70	9,45	0,41	3	
	SANTA JOANA DAKOTA 68		O193402	2015	P	PO	15398		1	16	1,63	0,31	99	8,71	0,3	4	
	SANTA JOANA 2265		C398967	2015	P	PC	15398		1	10	0,1	0,36	50	8,13	0,34	5	
	SAV SEEDSTOCK 4838		IA-1313	2014	P	IMP			2	19	1,01	0,39	94	8,59	0,37	4	
	SANTA JOANA 2204		C392626	2015	P	PC	15398		1	11	-0,15	0,38	29	7,91	0,37	6	
	TRADICAO T68	PALANQUE	O190734	2015	P	PO	3638	R	1	13	0,5	0,29	76	10,54	0,35	1	
	QUIRI T061P		O195442	2015	P	PO	92		1	14	0,41	0,34	70	8,91	0,37	3	
	SANTA JOANA 2296		C399004	2015	P	PC	15398		1	16	1,94	0,4	99	8,84	0,38	3	
	CIA.AZUL 3180 RESOURCE GAITERO		O188351	2015	P	PO	8538		1	14	0,42	0,4	71	6,6	0,38	10	
	RED TER RON PARKER 34A		IA-1889	2013	P	IMP			2	23	2,71	0,4	99	4,89	0,37	20	
	BIGUA 6463 DENSITY TE	DOBLE CHAPA	O184691	2014	P	PO	18474	Y	1	151	-0,21	0,39	24	5,88	0,36	14	
	CIA.AZUL 3118 RESOURCE PAYADOR		O188328	2015	P	PO	8538		1	14	0,07	0,43	48	5,73	0,41	15	
	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER		O202781	2015	P	PO	9271		1	14	0,47	0,3	74	5,04	0,38	19	
	CIA.AZUL 3114 RESOURCE ZORZAL		O188326	2015	P	PO	8538		1	13	0,8	0,33	89	5,43	0,36	17	
	BRUIN BREAKING NEWS 2201		IA-1735	2012	P	IMP			1	16	0,06	0,27	47	7,02	0,23	9	
	PASTORIZA 1379 NACHO	NACHO	IA-1851	2012	V	IMP		T	2	13	-0,63	0,21	8	4,42	0,3	23	
	SAO XAVIER 2000 LAPACHO		O192397	2015	V	PO	508		1	15	0,04	0,31	45	3,87	0,4	28	
	SANTA CECILIA 3216	COMPLEMENTO	C408598	2015	P	PC	10	A	1	14	-0,02	0,41	40	6,34	0,39	12	
	SANTO ANTAO ZORZAL MAGNO 762		O167493	2013	P	PO	14982		1	18				5,46	0,42	16	
	CIA.AZUL TE3574 MAXI P.MIND		O191937	2015	P	PO	8538		1	16	0,33	0,44	65	3,61	0,42	30	
	JUQUIRY RED 8038 8908		C387528	2014	V	PC	18553		1	15	0,39	0,33	69	4,25	0,37	25	
	TAMANDUA TE276 H RITO TE06		O205108	2015	P	PO	16005		1	19	1,02	0,25	94	2,07	0,24	46	
	WT BUTIA 318 - TE 140 - TEIWP074		O193605	2015	P	PO	17087		1	10	-0,42	0,26	14	3,67	0,34	30	
	CIA.AZUL 3192 LEGADO F ANSWER		O191503	2015	P	PO	8538		1	11	-0,42	0,33	14	4,76	0,37	21	
	SAV THRIVE 5054		IA-1897	2015	P	IMP			2	17				2,79	0,34	38	
	RECONQUISTA MG X01		O161883	2011	P	PO	17573		1	13				4,06	0,29	27	
	CIA.AZUL TE3062 TRAPICHE C.0134		O190094	2015	V	PO	8538		1	19	-0,01	0,46	41	1,3	0,44	56	
	FOUDATION 2414 TELLECHEA		O181039	2014	P	PO	18551		1	13	0,13	0,4	51	4,28	0,37	25	
	CIA.AZUL 3166 PANDEIRO BRIGADIER		O188346	2015	V	PO	8538		1	19	-0,37	0,46	16	1,72	0,44	51	
	C T RED ROCK 5033		IA-1839	2015	V	IMP			1	11				2,98	0,24	36	
	CIA.AZUL 3090 RESOURCE TRAVELER 004		O188317	2015	P	PO	8538		1	14	-0,34	0,43	17	2,47	0,4	41	
	BARRAGEM TE255 - UPWARD - 808		O193117	2015	P	PO	2251		1	10	0,02	0,27	43	3,26	0,34	34	
	SOLE 1207 MEXICANO		O193178	2015	V	PO	11430		1	12				2,27	0,37	44	
	REDBAR FINAL ANSWER E331 VIGOR		O202780	2015	P	PO	9271		1	17	0,2	0,27	58	2,43	0,38	42	
	SANTA JOANA 2263		C398966	2015	P	PC	15398		1	14	1,48	0,39	99	4,69	0,37	21	
	QUIRI T0231		C408735	2015	V	PC	92		1	12	1,1	0,26	96	0,53	0,3	64	
	FSL 1827 DIAMANTE NEGRO FIV		O194549	2014	P	PO	18583		1	10	-0,09	0,31	34	4,32	0,29	24	
	S A V PUREBRED 4896		IA-1653	2014	P	IMP			2	36	0,1	0,22	50	1,76	0,24	50	
	TRES MARIAS 9849 CACHAFAS 7238 TE	SULTAN	IA-1844	2013	P	IMP		K	2	29	-0,7	0,47	7	1,92	0,43	48	

 Touro Nacional

	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%
	0,49	1	0,4	2	0,38	1	0,51	1	0,02	65	43,35	1
	0,39	1	0,45	1	0,23	7	0,4	1	-0,04	29	40,08	1
	0,29	3	0,33	3	0,31	3					39,53	1
	0,35	1	0,44	1	0,4	1			-0,09	12	38,19	2
	0,24	6	0,41	1	0,29	3	0,2	9	0,03	72	37,8	2
	0,43	1	0,28	5	0,32	2	0,39	1	-0,15	4	37,24	2
	0,29	3	0,36	2	0,32	2			0,05	78	35,59	2
	0,22	8	0,36	2	0,31	2			-0,11	10	33,32	3
	0,33	2	0,24	8	0,22	9	0,19	10	-0,15	4	30,67	4
	0,24	6	0,23	10	0,26	5			-0,25	1	28,85	4
	0,19	12	0,09	36	0,2	11					28,79	4
	0,1	36	0,31	4	0,16	18	0,1	29	-0,12	8	28,29	5
	0,18	13	0,15	22	0,18	14			-0,08	16	26,31	6
	0,23	7	0,24	8	0,17	17	0,08	33	-0,12	8	24,33	8
	0,28	4	0,33	3	0,2	11	0,17	13	0,07	87	24,27	8
	0,12	29	0,25	7	0,23	6	0,14	19	-0,01	45	23,31	9
	0,15	19	0,19	15	0,27	4	0,01	60	0,03	69	23,31	9
	0,26	5	0,16	20	0,24	6	0,11	27	-0,02	40	21,86	11
	0,19	13	0,18	16	0,22	8	0,08	34	-0,1	11	21,62	11
	0,11	31	0,17	18	0,13	29	0,14	19			20,84	12
	0,19	12	0,23	10	0,21	9	0,18	11	-0,05	24	20,45	12
	0,19	13	0,23	10	0,23	7	-0,01	69	0,01	58	19,8	14
	0,15	20	0,21	12	0,07	44	0,23	6	-0,05	25	19,6	14
	0,14	24	0,29	5	0,07	45	0,13	22			19,37	14
	0,19	12	0,17	17	0,26	5	0,14	19	0,03	72	19,08	15
	0,09	39	0,22	11	0,18	14	0,02	58	-0,07	16	17,9	17
	0,18	13	0,26	6	0,24	6	0,08	34	-0,03	35	17,33	18
	0,17	16	0,2	13	0,18	15	0,19	10	-0,04	29	17,28	18
	0,09	39	0,14	23	0,1	37	0,1	28	-0,09	13	14,98	23
	0,12	30	0,2	13	0,17	18	0	65	-0,11	9	14,56	24
	0,05	54	0,13	26	0,13	28	0,17	14	-0,09	13	13,55	26
	0,08	45	0,22	10	0,23	7	0,01	61	-0,05	24	13,4	27
	0,11	34	0,07	44	0,11	32	0,04	49	-0,03	32	13,08	27
	0,11	34	0,15	22	0,19	12	0,06	44	-0,09	11	12,07	30
	0,12	30	0,11	31	0,11	33	0,13	21	-0,06	19	11,64	31
	0,06	51	0,13	26	0,13	28	-0,02	71	0,02	66	10,67	34
	0,16	18	0,07	44	0,06	52	-0,07	86	-0,01	45	10,36	35
	0,09	38	0,13	26	0,1	36	0,11	27	0,07	87	10,07	36
	0,03	61	0,18	16	0,05	54	0,19	10	-0,02	38	9,23	39
	0,07	48	-0,03	77	0,04	58			-0,01	46	9,16	39
	0,06	51	0,23	9	0,13	29	0	63	-0,02	41	9,08	40
	0,08	42	0,06	49	-0,02	77	0,05	48	-0,07	16	9	40
	0,15	20	0,15	23	0,05	52	0,12	24	-0,05	24	8,91	40
	0,03	61	0,09	38	0,12	32	-0,13	94	0,07	86	8,03	44

TABELA 2: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE DE DESMAME

	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	%	
	RIB TEI05 YESQUERO QUEBRACHO	KARÚ	O186817	2014	V	PO	21184	K	5	37	-0,15	0,37	29	0,53	0,45	64	
	RECREIO RECEVUR R01 NET WORTH BRIGADIER		O194483	2015	P	PO	13387		1	12				2,32	0,31	43	
	GAP 4091 GRINGO BALTAZAR		O148141	2011	P	PO	2555		1	30				0,13	0,2	68	
	BUFORD PATHFINDER C304	PATHFINDER	IA-1865	2014	P	IMP		G	4	21	0,12	0,41	51	0,67	0,38	62	
	SANTA AMELIA TE6916 TRES M CUMBIERO 8565		O206935	2016	P	PO	33		1	11	-0,18	0,32	26	0,76	0,3	61	
	SINUETO TE505		O201844	2015	P	PO	21014		1	19	1,68	0,37	99	-0,28	0,34	72	
	ROSE'S GOOD ONE 53	GOOD ONE	IA-1746	2013	P	IMP		T	1	11	0,05	0,26	46	-1,07	0,23	79	
	LA LEGUA SAKIC 781 TE		IA-1880	2011	V	IMP			2	33	0,69	0,42	85	0,43	0,4	65	
	CIA.AZUL 3108 TRAPICHE QUEBRACHO		O188323	2015	V	PO	8538		1	16	0,32	0,43	65	-0,4	0,41	73	
	BASCO QUEBRACHO BRILLIANCE 933		O192509	2015	P	PO	4074		1	16	0,39	0,43	69	-0,28	0,41	72	
	NC1917 NC1217 ESQUERDO PIPESTONE		O185985	2013	P	PO	14131		1	11	0,12	0,13	51	1,22	0,11	57	
	S2 NET WORTH 4200 1539 COMPLEMENT 8088		O188207	2015	P	PO	6667		1	14	-0,59	0,39	9	-1,18	0,36	80	
	UMBU 2516 TRAVELER		O181257	2014	P	PO	99		1	22	-0,15	0,48	29	-0,12	0,45	70	
	BRUNS THUNDERBOLT 963		IA-1550	2013	P	IMP			1	24				0,07	0,21	68	
	UMBU 2666 CLASSIC HEADLINER		O185670	2015	P	PO	99		1	11	0,12	0,41	51	-1,11	0,38	80	
	UMBU 2642 YESQUERO		O185689	2015	V	PO	99		1	11	-1,56	0,42	2	-1,6	0,39	84	
	CHARLES G617 BRILLANCE 3	WILLY	IA-1849	2014	P	IMP			1	23				1,4	0,33	55	
	RIVERBEND NONE BETTER Y095		IA-1465	2011	P	IMP			2	38	0,41	0,26	71	-1,94	0,39	86	
	RED RUST REDEEM 201C		IA-1883	2015	V	IMP			1	44				-1,16	0,33	80	
	JUQUIRY RED K3 TANQUE E10		O175308	2013	V	PO	18553		1	13	0	0,36	41	-6,73	0,36	99	
	LAS LILAS 2247 BONARDA MAXI	CRIOS	IA-1676	2009	V	IMP			2	18	2,07	0,36	99	-1,54	0,32	83	
	RECONQUISTA 1738 REDOBRADO PUC G. CANYON		O144236	2010	V	PO	155		1	42				-3,31	0,31	93	
	MOHNEN PULSE 533		IA-1911	2013	P	IMP			1	25	-1,74	0,44	1	-3,37	0,4	93	
	UMBU 2564 RESOURCE		O181273	2014	P	PO	99		1	15	0,88	0,44	92	-5,72	0,42	98	

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

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

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

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	IMP		G	65	853	5,03	0,73	1	0,34	0,6	1	
	QUIRI R0118		C390085	2013	V	PC	92		2	41	0,42	0,27	39	0,27	0,18	2	
	GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		1	41	2,69	0,36	2	0,34	0,24	1	
	SANTA THEREZA 2799		C384203	2014	P	PC	3108		1	33	1,17	0,32	15	0,27	0,2	2	
	REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		1	23	1,5	0,36	10	0,42	0,23	1	
	SANTA CECILIA 3216	COMPLEMENTO	C408598	2015	P	PC	10	A	1	14	3,55	0,3	1	0,25	0,21	2	
	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	O171120	2013	P	PO	15956	P, T	3	22	1,4	0,4	11	0,14	0,3	8	
	GAP 3157 ENTRECOT LMAN	PATRAO	O121450	2007	P	PO	2555		2	96	2,99	0,44	1	0,09	0,29	16	
	SANTA JOANA 2242		C401235	2015	P	PC	15398		1	14	2,17	0,3	4	0,16	0,21	5	
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		8	140	1,67	0,27	8	0,13	0,2	9	
	RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		2	45	2,24	0,27	3	0,17	0,19	5	
	SAV REGARD 4863		IA-1692	2014	P	IMP			4	75	3,09	0,45	1	0,09	0,32	15	
	TRADICAO T68	PALANQUE	O190734	2015	P	PO	3638	R	1	13	1,82	0,2	7	0,18	0,14	4	
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		1	31	1,3	0,41	13	0,07	0,28	21	
	GAP D061		C331573	2011	V	PC	2555		3	118	2,42	0,52	3	-0,09	0,36	92	
	SANTA JOANA NET WORTH		O166648	2012	P	PO	15398		3	65	2,23	0,52	4	0,19	0,37	4	
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		2	85	2,19	0,58	4	0,11	0,37	12	
	SANTA JOANA 1638		C347046	2010	P	PC	15398		1	21	1,49	0,38	10	0,14	0,24	8	
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP	16783		2	37	3,54	0,35	1	-0,11	0,23	95	
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		4	82	1,66	0,57	8	0,3	0,4	1	
	S2 PREDESTINED 1430 GREAT DIVIDE		O177948	2014	P	PO	6667		1	33	2,23	0,19	4	0,01	0,14	50	
	UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		3	141	1,96	0,68	5	0,28	0,54	2	
	H2R PROFITBUILDER B403		IA-1685	2014	V	IMP	16477		8	41	1,52	0,16	10	0,16	0,1	5	
	GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		4	216	3,47	0,6	1	0,2	0,45	3	
	SANTA JOANA 5545		C260518	2006	P	PC	15398		6	52	2,17	0,54	4	0,03	0,36	35	
	QUIRI R0168		C390377	2013	V	PC	92		2	26	1,19	0,28	15	0,11	0,19	12	
	REDBAR U80 GRAND CANYON Z126		C339340	2010	V	PC	9271		2	28	-0,33	0,43	72	0,16	0,28	5	
	TOLIO TE411 BRIGADIER WIDESPREAD	ELOGIO	O182314	2014	V	PO	14838		1	22	0,71	0,3	28	0,35	0,24	1	
	SAO XAVIER 1826 JACARTA TE		O184891	2014	P	PO	508		1	39	1,91	0,37	6	0,38	0,27	1	
	DOS TAPES BW74 IMPAR LIDER 661H-9021		O125030	2007	P	PO	5949		6	54	1,24	0,23	14	0,19	0,18	4	
	TRADICAO 2064	BEEF	C372387	2013	P	PC	3638	R	1	23	-1,98	0,32	98	0,24	0,21	2	
	GAP 3587-2937 GENERATOR		O135357	2009	P	PO	2555		2	25	2,59	0,3	2	0,15	0,21	7	
	TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE		O146110	2010	P	PO	3638		1	21	1,39	0,32	11	-0,01	0,23	60	
	FSL TE1068 FENOMENO		O144233	2010	P	PO	18583		4	53	2,97	0,45	1	0,2	0,31	3	
	S2 GAR INTEGRITY 13036 WORTH 4200		O168534	2013	P	PO	6667		3	27	1,31	0,22	13	0,05	0,18	29	
	REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		1	27	0,76	0,47	26	0,04	0,32	30	
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		1	24	1,93	0,3	5	0,03	0,2	36	
	BIGUA 6679 HEAVY HITTER TE		O187081	2015	P	PO	33		2	52	-0,55	0,25	79	0,28	0,19	2	
	SANTA JOANA 2123		C387210	2014	P	PC	15398		1	20	2,08	0,44	4	0,01	0,18	47	
	REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		2	82	1,32	0,57	13	0,23	0,42	2	
	JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE		O157333	2012	P	PO	3108		2	49	2,15	0,32	4	0,08	0,19	17	
	SANTA JOANA 2296		C399004	2015	P	PC	15398		1	16	2,57	0,23	2	-0,02	0,15	68	
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			13	200	1,85	0,47	7	0,05	0,32	29	
	TRADICAO 2028	RETRUCO	C372896	2013	P	PC	3638	P,T	14	211	0,28	0,64	45	0,18	0,5	4	

	EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	0,21	0,79	14	-0,06	0,72	82	34,42	2	R\$ 131,45	1	43,42	1
	1,63	0,51	1	0,14	0,26	7	26,54	6	R\$ 116,78	1	23,61	9
	0,58	0,37	3	-0,02	0,23	71	20,94	12	R\$ 106,12	1	28,3	5
	0,86	0,54	1	-0,03	0,32	72	19,51	14	R\$ 103,50	1	21,7	12
	1,55	0,56	1	0,01	0,36	47	-7,26	88	R\$ 103,11	1	-2,45	76
	0,29	0,53	10	0,2	0,3	3	19,6	14	R\$ 91,95	2	24,21	9
	0,46	0,52	5	0,11	0,41	11	29,43	4	R\$ 90,20	2	32,21	3
	0,28	0,55	10	0,04	0,27	29	12,36	29	R\$ 88,82	2	20,21	14
	0,36	0,5	7	-0,02	0,27	69	38,19	2	R\$ 87,54	2	39,88	1
	0,42	0,34	5	-0,09	0,23	90	45,78	1	R\$ 85,56	2	43,57	1
	0,13	0,36	22	-0,09	0,25	89	40,55	1	R\$ 84,73	2	42,58	1
	-0,27	0,56	93	-0,01	0,45	65	34,71	2	R\$ 81,85	2	40,5	1
	0,4	0,39	6	0,02	0,2	41	28,79	4	R\$ 81,32	3	29,66	4
	0,19	0,51	16	-0,01	0,39	64	55,75	1	R\$ 80,96	3	54,01	1
	0,02	0,62	43	-0,17	0,51	98	19,98	13	R\$ 80,61	3	28,64	5
	0,11	0,65	25	-0,07	0,51	85	21,26	11	R\$ 77,89	3	26,11	7
	0,14	0,66	20	0,14	0,53	6	38,55	1	R\$ 77,64	3	40,74	1
	0,48	0,52	4	0	0,36	53	16,57	20	R\$ 77,34	3	18,42	16
	-0,37	0,49	97	0,05	0,36	26	39,21	1	R\$ 77,24	3	40,85	1
	0,53	0,64	4	-0,12	0,49	95	36,86	2	R\$ 76,74	3	37,03	2
	0,22	0,21	13	0,11	0,13	10	26,04	6	R\$ 75,03	4	24,76	8
	0,55	0,74	3	-0,12	0,5	95	9,58	38	R\$ 73,95	4	12,62	29
	0,21	0,23	14	0,03	0,14	34	21,29	11	R\$ 73,25	4	27,25	6
	0,23	0,69	13	0,1	0,6	13	14,32	25	R\$ 72,13	4	18,33	17
	0,14	0,63	21	0	0,44	58	24,83	7	R\$ 71,30	4	31,3	3
	0,54	0,51	3	0,21	0,28	3	27,84	5	R\$ 70,29	4	25,31	8
	0,22	0,56	13	-0,04	0,44	77	14,07	25	R\$ 70,00	4	23,5	10
	1,38	0,48	1	0,12	0,29	8	9,86	37	R\$ 69,88	4	6,44	50
	0,65	0,52	2	-0,1	0,38	92	19,88	13	R\$ 69,36	4	19,08	15
	0,53	0,26	3	-0,03	0,19	75	16,48	20	R\$ 68,88	4	19,45	15
	0,81	0,45	2	0,19	0,32	3	11,38	32	R\$ 67,54	5	17,24	19
	0,31	0,41	9	0,21	0,29	2	16,51	20	R\$ 66,97	5	18,4	16
	-0,24	0,43	91	-0,06	0,32	83	41,41	1	R\$ 66,90	5	40,65	1
	0,37	0,56	7	-0,15	0,24	97	7,58	45	R\$ 66,44	5	7,08	48
	0,05	0,27	36	-0,09	0,2	91	28,99	4	R\$ 66,38	5	32,78	3
	0,15	0,62	20	0,23	0,47	2	17,24	18	R\$ 64,28	6	18,88	16
	-0,22	0,5	90	0,14	0,27	7	48,17	1	R\$ 64,18	6	47,24	1
	0,71	0,37	2	0,01	0,24	45	18	17	R\$ 63,22	6	19,82	15
	-0,09	0,51	76	0,04	0,26	31	22,52	9	R\$ 62,35	6	26,19	7
	0,33	0,66	8	-0,09	0,57	90	22,79	9	R\$ 61,50	7	25,71	7
	0,07	0,45	32	0,12	0,31	9	22,78	9	R\$ 60,86	7	23,6	9
	-0,2	0,36	89	-0,13	0,2	96	26,31	6	R\$ 60,43	7	29,95	4
	-0,06	0,59	70	0,13	0,47	8	41,66	1	R\$ 60,14	7	42,37	1
	0,18	0,72	16	-0,15	0,64	97	3,49	58	R\$ 57,93	8	16,57	20

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	%	
	TARRA TE121 CAMBIACO PERFORMA HAYMOUNT	NICO	O153329	2012	P	PO	14838	Y	2	52	2,37	0,39	3	0,2	0,26	3	
	SANTA JOANA 2204		C392626	2015	P	PC	15398		1	11	1,76	0,3	7	0,06	0,21	24	
	QUIRI H195		C283248	2006	V	PC	92		9	186	1,55	0,6	9	0,2	0,43	3	
	TRADICAO T69		O190735	2015	P	PO	3638		1	22	0,91	0,28	21	0,14	0,23	7	
	CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P	21	344	2,02	0,63	5	0,02	0,48	39	
	SANTA JOANA 2214		C398949	2015	P	PC	15398		1	35	-0,06	0,3	60	0,08	0,2	18	
	BARRAGEM 54 CHATEAU TE91 ALLIANCE 234		O130174	2008	P	PO	2251		3	71	2,02	0,3	5	0,04	0,18	31	
	GAP 3677-2937 EXTRA	MORENO	O135443	2009	P	PO	2555	Y	3	296	1,11	0,64	16	0,14	0,49	7	
	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P, T	28	359	1,38	0,61	12	0,04	0,45	32	
	RECREIO P03 LADINO MJR LEAGUE BRIGADIER		O182439	2014	V	PO	13387		1	25	0,42	0,33	39	0,11	0,22	12	
	SANTA AMELIA 5788		C334040	2011	V	PC	33		1	26	0,55	0,26	34	-0,01	0,17	60	
	ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		16	354	1,86	0,52	6	0,29	0,34	1	
	ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	O116014	2006	V	PO	15780	P	25	401	1,02	0,62	19	0,19	0,48	4	
	QUIRI G212P		O118823	2005	P	PO	92		1	54	2,98	0,38	1	0,07	0,2	19	
	TOLIO TE422 FARAO	FARAÓ	O192097	2015	P	PO	14838	P,T	1	22	1,14	0,27	16	0,05	0,18	25	
	RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA		O122718	2007	V	PO	155		13	73	0,32	0,28	43	0,02	0,16	42	
	SANTA JOANA 2263		C398966	2015	P	PC	15398		1	14	1,76	0,29	7	0,09	0,2	14	
	TRADICAO 2013		C372374	2013	P	PC	3638		1	45	0,55	0,41	34	-0,05	0,3	80	
	GARUPA 8520 LOOKOUT7TROUXAS		O162115	2011	P	PO	57		1	24	2,51	0,18	2	0,09	0,11	16	
	SAO XAVIER 1389 FOGON TE		O155596	2011	P	PO	508		2	67	-1	0,38	88	0,1	0,27	12	
	EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	6	28	0,13	0,25	52	0,08	0,17	17	
	INHANDUI 1187 TEJAS QUEBRANTADOR		O170366	2013	V	PO	8386		4	24	1,49	0,21	10	0,04	0,13	32	
	GAP 3867		O144521	2010	P	PO	2555		1	38	0,98	0,27	19	-0,04	0,19	75	
	CIA.AZUL 1398 CIA 0474 PANHANDLE		O149280	2010	P	PO	8538		2	24	0,96	0,36	20	0,12	0,23	10	
	INHANDUI 453 IMPACTO L. SOVEREIGN 1930 E		O137246	2009	V	PO	8386		8	87	1,95	0,24	5	0,01	0,16	45	
	CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		4	214	-0,06	0,59	61	0,09	0,42	16	
	SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		1	20	1,08	0,41	17	0,03	0,26	36	
	SANTA JOANA DAKOTA 68		O193402	2015	P	PO	15398		1	16	1,8	0,27	7	0,07	0,19	20	
	GAP 3681-2995 BROTHER		O135447	2009	P	PO	2555		1	73	-0,24	0,25	69	0,09	0,16	14	
	REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	1	48	1,52	0,45	10	0,07	0,31	20	
	CARUMBE RED CHEYENNE 1211		O136651	2009	V	PO	269		2	36	1,2	0,34	14	0,12	0,23	10	
	LA CORNELIA REAL DENSITY A175	LA CORNELIA REAL	O151318	2011	P	PO	16262		1	28	-0,33	0,3	72	0,13	0,22	8	
	GAP FIV5065	XERIFE	O185323	2014	P	PO	2555	Y	1	28	1,05	0,24	18	0,2	0,15	3	
	SANTA THEREZA 2062		C311191	2009	P	PC	3108		2	35	0,64	0,29	31	0	0,14	57	
	CIA.AZUL TE2150		O172424	2013	P	PO	8538		1	70	0,61	0,37	32	0,1	0,26	13	
	SANTA JOANA 2265		C398967	2015	P	PC	15398		1	10	2,06	0,27	4	0,03	0,19	37	
	SAV REAL PERFORMANCE 4876		IA-1726	2014	P	IMP	4884		9	67	1,19	0,3	14	0,08	0,19	16	
	SANTO ANTAO NET TE483		O131437	2009	P	PO	14982		1	91	0,59	0,29	33	0,09	0,22	15	
	REDBAR RED LABEL B192 ALQUEIRE		O159123	2012	V	PO	9271		1	29	-0,5	0,44	77	0,12	0,29	9	
	SAV 8180 TRAVELER 004	TRAVELER 004	IA-804	2000	P	IMP			86	1030	-0,16	0,74	65	0	0,62	57	
	TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O74324	1996	P	PO	5150		2	201	0,04	0,67	56	0,32	0,52	1	
	QUIRI M008		C344171	2010	P	PC	92		2	42	0,97	0,4	20	0,12	0,27	10	
	RINCON FANTASMA TE2120 DEL SARANDY		O161791	2012	P	PO	7287		2	27	1,85	0,31	7	0,15	0,23	6	
	QUIRI F43	TORPEDO	C234942	2004	P	PC	92		2	55	1,03	0,36	18	0,19	0,26	3	

 *Touro Nacional*

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

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	%	
	BASCO YESQUERO 568TE		O176341	2012	V	PO	4074		1	32	-0,74	0,38	83	0,15	0,26	6	
	QUIRI 50202		C395598	2014	P	PC	92		1	27	0,94	0,4	20	0,15	0,27	7	
	CARUMBE RED M. LEAGUE 1327	CARUMBE.1327	O154179	2010	V	PO	18551		1	25	0,46	0,16	37	0,04	0,1	29	
	FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	4	128	1,98	0,5	5	-0,03	0,37	74	
	BLACK PRINCE/CAMBA-PYTA 8706 ARGENTINO 2		O164830	2010	P	PO	17491		2	66	1,42	0,14	11	0,07	0,08	20	
	TRADICAO 1928		C353394	2012	P	PC	3638		2	93	-0,36	0,53	73	-0,15	0,41	98	
	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER		O202781	2015	P	PO	9271		1	14	0,43	0,32	39	-0,03	0,25	73	
	SOSSEGO 13N FIV EBV FIRE HEADLINER		O186788	2014	P	PO	14764		2	38	0,94	0,22	20	0,13	0,17	8	
	SANTA JOANA 2008		C375105	2013	P	PC	15398		1	23	1,46	0,44	10	-0,01	0,29	59	
	QUIRI J84	QUIRI J84	C299376	2007	P	PC	92		1	21	-0,58	0,18	79	0	0,11	53	
	TRADICAO 1754		C328449	2010	P	PC	3638		1	23	-1,34	0,37	92	0,11	0,27	11	
	SANTA JOANA 1759		C371004	2011	P	PC	15398		1	25	0,26	0,42	46	0,01	0,31	50	
	S2 BAR EXT 9083 BLACK WATCH		O133478	2009	P	PO	6667		2	43	0,19	0,26	49	0,07	0,18	21	
	GAP 3129 QUEBRACHO BARTO	GAP 3129	O121423	2007	V	PO	2555		5	109	-1,96	0,46	98	0,18	0,31	4	
	RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY		O196229	2014	V	PO	7287		1	29	2,37	0,26	3	-0,07	0,18	87	
	TRÊS MENINAS 128 MAXI 547TE		O179995	2014	P	PO	16507		1	29	0,45	0,39	38	0,12	0,28	10	
	CONNELLY PILGRIM	PILGRIM	IA-1744	2014	P	IMP	4884	T	2	31	1,05	0,22	18	0,11	0,13	12	
	REDBAR FINAL ANSWER E331 VIGOR		O202780	2015	P	PO	9271		1	17	0,57	0,29	34	0,07	0,22	21	
	DON PANTO 53 BARTOLOME TE	BARTOLOME	O75372	1993	V	PO	5150		61	3426	0,6	0,7	33	0,14	0,57	8	
	PAIPASSO U112		O147179	2010	V	PO	15996		1	35	-0,08	0,15	62	-0,06	0,11	84	
	TRADICAO 1503		C295364	2008	P	PC	3638		2	100	-0,05	0,45	60	-0,07	0,31	88	
	CIA.AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	ÉBANO	O149256	2010	P	PO	8538	T	2	60	0,33	0,48	42	-0,11	0,35	95	
	TRADICAO T73	FARRAPO	O190739	2015	P	PO	3638	P	1	13	1,1	0,22	17	-0,06	0,16	83	
	REDBAR NET WORTH C216 VAQUERO		O174129	2013	P	PO	9271		1	29	1,36	0,48	12	0,02	0,36	43	
	LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO	IA-1675	2010	V	IMP	13096		2	39	1,59	0,14	8	0,03	0,09	37	
	BASCO PAYADOR MANA TE327		O155775	2010	V	PO	4074		2	31	1,08	0,21	17	0,06	0,14	22	
	GAP 4613		O168627	2013	P	PO	2555		4	65	0,96	0,48	20	0,18	0,34	4	
	GAP 3673-2937		O135439	2009	P	PO	2555		1	41	-0,1	0,29	63	0,11	0,21	11	
	CIA.AZUL 1868 NET WORTH CIA 032		O160781	2012	V	PO	8538		1	45	-1,1	0,2	90	-0,05	0,17	81	
	SANTA JOANA 1898		C362734	2012	P	PC	15398		1	26	0,17	0,45	50	0,09	0,31	15	
	CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	O138031	2009	P	PO	8538	P, T	7	322	-0,01	0,61	58	-0,04	0,46	79	
	GELADO DA RIO DA PAZ		O102914	2004	P	PO	13436		2	120	0,29	0,61	44	0,04	0,47	31	
	SANTA JOANA 1972		C376439	2013	P	PC	15398		1	20	-0,94	0,47	87	0	0,34	52	
	LAS LILAS 2403 BOYD ON TARGUET MAX	OBJETIVO	IA-1677	2010	P	IMP	13096		1	40	1,02	0,12	19	0,01	0,08	44	
	SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		10	211	1,36	0,67	12	-0,13	0,5	97	
	SANTA JOANA 1594		C347027	2010	P	PC	15398		1	20	-0,24	0,39	69	0	0,26	54	
	GARUPA TE8482 PREDOMINANTE 7TROUXAS		O168000	2011	P	PO	57		1	22	1,28	0,28	13	0,02	0,2	39	
	INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P	10	281	-0,29	0,52	71	0,06	0,36	24	
	R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	IMP		A	11	107	0,19	0,48	49	-0,23	0,33	99	
	PWM GAIUS	GAIUS	O114280	2006	P	PO	14676		5	43	-0,23	0,18	68	0,01	0,11	49	
	ESPINILHO BRAND NAME TE118		O171432	2012	P	PO	14550		3	22	0,55	0,23	34	0,01	0,17	50	
	RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY	CRAQUE	O127588	2008	V	PO	7287		4	36	0,64	0,38	30	-0,15	0,28	98	
	FSL 953 IMPÉRIO		O153578	2010	P	PO	18583		2	159	2,27	0,48	3	0,09	0,34	15	
	BIGUA 6457 BISMARCK FIV		O187111	2014	P	PO	18474		5	27	-0,28	0,32	70	0,07	0,24	19	

 Touro Nacional

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

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 EARLEY 6633		O121997	2007	P	PO	110		1	33	1,1	0,24	17	0,05	0,15	27	
	GARUPA 8374 G7348 REAL		O142667	2010	P	PO	57		1	20	-0,92	0,17	87	-0,06	0,1	84	
	OTTONO B1888 TE REGENTE		O123949	2006	V	PO	35		2	56	0,67	0,34	29	-0,1	0,22	95	
	GAP 0E203		C294423	2008	P	PC	2555		1	135	1,01	0,52	19	0,06	0,37	23	
	SANTA CECILIA PREDESTINED 1433-5G-437		O161259	2012	P	PO	10		2	32	0,69	0,44	28	0,12	0,32	9	
	QUIRI G31		C264652	2005	P	PC	92		3	109	1,81	0,47	7	-0,01	0,34	60	
	TOLIO TEI0025 MANHATTAN GAL CHAMPIGNON	CHAMPI	O167153	2012	P	PO	14838	Y	2	140	1,91	0,41	6	0,09	0,29	16	
	SANTO ANTAO DON LEO 703		O156967	2012	P	PO	14982		2	42	0,8	0,22	24	0,12	0,17	11	
	CIA.AZUL 1804 CANDELERO NET WORTH		O160752	2012	V	PO	8538		2	44	0,77	0,33	25	-0,1	0,25	94	
	UMBU 2290 ZORZAL		O170820	2013	P	PO	99		2	134	-0,79	0,6	84	0,05	0,45	28	
	QUIRÍ Q091P		O173294	2012	P	PO	92		2	23	0,02	0,32	57	-0,1	0,24	94	
	SÃO XAVIER 1957 JOHNNIE RED TE		O193509	2014	V	PO	508		1	20	0,69	0,24	28	0,16	0,17	5	
	TRADICAO 2005		C372393	2013	P	PC	3638		1	65	0,13	0,47	52	-0,1	0,35	94	
	S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		6	24	0,36	0,3	41	0,03	0,17	34	
	CIA.AZUL KODAK TE 1278	KODAK	O142987	2010	P	PO	8538		4	31	-1,37	0,38	93	0,02	0,28	40	
	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO	IA-1148	2008	P	IMP		K	55	1095	0,76	0,75	26	-0,12	0,64	96	
	QUIRI M161		C343174	2010	P	PC	92		2	119	-0,1	0,51	63	0,01	0,4	45	
	GAP 4753		O169098	2013	P	PO	2555		3	26	0,05	0,36	56	-0,05	0,25	82	
	SANTA JOANA 1783		C371047	2011	V	PC	15398		1	30	0,29	0,44	44	-0,06	0,27	83	
	SANTA EULALIA CARLOTA NEW DESIGN 496 TE		O122656	2007	P	PO	95		3	82	-0,63	0,24	81	0,06	0,17	23	
	GUE-GLEN SUR CHILDE TE	SOBERBIO	IA-1638	2012	P	IMP	4884		6	84	0,15	0,22	51	0,04	0,14	33	
	TRADICAO T 56		O181917	2014	P	PO	3638		1	38	-1,42	0,28	93	-0,03	0,2	73	
	SOSSEGO 09F		O126072	2006	P	PO	14764		2	28	0,64	0,08	31	-0,01	0,05	60	
	CIA.AZUL NOBRE TE2306		O172390	2013	V	PO	8538		1	33	1,02	0,32	19	0,04	0,2	31	
	CIA.AZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		O121151	2007	P	PO	8538		5	151	-1,1	0,53	90	-0,06	0,39	86	
	LSF BRA NO WORRIES 4657B	NO WORRIES	IA-1811	2014	V	IMP		A	5	71	1,89	0,44	6	0,06	0,3	22	
	RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY		O141996	2010	P	PO	7287		5	92	-1,31	0,51	92	0,08	0,37	18	
	QUIRI R065		C389313	2013	V	PC	92		3	36	0,71	0,34	28	-0,02	0,24	65	
	BIGUA 5993 HEAVY HITTER TE		O161495	2012	P	PO	18474		2	55	-0,49	0,35	77	0,12	0,24	11	
	SANTA JOANA 1069	MERGULHAO	C279602	2007	V	PC	15398		10	108	0,31	0,48	43	-0,01	0,32	60	
	CS PROTEU CANYON TE48		O145860	2010	P	PO	15948		2	22	-0,76	0,35	83	0,01	0,23	47	
	SAO BIBIANO BRUJO 06849 TE		O149212	2009	V	PO	110		2	88	-0,34	0,6	72	0	0,4	57	
	ASD 623TE PAYADOR CARRASCO	CARRASCO	O120767	2007	V	PO	73	P	29	389	1,34	0,49	13	0	0,35	57	
	BASCO NET WORTH 529		O175845	2012	P	PO	4074		3	25	0,29	0,26	44	-0,08	0,21	91	
	VOLCAN GRAN SUDESTE TE	GRAN SUDESTE	IA-1051	2005	P	IMP			16	152	0,61	0,46	32	0,08	0,31	17	
	ASD 628TE PAYADOR MINGAU		O120772	2007	V	PO	73		4	88	2,94	0,35	2	-0,06	0,25	84	
	QUIRI S059P		O189468	2014	V	PO	92		1	24	0,52	0,17	36	0	0,11	57	
	QUIRI S001		C402759	2014	V	PC	92		1	36	-1,35	0,23	93	-0,07	0,14	88	
	SANTA THEREZA 1571		C269046	2007	P	PC	3108		9	132	0,03	0,48	57	0,02	0,35	40	
	UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU	O150819	2011	V	PO	99	P, T	17	447	0,27	0,7	45	0,06	0,56	24	
	FSL I BERRIEL 721 TE		O134706	2009	P	PO	14320		3	22	-1,66	0,25	96	-0,06	0,16	84	
	SAO BIBIANO NET WORTH 6893		O134855	2009	P	PO	110		1	33	-1,02	0,31	88	0,03	0,24	36	
	QUIRI M060		C343770	2010	V	PC	92		2	25	0,25	0,3	46	-0,2	0,21	99	
	BARRAGEM 431 WESTWIND LÍDER 127		O116042	2006	P	PO	2251		2	51	-0,78	0,24	84	0,01	0,18	51	

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

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	%	
	GAP 3981		O145903	2010	P	PO	2555		3	81	-1,96	0,41	98	0	0,28	56	
	GAP 4591		O168584	2013	V	PO	2555		3	66	-0,3	0,43	71	0,01	0,3	48	
	TRES LAGOAS TEI54		O164901	2013	P	PO	18898		3	20	-1,05	0,23	89	0,02	0,18	41	
	SAV BISMARCK 5682	BISMARCK	IA-1188	2005	P	IMP			79	1132	-0,25	0,77	69	-0,06	0,65	85	
	INHANDUI 437 AGROMELU 2894 BRUJO BARTOLOME		O137238	2009	V	PO	8386		3	59	1,75	0,29	7	0,02	0,2	40	
	UMBU 256 LEACHMAN TEI		O79383	1999	V	PO	99		1	108	0,25	0,6	46	0,04	0,45	31	
	GAP B183		C317928	2009	V	PC	2555		1	25	0,66	0,28	30	-0,09	0,22	93	
	CIA.AZUL TE2626 MAXI NET WORTH		O194287	2014	P	PO	8538		1	28	1,09	0,33	17	-0,07	0,25	89	
	REDBAR PENDLETON A153 VAQUERO		O157462	2011	P	PO	9271		1	22	0,37	0,4	41	-0,05	0,28	82	
	TRADICAO 1406		C277074	2007	P	PC	3638		2	220	-1,98	0,56	98	-0,01	0,42	58	
	ASD 400 RINCON PCH ANGICO	ANGICO	C227357	2004	V	PC	73		4	117	1,26	0,28	13	-0,01	0,18	60	
	REDBAR R48 GRAND CANYON U80		C297255	2007	V	PC	9271		2	29	-1,69	0,35	96	-0,01	0,23	59	
	REDBAR GRID MAKER D213		C398577	2014	P	PC	9271		1	26	-0,5	0,46	77	-0,07	0,32	87	
	GAP C035		C334233	2010	V	PC	2555		3	227	2,14	0,59	4	-0,16	0,44	99	
	GAP 3123 QUEBRACHO BARTO	FUEGO	O121417	2007	V	PO	2555		2	510	0,6	0,69	33	-0,06	0,56	85	
	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		6	67	0,2	0,36	49	-0,14	0,25	97	
	SANTA JOANA 1/2		O164937	2011	P	PO	15398		1	21	-1,8	0,4	97	0	0,26	52	
	GAP FALCÃO 2725 ENTRECOT		O109390	2005	P	PO	2555		1	25	-0,62	0,22	80	-0,06	0,14	84	
	CASTELO TE08		O152617	2010	P	PO	16656		2	143	-1,38	0,52	93	-0,16	0,38	99	
	GAP R223		C270030	2007	V	PC	2555		1	64	-1,38	0,37	93	-0,05	0,27	81	
	SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		2	38	-1,15	0,25	91	-0,08	0,18	90	
	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA-850	2001	P	IMP		K	67	1015	-3,41	0,74	99	-0,08	0,62	89	
	GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		3	355	-0,88	0,69	86	0,02	0,55	39	
	GAP B145		C317831	2009	V	PC	2555		1	30	-1,41	0,26	93	0,04	0,19	32	
	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA-796	2001	V	IMP			140	4156	0,73	0,83	27	-0,11	0,74	96	
	RINCON 1544 ZORZAL DEL SARANDY		O135024	2009	P	PO	7287		2	60	-1,51	0,29	95	0,03	0,22	35	
	GAP 3399 ENTRECOT BBOY		O128052	2008	P	PO	2555		2	89	0,41	0,46	39	0,01	0,31	48	
	LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE		IA-1252	2008	P	IMP			2	29	-1,23	0,1	91	-0,02	0,06	66	
	QUIRI T0231		C408735	2015	V	PC	92		1	12	0,05	0,23	56	-0,08	0,15	91	
	OTTONO B1777 TE HERDEIRO	HERDEIRO	O111950	2005	V	PO	35		26	616	1,19	0,59	15	0,05	0,43	27	
	GAP R211		C270018	2007	V	PC	2555		2	89	0,61	0,47	32	-0,12	0,34	96	
	RINCON DUOMO TE1524 DEL SARANDY		O136404	2009	P	PO	7287		1	28	-0,96	0,29	87	-0,12	0,22	96	
	UMBU TE1784 HORNERO		O165406	2010	P	PO	99		2	54	0,03	0,55	57	0,05	0,36	27	
	TRADICAO 2060		C372484	2013	P	PC	3638		1	52	-2,46	0,45	99	-0,08	0,31	90	
	TRADICAO 1933		C372893	2012	P	PC	3638		2	60	-1,49	0,48	94	-0,12	0,34	96	
	RECONQUISTA 1031 LACADOR QUEBR.GLACIAR		O110365	2005	V	PO	155		1	41	0,92	0,16	21	-0,04	0,09	75	
	CATANDUVA 806 NAUTICO 285-		O098293	2003	V	PO	16417		2	43	0,74	0,25	26	0,07	0,15	20	
	CIA.AZUL TE2274 AGUILUCHO G4560		O174241	2013	P	PO	8538		1	24	0,47	0,39	37	0,04	0,26	29	
	SANTA JOANA FULLBACK 24TE		O164313	2001	P	PO	15398		3	83	-0,03	0,53	59	0,03	0,35	38	
	CIA.AZUL TE2624 CUMBIERO ZORZAL	AVATAR	O181092	2014	P	PO	8538	P, T	1	31	-2,57	0,35	99	-0,04	0,26	76	
	BASCO NET WORTH 506TE		O176335	2012	P	PO	4074		1	32	-1,46	0,39	94	-0,04	0,25	78	
	PAINEIRAS GRAN CANYON CONHAQUE 949	CONHAQUE	O083697	2000	V	PO	14028		8	111	-0,03	0,5	59	0,12	0,35	9	
	GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		4	232	-2,95	0,63	99	0,22	0,48	3	
	D45 DA VISTA ALEGRE	GENOMA	C211163	2003	P	PC	14692		5	107	-0,99	0,2	88	0,03	0,15	36	

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

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	%	
	GAP 0E081		C294301	2008	V	PC	2555		1	51	0,08	0,3	54	-0,13	0,22	97	
	CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12		O099045	2003	V	PO	16417		32	372	-0,11	0,46	63	-0,14	0,31	97	
	GAP B215		C317948	2009	V	PC	2555		2	112	-1,05	0,49	89	0,01	0,35	44	
	TRADICAO T61		O190729	2015	P	PO	3638		1	30	1,38	0,22	12	-0,31	0,16	99	
	CIA.AZUL 2192 HORNERO LESTER		O172517	2013	P	PO	8538		1	20	-0,93	0,4	87	0	0,28	57	
	GAP 3563 MANA DADDY		O135345	2009	P	PO	2555		1	155	-0,33	0,54	72	0,15	0,4	7	
	UMBU 2030 LAPACHO		O156628	2012	V	PO	99		1	25	-0,78	0,44	84	0	0,31	55	
	OTTONO B600 TE DADDY	PANCHO NEGRO	O73032	1997	P	PO	35		55	1352	-1,42	0,71	93	0,05	0,59	29	
	CIA.AZUL TE0146 CANYON SANGUINE		O97268	2002	V	PO	8538		5	237	-0,92	0,52	86	0	0,36	57	
	SANTO ANTAO DON LEO 707		O156971	2012	P	PO	14982		2	31	-0,56	0,34	79	-0,07	0,24	87	
	CIA.AZUL TE 0342 ORIENTAL TCB		O105776	2004	V	PO	8538		2	49	-0,34	0,31	72	-0,11	0,19	95	
	CIA.AZUL 1366 CREDITO CIA 032		O149270	2010	P	PO	8538		1	27	-1,06	0,31	89	0,08	0,22	18	
	BIGUA 5868 MANA TEI		O154105	2011	P	PO	18474		1	23	-0,93	0,25	87	0,05	0,18	26	
	TRADICAO 1828		C345057	2011	P	PC	3638		2	88	-2,82	0,5	99	-0,04	0,37	76	
	SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		3	23	-0,59	0,24	80	-0,14	0,18	97	
	UMBU 2132 DATELINE		O159371	2012	P	PO	99		2	25	-1,45	0,42	94	-0,07	0,22	89	
	GAP 3043 QUEBRACHO LADIES MAN		O114987	2006	P	PO	2555		2	47	-0,8	0,23	84	-0,07	0,17	87	
	ENFATICO TEI123 DA 3 MARIAS TEI - FREE S		O170732	2013	P	PO	16965		2	21	-0,89	0,12	86	-0,14	0,07	98	
	JR BIG BROTHER DA SANTA THEREZA 47		O113585	2006	V	PO	3108		5	120	-0,57	0,43	79	-0,06	0,28	85	
	ALSTON 5384 CATRIEL FW TE	CATRIEL	IA-984	2004	P	IMP			8	119	-1,34	0,45	92	-0,02	0,3	69	
	SANTA SERGIA TOMY RUBIO	TENIENTE	IA-839	2000	V	IMP			58	1556	1,69	0,74	8	-0,02	0,61	65	
	SANTA AMELIA TE6916 TRES M CUMBIERO 8565		O206935	2016	P	PO	33		1	11	-1,5	0,21	94	-0,09	0,16	91	
	QUIRI Q051	IDEAL QUIRÍ Q051	C372531	2012	P	PC	92	P, T	4	112	-0,48	0,51	77	-0,05	0,36	80	
	RODEIO DO RINCAO 241 CHANDOCA BRAND TE74		O162086	2012	P	PO	14672		2	49	0,81	0,22	24	0	0,16	51	
	GAP 2537 ZHAURY RED STAR		O104131	2004	P	PO	2555		2	41	-1,2	0,32	91	-0,12	0,19	96	
	TOLIO TE402 BRAND NAME TRAVELER ECLIPSE	ECLIPSE	O181338	2014	P	PO	14838	R	1	23	2,09	0,29	4	-0,34	0,21	99	
	CIA.AZUL 1270 HORNERO 7TROUXAS		O150963	2010	P	PO	8538		1	22	-0,41	0,29	75	-0,07	0,21	88	
	UMBU 2476 GREAT DIVIDE		O181210	2014	P	PO	99		1	25	-1,02	0,44	88	-0,22	0,3	99	
	GAP D199		C331694	2011	P	PC	2555		1	60	-0,66	0,42	82	-0,08	0,29	90	
	ASD 917 AGUILUCHO DISCO		O142963	2010	P	PO	73		2	26	-0,71	0,18	83	0,03	0,12	36	
	BUFFALO CREEK BARNEY 3474	BARNEY	IA-743	1994	V	IMP			13	109	0,62	0,22	31	-0,04	0,13	78	
	UMBU 418 OTTONO		O089110	2001	V	PO	99		1	263	-0,03	0,73	59	-0,11	0,59	95	
	GAP 3105 CONDADO ENTRECOT		O121399	2007	P	PO	2555		1	113	-0,89	0,47	86	0,01	0,31	51	
	GAP 3635 BEEF BROTHER		O135403	2009	P	PO	2555		2	47	-0,94	0,37	87	-0,07	0,24	87	
	RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	17	834	-0,46	0,8	76	-0,07	0,69	88	
	UMBU 1416 BRIGADIER TE		O129663	2008	V	PO	99		4	323	-0,55	0,74	78	-0,03	0,6	74	
	CIA.AZUL FIV TE1692 TRAPICHE PANCHO 444		O161188	2012	V	PO	8538		1	45	-0,94	0,26	87	-0,04	0,16	78	
	BIGUA 6255 BISMARCK TE		O174103	2013	P	PO	18474		1	20	-1,03	0,18	89	-0,19	0,15	99	
	CARUMBE RED BRIGADIER 1217		O136594	2009	V	PO	269		3	54	-0,68	0,3	82	-0,1	0,23	93	
	QUIRI L 04		C328894	2009	P	PC	92		1	40	0,13	0,35	52	-0,05	0,23	81	
	UMBU 6076		C342696	2011	V	PC	99		1	28	-1,04	0,48	89	-0,04	0,33	78	
	QUIRI L89		C310027	2009	V	PC	92		1	21	0,34	0,31	42	-0,19	0,23	99	
<																	

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

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	%	
	RED BRUJO 1447 TELLECHEA	MAGO	O150550	2011	V	PO	18551	P, T	4	75	-1,87	0,27	97	-0,12	0,18	96	
	CATANDUVA GRAMATICO STRYKER 4128-TE15		O075476	1998	V	PO	16417		17	233	-2,94	0,39	99	-0,42	0,26	99	

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

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



	EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	-0,2	0,38	89	-0,09	0,24	91	-15,66	97	R\$ -70,92	99	-14,83	97
	-1,05	0,5	99	-0,05	0,2	80	-2,13	75	R\$ -124,72	99	-6,79	86



TABELA 4: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE ADAPTAÇÃO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PM DESM			PM SOBR			
									DEP	AC	%	DEP	AC	%	
	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P, T	-0,19	0,72	2	-0,18	0,72	4	
	REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		-0,04	0,4	30	-0,02	0,36	39	
	CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P	-0,09	0,74	13	-0,16	0,73	5	
	TRADICAO 2028	RETRUCO	C372896	2013	P	PC	3638	P, T	-0,05	0,66	24	-0,05	0,64	29	
	REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		-0,1	0,58	10	-0,14	0,58	7	
	GAP 3867		O144521	2010	P	PO	2555		-0,05	0,5	25	-0,13	0,48	8	
	CIA.AZUL KODAK TE 1278	KODAK	O142987	2010	P	PO	8538		0	0,43	48	-0,02	0,43	41	
	CIA.AZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		O121151	2007	P	PO	8538		0,02	0,68	66	0	0,65	54	
	REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	-0,17	0,44	3	-0,2	0,45	2	
	REDBAR RED LABEL B192 ALQUEIRE		O159123	2012	V	PO	9271		-0,08	0,43	13	-0,07	0,45	22	
	CIA.AZUL 1270 HORNERO 7TROUXAS		O150963	2010	P	PO	8538		-0,04	0,34	27	-0,03	0,32	35	
	GAP 3563 MANA DADDY		O135345	2009	P	PO	2555		0,01	0,69	60	0,13	0,67	96	
	GAP 3681-2995 BROTHER		O135447	2009	P	PO	2555		-0,09	0,56	13	-0,12	0,53	10	
	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA-850	2001	P	IMP		K	0,07	0,83	86	0,05	0,82	79	
	R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	IMP		A	-0,1	0,55	10	-0,1	0,53	13	
	ASD 400 RINCON PCH ANGICO	ANGICO	C227357	2004	V	PC	73		-0,03	0,59	30	-0,01	0,6	47	
	GAP FALCÃO 2725 ENTRECOT		O109390	2005	P	PO	2555		0,02	0,43	68	-0,03	0,42	36	
	SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	IMP		G	-0,09	0,81	12	-0,09	0,79	15	
	SANTA THEREZA 1571		C269046	2007	P	PC	3108		0,04	0,54	76	0,08	0,52	87	
	GARUPA TE7904 DATELINE G5138		O133395	2008	P	PO	57		-0,13	0,39	6	-0,13	0,36	9	
	SAO BIBIANO NET WORTH 6893		O134855	2009	P	PO	110		-0,08	0,49	14	-0,09	0,49	16	
	SAV BISMARCK 5682	BISMARCK	IA-1188	2005	P	IMP			0,02	0,83	65	0,02	0,83	63	
	CIA.AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	ÉBANO	O149256	2010	P	PO	8538	T	0	0,51	54	-0,06	0,5	25	
	REDBAR FINAL ANSWER E331 VIGOR		O202780	2015	P	PO	9271		-0,02	0,36	38	-0,06	0,32	26	
	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER		O202781	2015	P	PO	9271		-0,02	0,36	40	-0,01	0,34	45	
	REDBAR NET WORTH C216 VAQUERO		O174129	2013	P	PO	9271		0,05	0,45	78	0,06	0,45	80	
	BARRAGEM 54 CHATEAU TE91 ALLIANCE 234		O130174	2008	P	PO	2251		-0,08	0,58	13	-0,13	0,56	8	
	GAP B183		C317928	2009	V	PC	2555		-0,08	0,44	14	-0,11	0,42	11	
	GAP C035		C334233	2010	V	PC	2555		0,04	0,72	74	0	0,71	56	
	CIA.AZUL 1398 CIA 0474 PANHANDLE		O149280	2010	P	PO	8538		-0,05	0,35	26	-0,08	0,34	19	
	BASCO NET WORTH 529		O175845	2012	P	PO	4074		0	0,42	48	-0,04	0,4	30	
	CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12		O099045	2003	V	PO	16417		0,02	0,7	67	0,02	0,74	66	
	CIA.AZUL 1366 CREDITO CIA 032		O149270	2010	P	PO	8538		0,02	0,37	68	0,05	0,33	79	
	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO	IA-1148	2008	P	IMP		K	0,12	0,82	95	0,12	0,82	95	
	SAV 8180 TRAVELER 004	TRAVELER 004	IA-804	2000	P	IMP			0	0,82	56	-0,04	0,83	30	
	GAP R223		C270030	2007	V	PC	2555		0,03	0,57	69	-0,04	0,55	31	
	REDBAR U80 GRAND CANYON Z126		C339340	2010	V	PC	9271		0,11	0,38	94	0,08	0,4	86	

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

TABELA 4: TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE ADAPTAÇÃO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PM DESM			PM SOBR			
									DEP	AC	%	DEP	AC	%	
	RINCON LAPACHO 860DEL SARANDY	LAPACHO	O104073	2004	V	PO	7287	Y	0,03	0,82	68	0,05	0,82	79	
	VOLCAN GRAN SUDESTE TE	GRAN SUDESTE	IA-1051	2005	P	IMP			-0,06	0,67	22	0,04	0,66	73	
	CARUMBE RED CHEYENNE 1211		O136651	2009	V	PO	269		0,08	0,5	90	0,09	0,49	90	
	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA-796	2001	V	IMP			-0,02	0,9	38	-0,04	0,91	30	
	GAP 3587-2937 GENERATOR		O135357	2009	P	PO	2555		0	0,42	53	0,01	0,4	58	
	CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		0	0,7	47	-0,03	0,69	33	
	GAP R211		C270018	2007	V	PC	2555		0,04	0,62	77	0,05	0,59	77	
	GAP 3043 QUEBRACHO LADIES MAN		O114987	2006	P	PO	2555		0,12	0,53	95	0,12	0,5	95	
	OTTONO B1777 TE HERDEIRO	HERDEIRO	O111950	2005	V	PO	35		0,1	0,81	93	0,05	0,81	79	
	GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		-0,02	0,78	37	-0,04	0,77	33	
	ASD 623TE PAYADOR CARRASCO	CARRASCO	O120767	2007	V	PO	73	P	0,05	0,76	80	0,08	0,74	86	
	GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		0,13	0,74	97	0,1	0,74	91	
	GAP D199		C331694	2011	P	PC	2555		0,09	0,57	92	0,08	0,56	88	
	GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		0	0,52	56	0,02	0,5	61	
	GAP 3635 BEEF BROTHER		O135403	2009	P	PO	2555		0,08	0,54	89	0,1	0,53	91	
	SAO BIBIANO EARLEY 6633		O121997	2007	P	PO	110		0,08	0,47	91	0,09	0,44	90	
	GAP 3399 ENTRECOT BBOY		O128052	2008	P	PO	2555		0,22	0,61	99	0,23	0,6	99	
	GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		-0,01	0,72	46	0,02	0,71	64	
	REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		0,12	0,43	96	0,12	0,43	94	
	REDBAR PENDLETON A153 VAQUERO		O157462	2011	P	PO	9271		0,13	0,34	97	0,1	0,34	92	
	GAP B215		C317948	2009	V	PC	2555		0,06	0,64	83	0,09	0,65	90	

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

- 1) Deve possuir os índices INDD, INDF e INDA;
- 2) Deverá ter informação para PMD, PMS e CC;
- 3) Deve satisfazer todos os critérios do sumário de touros pais por INDF ou satisfazer todos os critérios do sumário de touros pais por INDD.

	CARRAPATO			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DESM	%	FINAL	%	ADAPTAÇÃO	%
	0,04	0,27	85	8,54	42	0,54	68	-11,01	83
	0,11	0,08	97	3,32	59	6,02	51	-11,02	83
	-0,02	0,17	33	18,17	17	14,65	24	-11,75	85
	0,14	0,41	99	9,42	39	6,89	48	-12,01	85
	0,09	0,1	95	16,51	20	18,4	16	-12,04	85
	0,16	0,24	99	24,3	8	27,76	5	-15,34	90
	0,08	0,18	93	2,51	62	2,87	61	-16,99	91
	-0,02	0,17	35	-14,66	96	-11,56	93	-17,93	92
	0,05	0,31	87	14,64	24	7,85	44	-19,04	93
	0,21	0,37	99	8,18	43	8	44	-19,89	93
	0,09	0,37	94	4,58	55	1,38	66	-20,44	94
	0,02	0,24	78	2,53	62	-0,63	71	-20,74	94
	0,05	0,11	88	9,28	39	3,05	61	-21,06	94
	0,17	0,08	99	20,94	12	28,3	5	-21,66	95
	0,07	0,19	90	-5,38	83	-10,4	92	-22,4	

TABELA 5: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ÍNDICE FINAL

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		55,75	1	R\$ 80,96	3	54,01	1
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		48,17	1	R\$ 64,18	6	47,24	1
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		45,78	1	R\$ 85,56	2	43,57	1
	SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	IMP		G	34,42	2	R\$ 131,45	1	43,42	1
	RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		40,55	1	R\$ 84,73	2	42,58	1
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			41,66	1	R\$ 60,14	7	42,37	1
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP	16783		39,21	1	R\$ 77,24	3	40,85	1
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		38,55	1	R\$ 77,64	3	40,74	1
	TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE		O146110											

TABELA 7: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR 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	IMP		G	34,42	2	R\$ 131,45	1	43,42	1
	QUIRI R0118		C390085	2013	V	PC	92		26,54	6	R\$ 116,78	1	23,61	9
	GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		20,94	12	R\$ 106,12	1	28,3	5
	SANTA THEREZA 2799		C384203	2014	P	PC	3108		19,51	14	R\$ 103,50	1	21,7	12
	REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		-7,26	88	R\$ 103,11	1	-2,45	76
	SANTA CECILIA 3216	COMPLEMENTO	C408598	2015	P	PC	10	A	19,6	14	R\$ 91,95	2	24,21	9
	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	O171120	2013	P	PO	15956	P, T	29,43	4	R\$ 90,20	2	32,21	3
	GAP 3157 ENTRECOT LMAN	PATRAO	O121450	2007	P	PO	2555		12,36	29				

TABELA 09: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PESO AO NASCER

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PNd			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	SANTA JOANA 1783		C371047	2011	V	PC	15398		-2,66	0,49	1	4,42	55	9,15	40
	BASCO YESQUERO 561TE		O176339	2012	V	PO	4074		-2,36	0,50	1	9,98	36	8,19	43
	TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O74324	1996	P	PO	5150		-2,32	0,75	1	-5,13	83	2,17	63
	SANTA JOANA 2123		C387210	2014	P	PC	15398		-2,19	0,42	1	22,52	9	26,19	7
	SAO BIBIANO CASAMU 6589		O117334	2007	P	PO	110		-1,99	0,59	1	-13,41	95	-13,3	95
	CONNEALY PILGRIM	PILGRIM	IA-1744	2014	P	IMP	4884	T	-1,86	0,47	1	-6,35	86	0,3	69
	UMBU 2290 ZORZAL		O170820	2013	P	PO	99		-1,79	0,70	1	1,54	65	2,21	63
	UMBU 2642 YESQUERO		O185689	2015	V	PO	99								

TABELA 11: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO À DESMAMA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	CDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		0,54	0,41	1	55,75	1	54,01	1
	CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022	ROGER	O192024	2015	P	PO	8538	P, T	0,49	0,33	1	43,35	1	43,28	1
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		0,45	0,54	1	38,55	1	40,74	1
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			0,43	0,66	1	41,66	1	42,37	1
	CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	O188340	2015	P	PO	8538	R	0,43	0,34	1	37,24	2	39,99	1
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		0,43	0,35	1	48,17	1	47,24	1
	ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C3												

TABELA 13: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR MUSCULATURA À DESMAMA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	MDd			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		0,49	0,40	1	55,75	1	54,01	1
	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		0,47	0,47	1	38,08	2	32,65	3
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		0,46	0,54	1	36,86	2	37,03	2
	SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		0,45	0,42	1	27,83	5	23,92	9
	SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		0,45	0,68	1	30,77	3	30,43	4
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		0,44	0,34	1	48,17	1	47,24	1
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012											

TABELA 15: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PELAME À DESMAMA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PM DESM			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	SAV REGARD 4863		IA-1692	2014	P	IMP			-0,31	0,52	1	34,71	2	40,5	1
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP			-0,3	0,39	1	39,21	1	40,85	1
	GAP FIV5065	XERIFE	O185323	2014	P	PO	2555	Y	-0,26	0,40	1	15,12	23	13,38	27
	SANTA JOANA 2204		C392626	2015	P	PC	15398		-0,25	0,33	1	28,85	4	26,01	7
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		-0,24	0,57	1	38,55	1	40,74	1
	S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		-0,23	0,41	1	18,51	16	17,87	18
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LIDER TE197		O130433	2008	P	PO	2251		-0,21	0,48	2	16,04	21	13,68	27
	INHANDUI 1763														

TABELA 17: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR TOTAL MATERNO À DESMAMA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	TMD			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP	16783		8,63		1	39,21	1	40,85	1
	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P, T	7,82		1	26,92	6	23,21	10
	REPECHO TEI534 HAYMOUNT DA TOLIOS FARM		O132529	2009	P	PO	14838		7,68		1	10,01	36	4,06	57
	SANTA JOANA 1898		C362734	2012	P	PC	15398		7,45		1	28,1	5	27,02	6
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		7,35		1	48,17	1	47,24	1
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		6,87		1	55,75	1	54,01	1
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		6,46		1	38,55	1	40,74	1
	SANTA JOANA 2265		C39												

TABELA 19: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GNSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE		O146110	2010	P	PO	3638		24,43		1	41,41	1	40,65	1
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP	16783		22,87		1	39,21	1	40,85	1
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		20,54		1	55,75	1	54,01	1
	SAV REGARD 4863		IA-1692	2014	P	IMP			19,82		1	34,71	2	40,5	1
	SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	IMP		G	18,83		1	34,42	2	43,42	1
	RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		18,79		1	40,55	1	42,58	1
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		18,34		1	48,17	1	47,24	1
	TRADICAO T61		O190729	2015	P	PO	3638		17,75		1	39,14	1	37,73	2
	TRADICAO T73		O190739	2015	P	PO	3638		17,61		1	39,53	1	37,97	2
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		16,69		1	45,78	1	43,57	1
	CIA.AZUL 3092 A. VALLEY ZORZAL		O188318	2015	P	PO	8538		16,57		1	21,17	11	28,12	5
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			15,82		2	41,66	1	42,37	1
	SANTA JOANA 2296		C399004	2015	P	PC	15398		15,43		2	26,31	6	29,95	4
	TRADICAO T68	PALANQUE	O190734	2015	P	PO	3638	R	15,41		2	28,79	4	29,66	4
	CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022	ROGER	O192024	2015	P	PO	8538	P, T	15,36		2	43,35	1	43,28	1
	EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	15,21		2	39,43	1	37,84	2
	SANTA JOANA 2214		C398949	2015	P	PC	15398		15,17		2	31,25	3	30,58	3
	S2 GAR INTEGRITY 13036 WORTH 4200		O168534	2013	P	PO	6667		15,13		2	28,99	4	32,78	3
	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	O171120	2013	P	PO	15956	P, T	14,98		2	29,43	4	32,21	3
	RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY		O196229	2014	V	PO	7287		14,9		3	33,34	3	30,69	3

TABELA 20: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO AO SOBREANO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	CSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		0,57	0,40	1	55,75	1	54,01	1
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		0,5	0,52	1	38,55	1	40,74	1
	CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022	ROGER	O192024	2015	P	PO	8538	P, T	0,5	0,30	1	43,35	1	43,28	1
	CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	O188340	2015	P	PO	8538	R	0,49	0,31	1	37,24	2	39,99	1
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			0,48	0,62	1	41,66	1	42,37	1
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		0,47	0,32	1	48,17	1	47,24	1
	ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		0,44	0,36	1	42,98	1	39,9	1
	SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		0,43	0,36	1	34,16	2	35,46	2
	TRADICAO 1754		C328449	2010	P	PC	3638		0,4	0,44	1	27,98	5	29,74	4
	GAP D061		C331573	2011	V	PC	2555		0,37	0,61	1	19,98	13	28,64	5
	S2 GAR INTEGRITY 13036 WORTH 4200		O168534	2013	P	PO	6667		0,37	0,40	1	28,99	4	32,78	3
	SANTA JOANA 2242		C401235	2015	P	PC	15398		0,36	0,30	2	38,19	2	39,88	1
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		0,36	0,54	2	36,86	2	37,03	2
	SANTA JOANA 5545		C260518	2006	P	PC	15398		0,35	0,53	2	24,83	7	31,3	3
	ESPINILHO BRAND NAME TE118		O171432	2012	P	PO	14550		0,35	0,36	2	29,07	4	28,52	5
	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	O171120	2013	P	PO	15956	P, T	0,34	0,38	2	29,43	4	32,21	3
	MAUFER 038 TEI APAM96 ZORZAL DISPARO		O152927	2011	P	PO	17034		0,34	0,27	2	19,48	14	23,61	9
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP			0,34	0,33	2	39,21	1	40,85	1
	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		0,33	0,46	3	38,08	2	32,65	3
	SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		0,33	0,42	3	27,83	5	23,92	9

TABELA 21: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PRECOCIDADE AO SOBREANO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		0,6	0,55	1	36,86	2	37,03	2
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		0,59	0,53	1	45,78	1	43,57	1
	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		0,51	0,48	1	38,08	2	32,65	3
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		0,49	0,53	1	38,55	1	40,74	1
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		0,49	0,33	1	48,17	1	47,24	1
	CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P	0,48	0,73	1	24,75	7	26,17	7
	SANTA JOANA 2242		C401235	2015	P	PC	15398		0,46	0,31	1	38,19	2	39,88	1
	SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		0,45	0,38	1	34,16	2	35,46	2
	GAP 4613		O168627	2013	P	PO	2555		0,44	0,53	1	20,86	12	21,52	12
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		0,43	0,42	1	55,75	1	54,01	1
	RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		0,43	0,48	1	40,55	1	42,58	1
	QUIRI M008		C344171	2010	P	PC	92		0,42	0,46	1	24,14	8	22,37	11
	ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		0,4	0,38	1	42,98	1	39,9	1
	SANTA JOANA 2265		C398967	2015	P	PC	15398		0,39	0,28	1	33,32	3	33,11	2
	TAMANDUA TE11 CARRASCO LIDER TE37		O146375	2010	P	PO	16005		0,39	0,32	1	36,48	2	33,16	2
	SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	IMP		G	0,38	0,77	2	34,42	2	43,42	1
	EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	O181703	2014	V	PO	10791	P, T	0,37	0,42	2	39,43	1	37,84	2
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			0,36	0,63	2	41,66	1	42,37	1
	CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		0,36	0,68	2	24,3	8	27,76	5
	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	O171120	2013	P	PO	15956	P, T	0,35	0,40	2	29,43	4	32,21	3

TABELA 22: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR MUSCULATURA AO SOBREANO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	MSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		0,57	0,54	1	36,86	2	37,03	2
	SANTO ANTAO QUEBRANTADOR 721		O156984	2012	V	PO	14982		0,54	0,42	1	27,83	5	23,92	9
	CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		O110164	2005	V	PO	8538		0,52	0,68	1	24,3	8	27,76	5
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		0,5	0,52	1	38,55	1	40,74	1
	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		O160536	2012	P	PO	17732		0,49	0,46	1	38,08	2	32,65	3
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		0,49	0,31	1	48,17	1	47,24	1
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		0,48	0,40	1	55,75	1	54,01	1
	SANTA JOANA 2242		C401235	2015	P	PC	15398		0,46	0,29	1	38,19	2	39,88	1
	SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	IMP		G	0,43	0,77	1	34,42	2	43,42	1
	CIA.AZUL 3264 CANDELERIO CIA 1022	ROGER	O192024	2015	P	PO	8538	P, T	0,43	0,30	1	43,35	1	43,28	1
	ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		C385011	2014	V	PC	436		0,41	0,36	1	42,98	1	39,9	1
	SANTO ANTAO PENDLETON 692		O156957	2012	P	PO	14982		0,41	0,46	1	30,82	3	23,75	9
	SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		0,41	0,69	1	30,77	3	30,43	4
	QUIRI M008		C344171	2010	P	PC	92		0,41	0,44	1	24,14	8	22,37	11
	CIA. AZUL F550	TOUAREG	C255935	2006	P	PC	8538	P	0,39	0,72	2	24,75	7	26,17	7
	SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		0,38	0,35	2	34,16	2	35,46	2
	CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	O188340	2015	P	PO	8538	R	0,37	0,30	2	37,24	2	39,99	1
	SANTA JOANA 2265		C398967	2015	P	PC	15398		0,37	0,26	2	33,32	3	33,11	2
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LÍDER TE198		O132409	2008	P	PO	2251		0,36	0,52	2	45,78	1	43,57	1
	SAO XAVIER 1826 JACARTA TE		O184891	2014	P	PO	508		0,36	0,37	2	19,88	13	19,08	15

TABELA 23: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR TAMANHO AO SOBREANO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	Tsd			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	IMP		A	0,57	0,57	1	22,93	9	22,97	10
	CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022	ROGER	O192024	2015	P	PO	8538	P, T	0,53	0,36	1	43,35	1	43,28	1
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP	16783		0,45	0,40	1	39,21	1	40,85	1
	ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOB0		C385011	2014	V	PC	436		0,45	0,42	1	42,98	1	39,9	1
	CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	O188340	2015	P	PO	8538	R	0,41	0,37	1	37,24	2	39,99	1
	REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		0,41	0,47	1	17,24	18	18,88	16
	SANTA JOANA 714		C192751	2001	P	PC	15398		0,4	0,69	1	30,77	3	30,43	4
	TRADICAO 2075		C372370	2013	P	PC	3638		0,4	0,40	1	55,75	1	54,01	1
	SANTA EULALIA NEW DESIGN 456	DESENHADO	O116489	2006	P	PO	95		0,35	0,42	2	10,06	36	13,52	27
	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	O171120	2013	P	PO	15956	P, T	0,33	0,44	2	29,43	4	32,21	3
	LC TOTEM TET206		O149091	2010	P	PO	4602		0,32	0,41	2	11,67	31	11,11	33
	JUQUIRY RED 4259 8722		C387419	2013	V	PC	18553		0,31	0,52	2	31,15	3	26,35	6
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			0,3	0,65	3	41,66	1	42,37	1
	S2 GAR INTEGRITY 13036 WORTH 4200		O168534	2013	P	PO	6667		0,3	0,44	3	28,99	4	32,78	3
	RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY	CRAQUE	O127588	2008	V	PO	7287		0,3	0,50	3	21,99	11	22,62	11
	GAP B585		C318897	2009	V	PC	2555		0,29	0,33	3	3,42	59	6,97	48
	REDBAR R48 GRAND CANYON U80		C297255	2007	V	PC	9271		0,29	0,51	3	13,06	27	22,4	11
	SANTA CECILIA 3216	COMPLEMENTO	C408598	2015	P	PC	10	A	0,29	0,37	4	19,6	14	24,21	9
	REDBAR U80 GRAND CANYON Z126		C339340	2010	V	PC	9271		0,29	0,47	4	14,07	25	23,5	10
	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P, T	0,28	0,75	4	26,92	6	23,21	10

TABELA 24: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PMSd			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P		16783		-0,33	0,37	1	39,21	1	40,85	1
	SAV REGARD 4863		IA001692	2014	P				-0,31	0,49	1	34,71	2	40,5	1
	SANTA JOANA 1866		C362713	2012	P	PC	15398		-0,29	0,55	1	38,55	1	40,74	1
	GAP FIV5065	XERIFE	O185323	2014	P	PO	2555	Y	-0,27	0,39	1	15,12	23	13,38	27
	S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		-0,23	0,42	1	18,51	16	17,87	18
	SANTA JOANA 2204		C392626	2015	P	PC	15398		-0,23	0,30	1	28,85	4	26,01	7
	FIRST BULL DOS PONCE	ONIX	O127140	2008	P	PO	16928	Y	-0,2	0,30	2	4,76	54	5,13	53
	CARUMBE RED BRIGADIER 1217		O136594	2009	V	PO	269		-0,2	0,51	2	-9,63	91	-11,37	93
	SANTA JOANA 2269		C398979	2015	P	PC	15398		-0,2	0,34	2	48,17	1	47,24	1
	SANTA JOANA 2123		C387210	2014	P	PC	15398		-0,2	0,40	2	22,52	9	26,19	7
	SOLE 649 BAR EXT		O148051	2011	P	PO	11430		-0,2	0,49	2	9,52	38	7,84	44
	REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	C348547	2011	V	PC	9271	A	-0,2	0,45	2	15,31	22	17,69	18
	SÃO XAVIER PC 1567		C292824	2008	P	PC	508		-0,19	0,47	3	10,04	36	7,51	46
	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	O112469	2005	P	PO	7287	P,T	-0,18	0,72	4	26,92	6	23,21	10
	INHANDUÍ 1349 DON LEO DENSITY		O170423	2013	P	PO	8386		-0,17	0,37	4	9,29	39	12,51	30
	LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		-0,17	0,38	4	12,85	28	16,92	20
	INHANDUI 1763	DON MESSIAS	C276560	2007	V	PC	8386	P	-0,17	0,72	4	21,7	11	18,29	17
	CS PROTEU CANYON TE48		O145860	2010	P	PO	15948		-0,17	0,35	4	3,14	60	4,88	54
	BARRAGEM TE16 WESTWIND LIDER TE197		O130433	2008	P	PO	2251		-0,17	0,49	4	16,04	21	13,68	27
	SANTA JOANA 1574		C347020	2010	P	PC	15398		-0,16	0,40	4	34,16	2	35,46	2

TABELA 25: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PERÍMETRO ESCROTAL

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	Ped			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	O138031	2009	P	PO	8538	P, T	1,39	0,68	1	17,55	18	17,08	19
	BAKERS GENERATOR 8172		O81774	1998	P	PO	14408		1,38	0,31	1	12,17	4	11,67	4
	SANTA JOANA 1594		C347027	2010	P	PC	15398		1,37	0,36	1	12,03	30	16,81	20
	TRADICAO T68	PALANQUE	O190734	2015	P	PO	3638	R	1,36	0,24	1	28,79	4	29,66	4
	FOUDATION 2414 TELLECHEA		O181039	2014	P	PO	18551		1,33	0,29	1	13,08	27	15,99	21
	ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA		O181086	2014	P	PO	18551		1,31	0,43	1	4,17	56	11,88	31
	TRADICAO FIV T06 ZORZAL TE		O146110	2010	P	PO	3638		1,31	0,38	1	41,41	1	40,65	1
	CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	O188340	2015	P	PO	8538	R	1,29	0,27	1	37,24	2	39,99	1
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP	16783		1,29	0,32	1	39,21	1	40,85	1
	FSL H AVIS TE526	AVIS	O128807	2008	P	PO	14320	T	1,24	0,60	1	-5,95	85	2,26	63
	SAV WEST RIVER 2066		IA-1500	2012	P	IMP			1,16	0,56	2	41,66	1	42,37	1
	HW85 GOLIAS BAMBA 15 DE FIELD DAY		O149812	2010	V	PO	18650		1,12	0,37	2	9,74	37	7,95	44
	JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE		O157333	2012	P	PO	3108		1,11	0,34	2	22,78	9	23,6	9
	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER		O202781	2015	P	PO	9271		1,07	0,35	2	21,86	11	26,22	6
	GAP 3867		O144521	2010	P	PO	2555		1,05	0,35	3	10,1	36	18,98	16
	PAINEIRAS QUEBRACHO IMPAR TE5054		O113992	2006	P	PO	14028		1,05	0,36	3	-2,53	76	2,21	63
	BASCO NET WORTH 529		O175845	2012	P	PO	4074		1,05	0,27	3	14,14	25	17,69	18
	RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		1,03	0,42	3	40,55	1	42,58	1
	QUIRI H195		C283248	2006	V	PC	92		1,03	0,67	3	17,34	18	27,2	6
	QUIRI Q051	IDEAL QUIRÍ Q051	C372531	2012	P	PC	92	P, T	1,02	0,58	3	20,95	12	12,47	30

TABELA 26: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ÁREA DE OLHO DE LOMBO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	AOLSD			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	IMP		G	5,03	0,73	1	34,42	2	R\$ 131,45	1	43,42	1
	SANTA CECILIA 3216	COMPLEMENTO	C408598	2015	P	PC	10	A	3,55	0,30	1	19,6	14	R\$ 91,95	2	24,21	9
	BUSHS EASY DECISION 98		IA-1768	2013	P	IMP	16783		3,54	0,35	1	39,21	1	R\$ 77,24	3	40,85	1
	GAP 0E039		C296167	2008	V	PC	2555		3,47	0,60	1	14,32	25	R\$ 72,13	4	18,33	17
	SAV REGARD 4863		IA-1692	2014	P	IMP			3,09	0,45	1	34,71	2	R\$ 81,85	2	40,5	1
	UMBU 2516 TRAVELER		O181257	2014	P	PO	99		3,06	0,32	1	-0,21	70	R\$ 138,89	1	4,82	55
	GAP 3157 ENTRECOT LMAN	PATRAO	O121450	2007	P	PO	2555		2,99	0,44	1	12,36	29	R\$ 88,82	2	20,21	14
	QUIRI G212P		O118823	2005	P	PO	92		2,98	0,38	1	18,4	16	R\$ 51,14	11	17,9	18
	FSL TE1068 FENOMENO		O144233	2010	P	PO	18583		2,97	0,45	1	7,58	45	R\$ 66,44	5	7,08	48
	ASD 628TE PAYADOR MINGAU		O120772	2007	V	PO	73		2,94	0,35	2	2,84	61	R\$ 4,92	57	0,63	68
	GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		2,69	0,36	2	20,94	12	R\$ 106,12	1	28,3	5
	UMBU 2564 RESOURCE		O181273	2014	P	PO	99		2,62	0,33	2	-14,56	96	R\$ 23,86	32	-8,17	89
	GAP 3587-2937 GENERATOR		O135357	2009	P	PO	2555		2,59	0,30	2	16,51	20	R\$ 66,97	5	18,4	16
	SANTA JOANA 2296		C399004	2015	P	PC	15398		2,57	0,23	2	26,31	6	R\$ 60,43	7	29,95	4
	GARUPA 8520 LOOKOUT7TROUXAS		O162115	2011	P	PO	57		2,51	0,18	2	15,94	21	R\$ 49,58	12	20,33	14
	GAP D061		C331573	2011	V	PC	2555		2,42	0,52	3	19,98	13	R\$ 80,61	3	28,64	5
	TARRA TE121 CAMBIACO PERFORMA HAYMOUNT	NICO	O153329	2012	P	PO	14838	Y	2,37	0,39	3	16,68	19	R\$ 57,49	8	11,89	31
	RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY		O196229	2014	V	PO	7287		2,37	0,26	3	33,34	3	R\$ 27,15	29	30,69	3
	FSL 953 IMPÉRIO		O153578	2010	P	PO	18583		2,27	0,48	3	-6,51	86	R\$ 18,65	38	-1,8	74
	RODEIO DO RINCAO TE221 EXCEL BRAND 110		O164289	2012	P	PO	14672		2,24	0,27	3	40,55	1	R\$ 84,73	2	42,58	1

TABELA 27: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EGSSd			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	UMBU 2516 TRAVELER		O181257	2014	P	PO	99		0,58	0,24	1	-0,21	70	R\$ 138,89	1	4,82	55
	REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		0,42	0,23	1	-7,26	88	R\$ 103,11	1	-2,45	76
	SAO XAVIER 1826 JACARTA TE		O184891	2014	P	PO	508		0,38	0,27	1	19,88	13	R\$ 69,36	4	19,08	15
	TOLIO TE411 BRIGADIER WIDESPREAD	ELOGIO	O182314	2014	V	PO	14838		0,35	0,24	1	9,86	37	R\$ 69,88	4	6,44	50
	SAV RESOURCE 1441	RESOURCE	IA-1369	2011	P	IMP		G	0,34	0,60	1	34,42	2	R\$ 131,45	1	43,42	1
	GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		0,34	0,24	1	20,94	12	R\$ 106,12	1	28,3	5
	TRES MARIAS 4971 MAN EXT TE		O74324	1996	P	PO	5150		0,32	0,52	1	-5,13	83	R\$ 35,40	22	2,17	63
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		0,3	0,40	1	36,86	2	R\$ 76,74	3	37,03	2
	ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		0,29	0,34	1	14,92	23	R\$ 51,46	11	11,71	31
	UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		0,28	0,54	2	9,58	38	R\$ 73,95	4	12,62	29
	BIGUA 6679 HEAVY HITTER TE		O187081	2015	P	PO	33		0,28	0,19	2	18	17	R\$ 63,22	6	19,82	15
	SANTA THEREZA 2799		C384203	2014	P	PC	3108		0,27	0,20	2	19,51	14	R\$ 103,50	1	21,7	12
	QUIRI R0118		C390085	2013	V	PC	92		0,27	0,18	2	26,54	6	R\$ 116,78	1	23,61	9
	SANTA CECILIA 3216	COMPLEMENTO	C408598	2015	P	PC	10	A	0,25	0,21	2	19,6	14	R\$ 91,95	2	24,21	9
	TRADICAO 2064	BEEF	C372387	2013	P	PC	3638	R	0,24	0,21	2	11,38	32	R\$ 67,54	5	17,24	19
	REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		O139467	2008	P	PO	9271		0,23	0,42	2	22,79	9	R\$ 61,50	7	25,71	7
	GAP 2995 CREDITO BARTOLOME		O114963	2006	P	PO	2555		0,22	0,48	3	2,53	62	R\$ -15,81	83	-0,63	71
	CIA.AZUL TE3594 WEST RIVER ZORZAL		O202019	2016	P	PO	8538		0,21	0,17	3	40,08	1	R\$ 91,34	2	38,42	2
	QUIRI H195		C283248	2006	V	PC	92		0,2	0,43	3	17,34	18	R\$ 56,72	9	27,2	6
	TARRA TE121 CAMBIACO PERFORMA HAYMOUNT	NICO	O153329	2012	P	PO	14838	Y	0,2	0,26	3	16,68	19	R\$ 57,49	8	11,89	31

TABELA 28: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EP8Sd			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	UMBU 2516 TRAVELER		O181257	2014	P	PO	99		1,68	0,51	1	-0,21	70	R\$ 138,89	1	4,82	55
	QUIRI R0118		C390085	2013	V	PC	92		1,63	0,51	1	26,54	6	R\$ 116,78	1	23,61	9
	REDBAR RED LABEL Z64		C339350	2010	V	PC	9271		1,55	0,56	1	-7,26	88	R\$ 103,11	1	-2,45	76
	TOLIO TE411 BRIGADIER WIDESPREAD	ELOGIO	O182314	2014	V	PO	14838		1,38	0,48	1	9,86	37	R\$ 69,88	4	6,44	50
	SANTA THEREZA 2799		C384203	2014	P	PC	3108		0,86	0,54	1	19,51	14	R\$ 103,50	1	21,7	12
	BASCO YESQUERO 568TE		O176341	2012	V	PO	4074		0,82	0,49	2	-4,27	81	R\$ 34,39	23	-3,07	78
	TRADICAO 2064	BEEF	C372387	2013	P	PC	3638	R	0,81	0,45	2	11,38	32	R\$ 67,54	5	17,24	19
	BIGUA 6679 HEAVY HITTER TE		O187081	2015	P	PO	33		0,71	0,37	2	18	17	R\$ 63,22	6	19,82	15
	GAP 3129 QUEBRACHO BARTO	GAP 3129	O121423	2007	V	PO	2555		0,68	0,57	2	-9,81	91	R\$ 27,74	28	-3,97	80
	SAO XAVIER 1826 JACARTA TE		O184891	2014	P	PO	508		0,65	0,52	2	19,88	13	R\$ 69,36	4	19,08	15
	GAP B221		C318965	2009	V	PC	2555		0,58	0,37	3	20,94	12	R\$ 106,12	1	28,3	5
	CIA.AZUL TE3594 WEST RIVER ZORZAL		O202019	2016	P	PO	8538		0,57	0,34	3	40,08	1	R\$ 91,34	2	38,42	2
	UMBU 1296 HEADLINER		O122521	2007	P	PO	99		0,55	0,74	3	9,58	38	R\$ 73,95	4	12,62	29
	QUIRI R0168		C390377	2013	V	PC	92		0,54	0,51	3	27,84	5	R\$ 70,29	4	25,31	8
	DOS TAPES BW74 IMPAR LIDER 661H-9021		O125030	2007	P	PO	5949		0,53	0,26	3	16,48	20	R\$ 68,88	4	19,45	15
	SANTA JOANA 1023		C279582	2007	P	PC	15398		0,53	0,64	4	36,86	2	R\$ 76,74	3	37,03	2
	QUIRI F43	TORPEDO	C234942	2004	P	PC	92		0,52	0,44	4	7,55	45	R\$ 34,40	23	7,87	44
	ABADI RAINMAKER DA QUIRI A16P	PIONEIRO	O089703	2000	P	PO	92		0,51	0,62	4	14,92	23	R\$ 51,46	11	11,71	31
	SANTA JOANA 1638		C347046	2010	P	PC	15398		0,48	0,52	4	16,57	20	R\$ 77,34	3	18,42	16
	TRADICAO T69		O190735	2015	P	PO	3638		0,47	0,45	4	19,57	14	R\$ 56,68	9	17,36	19

TABELA 29: TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR

 NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GIMSd			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
 GAP 4591		O168584	2013	V	PO	2555		0,38	0,43	1	23,45	8	R\$ 0,64	62	16,2	21
 SANTA CECILIA PREDESTINED 1433-5G-437		O161259	2012	P	PO	10		0,35	0,45	1	1,8	64	R\$ 17,21	41	0,21	69
 GAP 3129 QUEBRACHO BARTO	GAP 3129	O121423	2007	V	PO	2555		0,31	0,33	1	-9,81	91	R\$ 27,74	28	-3,97	80
 S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		O147099	2011	P	PO	6667		0,3	0,28	1	18,51	16	R\$ 13,88	45	17,87	18
 CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	O138031	2009	P	PO	8538	P, T	0,29	0,61	1	17,55	18	R\$ 22,30	34	17,08	19
 R B TOUR OF DUTY 177	TOUR OF DUTY	IA-1640	2011	P	IMP		A	0,27	0,49	1	22,93	9	R\$ 19,79	37	22,97	10
 CIA.AZUL TE3594 WEST RIVER ZORZAL		O202019	2016	P	PO	8538		0,23	0,23	2	40,08	1	R\$ 91,34	2	38,42	2
 REDBAR MAJOR LEAGUE C154 ALQUEIRE		O174100	2013	V	PO	9271		0,23	0,47	2	17,24	18	R\$ 64,28	6	18,88	16
 SANTA JOANA 1898		C362734	2012	P	PC	15398		0,22	0,45	2	28,1	5	R\$ 22,53	34	27,02	6
 GAP 3587-2937 GENERATOR		O135357	2009	P	PO	2555		0,21	0,29	2	16,51	20	R\$ 66,97	5	18,4	16
 BASCO YESQUERO 568TE		O176341	2012	V	PO	4074		0,21	0,38	3	-4,27	81	R\$ 34,39	23	-3,07	78
 QUIRI R0168		C390377	2013	V	PC	92		0,21	0,28	3	27,84	5	R\$ 70,29	4	25,31	8
 PAINEIRAS GRAN CANYON CONHAQUE 949	CONHAQUE	O083697	2000	V	PO	14028		0,2	0,50	3	3,57	58	R\$ -14,66	82	-2,84	77
 SANTA CECILIA 3216	COMPLEMENTO	C408598	2015	P	PC	10	A	0,2	0,30	3	19,6	14	R\$ 91,95	2	24,21	9
 TRADICAO 2064	BEEF	C372387	2013	P	PC	3638	R	0,19	0,32	3	11,38	32	R\$ 67,54	5	17,24	19
 LA CORNELIA REAL DENSITY A175		O151318	2011	P	PO	16262		0,19	0,28	3	12,85	28	R\$ 43,21	16	16,92	20
 GAP B145		C317831	2009	V	PC	2555		0,18	0,22	3	-2,76	77	R\$ -9,21	75	-3,08	78
 SAO BIBIANO BRUJO 06849 TE		O149212	2009	V	PO	110		0,18	0,31	4	-6,26	86	R\$ 7,43	53	-2,44	76
 GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		O114934	2006	P	PO	2555		0,17	0,61	4	8,18	43	R\$ -9,19	75	8	44
 CIA.AZUL TE2626 MAXI NET WORTH		O194287	2014	P	PO	8538		0,17	0,33	4	6,88	47	R\$ -2,58	67	6,34	50



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 30: VACAS ABERDEEN ANGUS PO ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DA VACA	REGISTRO	TAT	NASC	CRIADOR	PEL	PAI DA VACA		MÃE 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	31	17	1,11	98	12,86	1	0,33	1	0,28	2	
CIA.AZUL 2153 CIA 1028 BODACIOUS	O161034	2153	2012	8538	V	CIA.AZUL 1028 BRIGADIER FILHOTE	O133787	AZUL 6647 BODACIOUS G4282	O094864	4	3	1,35	99	10,85	1	0,3	1	0,28	2	
CHALE M891	O128969	M891	2008	10385	P	OCC MAGNITUDE 805M	IA-938	CHALE F191	O089482	6	5	0,58	87	8,83	1	0,18	6	0,33	1	
PEDRA SÓ 1042	O148925	1042	2011	17556	P	SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	PEDRA SO 2 749	O116920	4	3	0,6	88	6,49	3	0,29	1	0,24	4	
BF ELECTRA DA BRASIL FLORESTAL TE1224	O165976	TE1224	2012	18640	P	SAV NET WORTH 4200	AMN.14739204	SAV EMBLYNETTE 8071	AMN.16056488	14	5	0,87	96	9,97	1	0,18	6	0,18	9	
BF DRICA DA BRASIL FLORESTAL TE142	O152425	TE142	2011	18640	P	SAV PIONEER 7301	IA-1040	CASSOL R875 RAMONA	O127423	14	8	0,47	82	6,54	3	0,27	1	0,25	3	
VPJ RED RÉGIA	O108483	051R	2005	8629	V	VPJ RED KLARIANTT	O079613	RED L4 PEARL 415J	O077392	14	9	-0,24	22	10,41	1	0,12	17	0,21	6	
SANTA CECILIA LIDER BAREX 263	O118741	263	2005	10	P	OCC HEADLINER 661H	IA-679	BAREX SKY DA SANTA CECILIA 133	O078559	8	5	0,45	81	6,45	3	0,25	2	0,34	1	
MILLA CREDITO DA RIO DA PAZ TE	O175162	TE1147	2014	15956	P	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	IA-1072	MAY DA RIO DA PAZ	O146721	14	12	1,64	99	4,65	9	0,16	8	0,49	1	
INHANDUI 606 TRAVELER 004 P.BARTOLOME	O137398	606	2009	8386	P	SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	INHANDUI 28 BARTOLOME CENTENNIAL 46	O092380	7	5	0,56	87	6,29	4	0,26	2	0,29	2	
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	8	4	0,11	57	7,75	2	0,22	3	0,22	5	
FSL I FERA 822 TE	O134821	TEI822	2009	14320	P	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	FSL E FLORA TE87	O109009	25	20	0,2	65	7,29	2	0,17	7	0,36	1	
SOLE 448 MR DUKE	O144406	448	2010	11430	V	BTH MR DUKE 4229	IA-439	RINCON BRIGADIER 1091 DEL SARANDY	O115880	4	3	0,52	85	7,24	2	0,2	4	0,32	1	
BASCA PIONEER MARBELLA 318	O143406	318	2010	4074	P	SAV PIONEER 7301	IA-1040	PAINEIRAS DENDE 4981	O124504	7	6	-0,09	36	8,21	1	0,18	6	0,26	3	
UMBU 1579 EVILESCA	O132738	1579	2009	99	V	UMBU 256 LEACHMAN TE	O079383	UMBU 1201 EVILESCA	O119084	7	4	0,59	88	10,14	1	0,18	6	0,19	8	
SOLÉ 655 BAR EXT	O147578	655	2011	11430	P	BAR EXT TRAVELER 205	IA-522	BIBIANA RAINMAKER DA QUIRI Q59	O067170	4	4	-0,3	17	5,91	5	0,27	1	0,16	12	
ARAPAN 86 BRIGADIER 788	O140402	86	2010	17045	V	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	FLORIDA VIRILE 344-788 RED	O103430	5	4	0,86	95	4,56	10	0,32	1	0,31	1	
HW 83 GALEGA REC.1204 DE FIELD DAY	O140989	HW83	2010	8349	V	LEACHMAN FIELD DAY A614N	IA-814	RECONQUISTA 1204 MR BEEF QUEBRACHO	O116130	6	3	-0,2	25	6,64	3	0,26	2	0,2	7	
BARRAGEM TRAVELER TE250 LIDER TE403	O152055	TE403	2011	2251	P	OCC HEADLINER 661H	IA-679	BARRAGEM TE14 TRAVELER TE250	O135333	4	3	0,22	67	8,13	1	0,23	2	0,1	25	
HR CARLOTA TE FIV L26	O155619	TEL26	2011	16319	P	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	IA-850	DON FRANCISCO IA047 CARLOTA DALLA	O111253	13	4			6,63	3	0,2	5	0,34	1	
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	5	4	0,72	92	6,66	3	0,33	1	0,25	3	
CAMBA PYTA 549 ZORZAL 1074 TE	O152613	1074TE	2010	17491	P	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	U.S000109	CAMB C80 DSY 549	U.0088794	10	7	0,52	85	7,73	2	0,22	3	0,23	5	
WT BUTIÁ 069	O143257	WP069	2011	17087	P	VOLCAN GRAN SUDESTE TE	IA-1051	CAMBICHA 201-4491-752	O133837	5	4	-0,07	39	3,81	14	0,3	1	0,28	2	
SERENA DA RIO DA PAZ	O146740	769	2011	15956	P	SAV 004 DENSITY 4336	IA-982	ESPERADA DA RIO DA PAZ TE	O128970	29	17	0,38	77	6,85	3	0,2	4	0,19	8	
EPV ROYAL REVOLUTION 962	O147415	962	2010	10791	P	SAV PIONEER 7301	IA-1040	EPV ROYAL REVOLUTION 394	O104970	5	3			5,3	7	0,24	2	0,27	2	
CIA.AZUL 1071 BRIGADIER MASSAI	O131138	1071	2008	8538	V	CIA.AZUL 0950 RINCON 979 MASSITA	IA-796	RINCON MASSITA 755	O110176	8	4	-0,34	16	5,8	5	0,14	11	0,21	6	
UMBU 1793 TAMARIK	O151100	1793	2010	99	V	RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P	IA-994	UMBU 581 TAMARIK	O092568	5	3	-0,52	9	8,23	1	0,11	20	0,19	7	
METEORO DA RIO DA PAZ	O132419	579	2009	15956	P	BC MATRIX 4132	IA-867	LOBA DA RIO DA PAZ	O100600	14	8	0,29	71	6,61	3	0,22	3	0,13	18	
S2 2034 11100 S2 9091	O147158	11100	2011	6667	P	S2 BAR EXT 9091 NET WORTH	O133486	S2 WESTWIND 5076-S2-2034	O109786	5	3	0,43	80	5,53	6	0,21	3	0,19	8	
PEDRA SO 961	O137309	961	2009	17556	P	BON VIEW NEW DESIGN 878	IA-721	PEDRA SO 493	O77089	5	3	0,84	95	8,2	1	0,11	19	0,16	12	
ARAPAN 144 TRAVELER 820	O148494	144	2011	17045	P	SAV 8180 TRAVELER 004	IA-804	FLORIDA 440 FANDANGO 820	O115547	4	3	0,48	83	5,6	6	0,22	3	0,18	9	
CIA.AZUL 1781 PANDEIRO ANGICO	O149735	1781	2011	8538	V	ASD 530 BRIGADIER PANDERO	O116014	CIA.AZUL GAUDERIA 0813 ANGICO BODACIOUS	O121249	5	3	0,16	61	5,52	6	0,2	5	0,11	22	
TRADICAO TA679	O152464	TA679	2011	3638	P	SAV NET WORTH 4200	IA-911	RUBETA GRINGA 4203 ANASTACIA	O140572	5	4	1,08	98	6,86	3	0,18	6	0,12	20	
CIA.AZUL 2263 CIA 1022 CIA 0146	O161075	2263	2012	8538	P	CIA.AZUL 1022 P.MIND G5480	O133785	CIA.AZUL 1013 CIA.0146 FILHOTE	O130043	5	4	-0,37	14	3,62	15	0,25	2	0,27	2	
AZUL 7893-G7372 TCB	O128385	7893	2008	57	P	GARUPA 7372-G4546	O110512	AZUL 4919 TCB HL1848	O065426	5	4	0,3	72	5,36	6	0,3	1	0,23	5	
CÁLIDA II DA RIO DA PAZ	O156058	831	2012	15956	P	GELADO DA RIO DA PAZ	O102914	CALIDA DA RIO DA PAZ	O131567	12	6	1,52	99	4,87	8	0,06	36	0,26	3	
ASD 622 WIDES GOOD-GOOD	O116033	622	2006	73	P	WHITESTONE WIDESPREAD MB	IA-603	ASD 222 DISCO PROMPTER	O089397	8	5	0,81	95	8,38	1	0,14	12	0,11	22	
AFRODITE DA RIO DA PAZ	O131679	541	2009	15956	P	GELADO DA RIO DA PAZ	O102914	ESTACA DA RIO DA PAZ	O115980	11	9	-0,12	32	2,48	26	0,08	30	0,36	1	
UMBU 1665 DONNA	O136193	1665	2009	99	V	GLACIER HI COUNTRY 926	IA-767	UMBU 647 DONNA	O094226	5	4	0,98	97	6,8	3	0,13	13	0,19	8	
BASCA BRIGADIER MADALENA 344	O154385	344	2010	4074	V	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	PAINEIRAS RED BULL 1306	O106964	5	4	0,06	53	5,25	7	0,1	23	0,18	9	
S2 3059 11007 PIONEER	O147166	11007	2011	6667	P	SAV PIONEER 7301	IA-1040	S2 OSCAR 7009 S2 3059 X S2 9020 EXT TE	O117641	6	5	0,95	97	5,73	5	0,28	1	0,25	3	
CIA.AZUL 0983 P.MIND PANCHO 444	O130031	983	2008	8538	P	SAV PEACE OF MIND 5070	IA-917	CIA.AZUL 0351 PANCHO 444 WESTWIND	O106084	23	17	0,22	66	5,14	7	0,24	2	0,14	15	
CIA.AZUL 1683 CIA.0786 CIA 0134	O149729	1683	2011	8538	P	CIA.AZUL 0786 CIA.0146 COPPER ROB	O129933	CIA.AZUL 0605-C0134 ZHAURY	O115431	4	3	0,28	71	4,78	9	0,17	8	0,24	4	
FSL H GAIA 15	O135591	H15	2008	14320	P	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	IA849	FSL E DAMA TE94	O109827	23	14	1,52	99	9,09	1	0,26	2	0,16	12	
PERDIDA DA SANTA THEREZA 122	O149203	122	2010	3108	V	JR BIG BROTHER DA SANTA THEREZA 47	O113585	JR SANTA THEREZA CAT.RESERVADA 36	O120664	4	3	0,81	95	5,44	6	0,1	21	0,27	2	
S2 WESTWIND 5076-S2-2034	O109786	5076	2005	6667	P	S2 OSCAR 2034 RITO 616	O091430	S2 FORTUNE 0010 WESTWIND	O079270	10	7	0,65	90	3,8	14	0,25	2	0,22	5	
TRES MENINAS LAMBERTA 126	O130380	126	2009	16507	V	MLK CRK CAPSTONE 901	IA-768	EPV MAGGIE 520	O113266	13	6			6,34	4	0,1	21	0,09	29	
BOCA NEGRA 394	O146007	394	2008	15716	P	BC MATRIX 4132	IA-867	RECONQUISTA 70 LICORICE DYNAMO	O69990	4	3	0,16	62	5,45	6	0,21	4	0,2	7	
CAMBA PYTA 549 TRAV004 - 1126 TE	O170007	1126	2010	17491	P	SAV 8180 TRAVELER 004	U.S000187	CAMB C80 DSY 549	U.0088794	7	6	0,42	80	5,6	6	0,15	11	0,08	31	
SAO XAVIER 551	O119672	551	2006	15622	P	OTTOÑO B1371 TE NORTE	O105942	SAO XAVIER 317	O089578	18	10	-0,3	18	6,38	4	0,18	6	0,08	31	

	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	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	0,23	3	0,36	1	-0,11	5	40,12	1	9,19	1	22,05	1	0,42	1	0,35	1	0,32	1	0,44	1	-0,12	6	0,94	1	2,49	1	0,29	1	0,83	1	0,19	2	143,64	1	45,44	1
	0,16	9	0,45	1	-0,14	3	34,01	1	6,7	1	17,55	1	0,35	1	0,25	3	0,21	6	0,48	1	-0,16	3			1,57	4	0,02	33	-0,09	76	0,04	24	63,61	2	34,93	1
	0,22	3	0,07	30	0,02	70	31,19	1	6,68	1	15,51	1	0,22	4	0,38	1	0,3	2	0,19	7	0,01	62	0,1	40								71,15	1	33,6	1	
	0,26	2			-0,03		27,38	1	5,36	2	11,86	2	0,34	1	0,24	3	0,31	1					0,84	1	1,84	2	0,04	23	-0,07	71	0,03	29	53,68	3	31,24	1
	0,21	4	0,27	2	0,01	59	29,89	1	6,77	1	16,74	1	0,18	8	0,12	18	0,22	6	0,28	2	0,01	61	0,27	22	1,13	8	-0,03	71	-0,34	97	0,05	21	45,4	6	29,98	1
	0,25	2	-0,01	59	-0,03	27	27,21	1	5,29	2	11,83	2	0,3	1	0,24	4	0,32	1	-0,01	61	-0,03	29	0,4	13	1,36	5	0,04	20	-0,02	58	-0,05	82	50,85	4	29,61	1
	0,21	4	0,18	7	-0,2	1	30,37	1	5,11	2	15,52	1	0,14	15	0,16	11	0,24	4	0,15	12	-0,22	1	0,71	3								65,03	2	29,48	1	
	0,32	1	0,17	8	0	52	30,22	1	3,31	9	9,76	4	0,25	3	0,36	1	0,34	1	0,13	15	0,01	57	0,28	21	2,05	2	0,29	1	0,72	1	-0,08	92	85,12	1	29,23	1
	0,18	7	0,07	31	-0,03	27	25,12	2	3,08	11	7,73	9	0,25	3	0,52	1	0,26	3	0,12	17	-0,03	29	0,99	1	1,03	10	0,08	10	-0,1	77	-0,14	99	26,28	17	28,83	1
	0,14	13	0,2	6	-0,14	3	24,3	2	6,22	1	12,51	2	0,3	1	0,3	1	0,16	13	0,2	6	-0,19	2	0,46	10	1,83	2	0,26	1	0,67	1	-0,02	70	100,05	1	28,57	1
	0,14	12	0,37	1	-0,02	35	25,18	2	6,57	1	14,32	1	0,26	2	0,21	6	0,17	11	0,39	1	-0,03	32	0,45	10	0,4	29	0,05	17	0,17	13	-0,12	97	62,37	2	28,57	1
	0,17	8	-0,16	97	0,09	95	27,5	1	4,65	3	11,94	2	0,22	4	0,38	1	0,17	11	-0,16	96	0,1	94	0,26	23	0,03	51	0,1	8	0,07	25	0,08	11	43,4	6	27,93	1
	0,21	4	0,09	24	0,06	86	27,78	1	4,06	5	11,3	2	0,19	7	0,28	2	0,21	6	0,04	40	-0,02	35	0,49	8								53,52	3	27,14	1	
	0,21	4	0,32	1	-0,19	1	28,3	1	4,02	5	12,23	2	0,14	14	0,24	4	0,2	7	0,33	1	-0,22	1										53,67	3	27,01	2	
	0,17	9	0,15	11	-0,07	12	29,15	1	5,06	2	15,2	1	0,2	6	0,16	11	0,21	7	0,13	16	-0,07	14	-0,07	66	0,6	21	-0,03	71	-0,39	98	0,08	11	28,11	15	26,91	2
	0,21	4	0,37	1	-0,11	5	22,95	3	5,18	2	11,08	3	0,3	1	0,18	8	0,22	5	0,34	1	-0,11	7	0,65	4								75,91	1	26,48	2	
	0,35	1	0,18	7	-0,07	12	27,86	1	0,94	37	5,5	17	0,34	1	0,32	1	0,41	1	0,19	7	-0,07	16	0,46	9								19,52	24	26,28	2	
	0,24	2	0,32	1	-0,05	19	25,66	2	4,46	4	11,1	3	0,29	1	0,19	7	0,25	4	0,37	1	-0,05	20	0,26	23	0,26	36	0,18	2	0,59	2	-0,07	89	70,75	1	26,2	2
	0,16	9	-0,07	83	-0,05	18	24,04	2	4,26	4	12,4	2	0,24	3	0,15	12	0,21	7	-0,08	85	-0,07	15										58,08	3	24,95	2	
	0,21	4	0,05	36	0,03	76	27,1	1	3,37	9	10	4	0,19	7	0,3	1	0,23	5	0	54	0,04	76										20,09	23	24,86	2	
	0,14	12	0,42	1	-0,01	37	25,31	2	3,11	10	9,78	4	0,33	1	0,17	9	0,1	26	0,4	1	-0,04	25	0,59	5								54,74	3	23,87	3	
	0,11	19	0,09	22	0	53	24,55	2	3,83	6	11,57	2	0,23	4	0,2	7	0,12	22	0,07	30	-0,01	43	0,43	11	-1,4	97	-0,07	91	-0,16	87	-0,15	99	10,39	36	23,78	3
	0,21	4	0,28	2	0,01	63	22,03	3	2,21	19	6,02	15	0,34	1	0,28	2	0,24	4	0,26	3	0,07	87	0,8	2								21,79	21	23,75	3	
	0,21	4	0,15	10	-0,04	21	24,27	2	3,96	6	10,81	3	0,22	4	0,19	7	0,16	12	0,14	13	-0,06	18	0,36	15	-0,84	90	0,01	39	-0,05	66	0,25	1	26,54	17	23,72	3
	0,23	3	0,11	17	-0,07	12	24,22	2	2,91	12	8,22	7	0,22	4	0,22	5	0,22	5	0,09	25	-0,08	12	0,58	5	1,37	5	0,09	9	0,13	18	0,09	9	44,33	6	23,67	3
	0,17	8	0,08	25	-0,02	34	21,02	4	4,12	5	9,91	4	0,15	12	0,21	5	0,23	5	0,08	25	-0,03	28	0,73	2	0,5	25	-0,1	96	-0,18	89	0,13	4	28,67	15	23,6	3
	0,1	24	0,1	20	0	46	22,79	3	4,31	4	12,54	2	0,13	16	0,18	9	0,12	22	0,12	17	-0,02	37			2,01	2	0,27	1	1,53	1	0,13	3	142,22	1	23,54	3
	0,1	23	0,28	2	-0,17	1	19,8	5	5,29	2	11,9	2	0,27	2	0,19	7	0,14	17	0,33	1	-0,16	3	0,19	29	-0,35	74	0,1	7	0,15	15	0,1	6	48,25	5	23,03	3
	0,18	7	0,09	24	-0,1	7	21,21	4	3,43	8	8,96	6	0,24	3	0,17	9	0,19	9	0,05	36	-0,11	7	0,81	2	0,23	38	0,02	36	-0,04	64	-0,08	92	26,76	17	22,79	3
	0,02	51	0,2	6	-0,03	26	20	5	6,97	1	15,17	1	0,11	21	0,12	18	0,02	54	0,21	5	-0,06	17	0,37	15	1,14	8	-0,01	56	0,06	28	0,1	6	67,9	2	22,75	3
	0,08	30	0,29	2	-0,03	30	18,45	6	4,94	2	10,53	3	0,26	2	0,18	8	0,1	27	0,28	2	-0,05	19	0,78	2								36,99	9	22,68	3	
	0,23	3	0,15	11	0,04	79	20,47	4	3,6	7	9,13	5	0,24	3	0,1	22	0,28	2	0,18	8	0,02	65	0,59	5	1,08	9	0,1	7	0,21	10	-0,05	83	49,45	4	22,33	3
	0,13	15			-0,01		20,41	5	5,36	2	12,21	2	0,18	8	0,09	26	0,13	19					0,45	10	0,94	11	0,11	6	0,24	8	-0,04	79	62,93	2	22,32	3
	0,25	2	0,26	2	-0,07	12	21,74	4	1,36	30	4,99	20	0,27	2	0,26	3	0,31	2	0,3	2	-0,06	18			1,3	6	0,2	2	0,45	3	-0,05	84	48,46	5	22,13	3

TABELA 31: VACAS ABERDEEN ANGUS PC ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DA VACA	REGISTRO	TAT	NASC	CRIADOR	PEL	PAI DA VACA		MÃE DA VACA		NF DESM	NF SOBR	PN		GND direto		C DESM		P DESM		
						NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	
TRADIÇÃO A461	C310590	A461	2009	3638	P	TRADICAO 1110	C227038	TRADICAO 058	C248568	7	5	0,47	82	9,17	1	0,24	2	0,3	1	
SANTA CECILIA 2037	C305510	2037	2008	10	P	OCC HEADLINER 661H	IA-679	SANTA CECILIA 1467	C248333	7	6	0,31	73	7,81	2	0,33	1	0,43	1	
TRADIÇÃO A501	C341519	A501	2010	3638	P	RUBETA 3910 WIDESPREAD TE	IA-1005	TRADICAO A311	C295292	8	5	0,51	84	5,91	5	0,27	1	0,38	1	
TRADICAO A403	C310534	A403	2009	3638	P	TRADICAO 1110	C227038	TRADICAO 919	C226987	8	7	0,38	77	6,63	3	0,29	1	0,29	2	
SANTA NÁLIA TE2931	C355575	TE2931	2011	18722	P	SANTA JOANA 714	C192751	SANTA NELIA 1744	C143108	4	3			6,55	3	0,31	1	0,36	1	
SANTA CECILIA 2058	C305529	2058	2008	10	P	OCC HEADLINER 661H	IA-679	SANTA CECILIA 820	C104242	8	7	-0,06	40	7,16	2	0,26	2	0,29	2	
SANTA JOANA 3478	C347098	3478	2010	15398	P	SANTA JOANA 1163	C279629	SANTA JOANA 2530	C246770	6	4	0,79	94	8,33	1	0,2	4	0,2	7	
AL3192 QUEBRACHO DON PANCHO LICORICE	C352575	3192	2012	436	V	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	IA-755	AL 2531 STRYKER RED LICORICE	C248064	4	3	0,86	95	7,86	2	0,21	4	0,22	5	
SANTA NELIA 2819	C322404	2819	2010	13463	V	SANTA NELIA 2478	C276020	SANTA NELIA 2204	C241656	8	4	0,52	85	3,84	14	0,27	1	0,35	1	
SANTA NELIA 2634	C292428	2634	2008	13463	V	SANTA NELIA 2174	C221982	SANTA NELIA 1501	C110388	8	6	1,14	99	4,16	12	0,37	1	0,4	1	
SANTA NELIA 2701	C323346	2701	2009	13463	V	SANTA ELIZABETH 451	C127597	SANTA NELIA TE1939	C218867	9	4	0,5	84	10,78	1	0,22	3	0,12	19	
SANTA NELIA 2469	C276011	2469	2007	13463	V	UMBU 4560	C243353	SANTA NELIA 1685	C143067	12	10	0,52	85	10,72	1	0,24	2	0,21	6	
AL 3011 BRIGADIER DON PANCHO FIRE	C324376	3011	2010	436	V	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	AL 2756 DON PANCHO GLACIER	C277413	5	4	0,05	52	8,69	1	0,17	8	0,24	4	
CIA.AZUL J507	C319915	J507	2009	8538	P	SAV 004 PREDOMINANT 4438	IA-968	CIA. AZUL F591	C255974	6	5	0,34	75	5,56	6	0,2	4	0,29	2	
ISA 2055 NET WORTH	C349958	2055	2012	15061	P	SAV NET WORTH 4200	IA-911	ISA 221 NEGREIRO	C297342	5	4			5,97	4	0,26	1	0,18	9	
ALBA 3073 BRIGADIER HOB0 CUTARM LICORICE	C326163	3073	2011	436	V	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	AL 2319 BUFCREEK CUTARM	C248417	6	5	0,13	59	6,4	4	0,31	1	0,33	1	
CIA. AZUL K697	C335661	K697	2010	8538	P		RM 03 P10 CA4B	CIA. AZUL Z517	C162426	5	3	0,66	91	6,8	3	0,18	6	0,44	1	
SANTA JOANA 3285	C330076	3285	2009	15398	V	SANTA JOANA 5534	C260512	SANTA JOANA 1901	C190517	6	5	-0,2	24	6,51	3	0,27	1	0,25	3	
SANTA JOANA 3198	C312577	3198	2008	15398	P	SANTA JOANA 8103	C246917	SANTA JOANA 1474	C156190	6	5	0,65	90	4,92	8	0,28	1	0,33	1	
SANTA JOANA 3430	C348005	3430	2010	15398	P	SANTA JOANA 5545	C260518	SANTA JOANA 2175	C196393	5	4	0,74	93	6,94	2	0,25	2	0,24	4	
SANTA JOANA 3429	C348004	3429	2010	15398	P	SS INSIGHT T20	IA-1023	SANTA JOANA 2420	C225712	4	3	-0,96	3	5,74	5	0,3	1	0,29	2	
CIA.AZUL L561	C347838	L561	2011	8538	P		RM 01 P11 CA4B	CIA. AZUL C687	C208320	6	3	0,19	64	7,37	2	0,17	7	0,15	14	
SANTA JOANA 3325	C330111	3325	2009	15398	P	SANTA JOANA 5593	C260534	SANTA JOANA 1796	C156415	5	4	0,06	53	6,21	4	0,17	8	0,24	4	
SANTA JOANA 3009	C279749	3009	2007	15398	P	SANTA JOANA 180	C225609	SANTA JOANA 1068	C085189	4	3	1,6	99	5,71	5	0,17	7	0,17	10	
SANTA CECILIA 2076	C305543	2076	2008	10	P	GUE-GLEN NORTE REGALON	IA-1008	SANTA CECILIA 1037	C130812	8	7	0,16	62	4,65	9	0,16	9	0,3	1	
RANCHINHO 7430	C285588	7430	2007	12670	V	J BAR 7 GRAND CANYON 2222	IA-868	RANCHINHO 0139 BUSTER	C197700	4	3			8,5	1	0,12	16	0,21	6	
AL 2930 PASTORIZA GLACIER BUFCREEK	C296772	2930	2008	436	V	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	AL 2657 GLACIER BUF CREEK	C262128	5	3	0,48	83	6,08	4	0,24	2	0,27	2	
SANTA JOANA 3453	C347079	3453	2010	15398	P	TC TOTAL 410	IA-977	SANTA JOANA 2876	C279675	5	4	0,35	75	5,79	5	0,37	1	0,16	11	
SANTA CECILIA 2497	C342780	2497	2011	10	P	SAV NET WORTH 4200	IA-911	SANTA CECILIA 1538	C248690	4	3	0,71	92	6,31	4	0,18	6	0,12	20	
SANTA JOANA 3385	C336187	3385	2009	15398	P	SANTA JOANA 5545	C260518	SANTA JOANA 2385	C225683	7	4	1,01	97	5,4	6	0,15	10	0,23	4	
CIA. AZUL H599	C304166	H599	2008	8538	V	CIA.AZUL TE0146 CANYON SANGUINE	O097268	CIA AZUL E699	C241267	7	6	-1,36	1	5,71	5	0,23	2	0,22	5	
CIA.AZUL M651	C356948	M651	2012	8538	P	CIA. AZUL F550	C255935	CIA.AZUL J587	C319949	4	3	-0,1	35	4,54	10	0,11	19	0,34	1	
AL 2940 PASTORIZA GLACIER RED STRYKER	C300908	2940	2009	436	V	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	IA-796	AL 2761 GLACIER STRYKER RED	C277418	6	5	0,47	82	5,8	5	0,28	1	0,26	3	
ISA 2090 NET WORTH	C350043	2090	2012	15061	P	SAV NET WORTH 4200	IA-911	RANCHINHO 7652	C285681	4	3			6,25	4	0,17	8	0,13	17	
SANTA NÉLIA 2930	C355574	TE2930	2011	18722	P	SANTA JOANA 714	C192751	SANTA NELIA 1912	C184738	13	8			5,15	7	0,29	1	0,18	9	
SANTA THEREZA 2346	C342043	2346	2011	3108	P	RINCON 0902 DEL SARANDY	O112469	SANTA THEREZA 507802	A008367	4	3	0,31	73	9,24	1	0,12	17	0,19	8	
CIA. AZUL G577	C270817	G577	2007	8538	V	ASD 400 RINCON PCH ANGICO	O105543	AZUL U625	C094882	7	6	0,63	90	3,95	13	0,19	6	0,26	3	
JF PIRATINIZINHO 04	C348723	4	2011	18778	V	ALBARDAO 101 PASTORIZA BUFF CREEK	C300925	SANTA NELIA 2204	C241656	5	3	-0,19	26	4,15	12	0,2	4	0,19	7	
TRADICAO A713	C353492	A713	2012	3638	P	TRADICAO 1406	C277074	TRADICAO 912	C226980	4	3	0,29	72	3,32	18	0,35	1	0,32	1	
SANTA JOANA 3280	C330071	3280	2009	15398	V	SANTA JOANA 5630	C260544	SANTA JOANA 2258	C215237	4	3	0,63	90	6,05	4	0,17	7	0,22	5	
QUIRI N004	C372296	N004	2011	92	P	QUIRI G31	C264652	QUIRI J0120	C299414	4	3	0,49	83	4,48	10	0,16	9	0,27	2	
CONDESSA 6417	C329027	6417	2009	112	V	PAINEIRAS BARTOLOME 1229	IA-796	CONDESSA 5342	C255683	7	5	0,36	76	7,81	2	0,11	18	0,1	24	
SANTA CECILIA 2506	C359110	2506	2011	10	P	SAV NET WORTH 4200	IA-911	SANTA CECILIA 1857	C282885	4	3	0,35	76	2,9	22	0,22	3	0,22	5	
SANTA NELIA TE2825	C330410	TE2825	2010	13463	P	SANTA JOANA 714	C192751	SANTA NELIA 1718	C143089	6	5	0,63	90	4,13	12	0,19	5	0,19	7	
WT BUTIA WC 047 - B. 024 X SAV NET WORTH	C364022	WC047	2013	17087	P	SAV NET WORTH 4200	IA-911	WT BUTIA WC024	C333251	4	3	0,53	86	1,64	36	0,21	3	0,32	1	
REDBAR V33 SHINY HOOD A255	C348651	A255	2011	9271	V	REDBAR SHINY HOOD V33	C313291	REDBAR EBV K6 P203	C228795	5	4	0,88	96	6,05	4	0,16	9	0,12	19	
GAP H380	C238142	H380	2005	2555	P	OTTONO B600 TE DADDY	O73032	GAP L014	C180732	6	4	0,02	49	3,91	14	0,2	4	0,27	3	
SANTA JOANA 3434	C348008	3434	2010	15398	V	GAP 3129 QUEBRACHO BARTO	O121423	SANTA JOANA 2773	C260614	5	4	0,1	57	3,77	14	0,18	6	0,21	6	
SANTA JOANA 3134	C312515	3134	2008	15398	P	SANTA JOANA 8156	C246932	SANTA JOANA 2210	C196422	6	3	-0,06	39	3,18	19	0,12	17	0,31	1	
SANTA JOANA 3411	C336189	3411	2009	15398	P	SANTA JOANA 5503	C260534	SANTA JOANA 1357	C156139	7	6	0,52	85	2,81	23	0,12	16	0,25	3	

	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		34,29	1	9,23	1	18,4	1	0,25	3	0,3	1	0,33	1							0,8	15	0,07	13	0,05	29			79,76	1	38,24	1
	0,46	1	0,22	4	0,04	78	39,9	1	3,38	9	11,19	3	0,32	1	0,42	1	0,51	1	0,22	5	0,05	81	0,57	6	0,28	35	0,12	5	0,27	7	-0,14	98	46,1	5	38,05	1
	0,32	1			-0,03		30,55	1	6,61	1	12,52	2	0,28	2	0,33	1	0,33	1					0,38	14	0,43	27	0,37	1	1,11	1	0,19	2	117,85	1	33,7	1
	0,3	1			-0,01		29,68	1	6,89	1	13,52	1	0,29	1	0,29	2	0,32	1					0,15	34	0,37	30	0,06	16	-0,36	98	0,06	14	34,97	11	32,65	1
	0,24	2	0,24	3	-0,02	32	29,8	1	5,39	2	11,94	2	0,37	1	0,34	1	0,3	2	0,27	3	-0,02	37	0,47	9									61,17	2	32,51	1
	0,28	1	0,22	4	-0,02	33	29,8	1	3,04	11	10,2	4	0,27	2	0,35	1	0,35	1	0,26	3	-0,02	37	0,9	1	1,23	6	0,06	16	0,11	19	-0,12	97	42,48	7	30,67	1
	0,24	2	0,2	6	-0,08	9	28,23	1	6,17	1	14,51	1	0,23	4	0,22	5	0,3	2			-0,09	9	0,13	36	0,65	19	0,09	9	-0,03	59	0,06	16	53,78	3	29,98	1
	0,26	2	0,35	1	-0,07	12	28,45	1	5,27	2	13,12	1	0,27	2	0,2	6	0,33	1	0,39	1	-0,08	12	0,41	12	2,73	1	-0,19	99	-0,75	99	-0,1	95	21,56	22	29,9	1
	0,31	1	0,37	1	0,03	72	25,65	2	3,12	10	6,96	11	0,27	2	0,36	1	0,39	1	0,44	1	0,03	71	1,25	1									31,5	13	29,69	1
	0,3	1	0,23	4	-0,03	27	28,44	1	2,9	12	7,06	11	0,38	1	0,42	1	0,36	1	0,22	5	-0,02	34	0,2	28									31,39	13	29,17	1
	0,12	17	0,35	1	-0,01	39	28,27	1	5,82	1	16,6	1	0,2	5	0,12	19	0,12	21	0,33	1	-0,01	43	0,93	1									69,28	1	29,07	1
	0,19	6	0,4	1	0,1	96	31,9	1	4,26	4	14,98	1	0,25	3	0,15	12	0,15	14	0,36	1	0,16	99											54,94	3	28,96	1
	0,23	3	0,16	9	-0,05	17	29,14	1	3,76	6	12,45	2	0,19	6	0,24	4	0,28	2	0,16	10	-0,05	23	0,7	3	1,99	2	-0,06	88	-0,12	81	0,22	1	46,6	5	28,58	1
	0,23	3	0,21	5	-0,08	11	24,74	2	5,08	2	10,63	3	0,21	5	0,32	1	0,3	2	0,23	4	-0,1	9	0,61	4	2,01	2	0,16	3	0,23	9	0,02	33	69,09	2	28,43	1
	0,3	1	0,16	10	0	55	25,77	2	4,48	4	10,45	3	0,3	1	0,18	9	0,34	1	0,18	8	0,01	58											26,61	17	28,02	1
	0,3	1	0,33	1	0,02	68	30,25	1	1,77	24	8,18	8	0,33	1	0,29	2	0,32	1	0,35	1	0,01	61	0,62	4	0,21	39	0,01	38	0,32	5	0,26	1	42,03	7	27,89	1
	0,23	3	0,17	9	-0,08	10	29,97	1	2,01	21	8,82	6	0,18	9	0,37	1	0,25	3	0,17	9	-0,1	8	0,52	7	1,77	2	0,03	25	-0,07	73	0,25	1	34,54	11	26,79	2
	0,23	3	0,19	6	-0,05	17	26,48	2	3,5	8	10	4	0,29	1	0,24	3	0,25	4			-0,05	22	0,53	7	1,33	5	-0,02	68	0,04	31	-0,04	80	42,81	7	26,54	2
	0,24	2	0,24	3	0,02	69	25,65	2	3,14	10	8,05	8	0,33	1	0,3	1	0,27	3	0,23	5	0,03	69	0,36	15	1,05	9	0,21	1	0,61	2	-0,14	99	67,31	2	26,11	2
	0,15	11	0,15	11	-0,01	43	24,67	2	4,3	4	11,24	2	0,31	1	0,26	3	0,19	9			-0,02	36	0,39	13	1,59	3	0,05	18	0,15	15	0,06	16	58,1	3	26,1	2
	0,25	2	0,17	9	0,01	62	26,75	1	2,66	14	8,4	7	0,33	1	0,3	1	0,28	2			0,01	63			1,08	9	0,13	4	0,05	29	0,03	26	35,77	10	25,95	2
	0,14	13	0,28	2	-0,1	6	22,1	3	5,75	1	13,12	1	0,24	3	0,18	9	0,2	7	0,34	1	-0,13	5	0,24	24	1,92	2	0,04	22	0,03	36	-0,01	63	62,67	2	25,18	2
	0,21	4	0,27	2	-0,09	8	23,68	3	4,82	3	11,03	3	0,2	6	0,24	4	0,26	3			-0,1	9	-0,04	61	2,6	1	0,05	19	0,14	16	-0,09	94	66,57	2	24,67	2
	0,12	16	0,12	15	-0,06	14	19,16	6	6,14	1	11,86	2	0,25	2	0,23	4	0,2	8	0,22	5	-0,08	13	0,2	28	-0,32	73	0,11	6	0,24	9	0,03	28	56,89	3	24,51	2
	0,3	1	0,1	20	0,11	97	24,34	2	0,96	36	5,61	17	0,23	4	0,4	1	0,39	1	0,13	15	0,12	96	0,39	13	2,47	1	0,21	1	0,49	2	-0,01	66	59,72	2	24,07	2
	0,15	11	0,14	13	0,1	96	25,3	2	4,03	5	12,52	2	0,15	13	0,22	5	0,19	9	0,14	13	0,09	91	0,14	35									47,18	5	23,98	2
	0,26	2	0,27	2	0,03	72	26,53	2	1,61	26	7,69	9	0,26	2	0,25	3	0,3	2	0,24	4	0,03	73	0,33	17	0,76	16	0,15	3	0,53	2	0,09	9	54,68	3	23,92	2
	0,24	3	0,22	4	0,02	67	24,83	2	3,16	10	8,94	6	0,4	1	0,14	14	0,29	2			0	53	-0,11	71	0,93	12	0,07	12	0,09	22	0,01	43	39,81	8	23,81	3
	0,13	16	0,22	4	-0,04	22	19,22	6	5,43	2	11,74	2	0,19	7	0,09	26	0,13	19	0,24	4	-0,04	26	1,16	1	0,91	12	0,15	3	0,3	6	-0,16	99	64,33	2	23,69	3
	0,14	13	0,07	28	0	47	20,03	5	3,91	6	9,3	5	0,22	4	0,32	1	0,22	6			-0,03	29			2,18	1	-0,04	80	-0,36	98	-0,01	60	28,67	15	23,11	3
	0,13	15	0,26	2	-0,03	25	21,18	4	3,51	8	9,22	5	0,28	2	0,26	3	0,2	8	0,28	2	-0,04	27	0,36	15	1,01	10	0,05	19	0,15	15	0,02	36	46,23	5	23,09	3
	0,19	6	0,01	55	-0,09	7	21,52	4	3,45	8	7,99	8	0,13	16	0,4	1	0,27	3	0,04	40	-0,15	3			1,32	5	0	54	-0,02	56	0,01	40	37,44	9	22,63	3
	0,24	3	0,28	2	-0,05	18	25,5	2	2,2	19	8	8	0,28	2	0,2	6	0,24	4	0,28	2	-0,06	19	0,1	40	0,28	35	-0,1	96	-0,16	87	0,1	6	15,05	29	22,62	3
	0,23	3	0,21	5	-0,02	36	22,01	3	4,79	3	11,04	3	0,18	8	0,11	20	0,26	3	0,2	6	-0,03	31	0	55	0,22	39	0,17	2	0,75	1	-0,					

TABELA 32: TOUROS JOVENS ABERDEEN ANGUS SUPERIORES PARA ACASALAMENTO

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 2017.

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 30.0;
- Terem Índice Desmama igual ou superior a 20.0;
- 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	%	
	TE1918	RIO DA PAZ	15956	O208982	P		IA-1768			15,17	1	0,29	2	0,27	5	0,23	6	-0,22	1	
	TE1904	RIO DA PAZ	15956	O208635	P		IA-1768			16,42	1	0,28	3	0,27	5	0,22	7	-0,22	1	
	G482	REDBAR	9271	C420402	V		O182439	0,94	94	11,36	1	0,34	1	0,31	3	0,24	5	0,05	80	
	TE1181	SANTO ANTÃO	14982	O216782	P		IA-1500			11,7	1	0,37	1	0,42	1	0,27	3	-0,1	9	
	414	SANTA NÉLIA	18722	C414309	V		C385011			11,06	1	0,42	1	0,51	1	0,32	1	0,04	73	
	TE3337	RINCON	7287	O214751	P	RESOURCE	IA-1369	0,46	75	9,75	2	0,33	1	0,27	5	0,33	1	-0,07	17	
	1988	RIO DA PAZ	15956	O207180	P		IA-1768			14,57	1	0,29	2	0,23	9	0,18	14	-0,24	1	
	X022	QUIRÍ	92	C418102	P	RESOURCE	IA-1369	0,72	88	9,4	2	0,29	2	0,41	1	0,25	4	-0,09	12	
	2074	RIO DA PAZ	15956	O207172	P		IA-1692			10,54	1	0,38	1	0,24	7	0,32	1	-0,19	2	
	TE3343	RINCON	7287	O214746	P	RESOURCE	IA-1369	0,55	80	11,77	1	0,27	3	0,21	12	0,27	3	-0,07	16	
	TE1880	RIO DA PAZ	15956	O208983	P		IA-1768			12,82	1	0,28	3	0,3	3	0,22	8	-0,22	1	
	7316	SOLDERA	15061	C418604	V		O177948			13,25	1	0,27	4	0,22	10	0,27	3	-0,01	44	
	2495	SANTA JOANA	15398	C419996	P		C260518	1,94	99	9,72	2	0,34	1	0,3	3	0,33	1	-0,15	3	
	WP436	WT	17087	O208808	P		O168556	0	39	12,53	1	0,21	9	0,35	1	0,21	9	-0,03	31	
	2419	TRADIÇÃO	3638	C418382	P		C372387			10,42	1	0,36	1	0,24	7	0,29	2	0		
	TE2080	RIO DA PAZ	15956	O208637	P		IA-1768			13,83	1	0,34	1	0,2	14	0,24	5	-0,27	1	
	TE1920	RIO DA PAZ	15956	O209005	P		IA-1692			10,1	1	0,29	3	0,2	14	0,29	2	-0,2	1	
	TE3366	RINCON	7287	O214759	P	RESOURCE	IA-1369	0,92	93	10,08	2	0,27	3	0,23	9	0,23	6	-0,06	18	
	TE9802	TRADIÇÃO AZUL	13339	O216653	P	RESOURCE	IA-1369			11,06	1	0,25	5	0,32	2	0,27	3	0,01	55	
	64	ALBARDÃO	436	O210756	P	RESOURCE	IA-1369	1,01	95	8,43	3	0,29	2	0,39	1	0,28	3	-0,1	9	
	1712	S2	6667	O208410	P		O168534	0,03	42	9,46	2	0,36	1	0,32	2	0,22	7	-0,19	1	
	FIV014		22260	O212755	P	RESOURCE	IA-1369	0,6	82	9,6	2	0,22	7	0,32	2	0,27	3	-0,02	39	
	TE1910	RIO DA PAZ	15956	O209004	P		IA-1692			9,59	2	0,28	3	0,22	10	0,28	2	-0,19	2	
	401	SANTA NÉLIA	18722	C414298	P		C372471			10,41	1	0,35	1	0,42	1	0,29	2	0,01	56	
	U680	CIA. AZUL	8538	A24136	P		RM1118	1,72	99	9,08	2	0,32	1	0,29	4	0,21	9	0,08	88	
	2552	SANTA JOANA	15398	C419851	P		C387261	-0,42	13	11,1	1	0,23	6	0,4	1	0,27	3	-0,06	20	
	WP454	WT	17087	O208755	P		O168556	0,18	54	9,49	2	0,28	3	0,37	1	0,24	5	0,1	92	
	U856	CIA. AZUL	8538	A24084	P		RM1118	1,6	99	9,03	3	0,28	3	0,27	5	0,34	1	-0,06	20	
	TE9818	TRADIÇÃO AZUL	13339	O216654	P	RESOURCE	IA-1369			9,74	2	0,25	4	0,32	2	0,21	8	0,01	55	
	H204	TOLIO	14838	C415028	P	BISMARCK	IA-1188	0,71	87	12,87	1	0,18	15	0,26	6	0,23	6	-0,03	35	
	TE21	RECALADA	21701	O215277	P	RESOURCE	IA-1369	1,36	99	9,31	2	0,29	3	0,18	18	0,3	2	0,07	85	
	WC164	WT	17087	C414230	P		O168556	0,17	53	7,39	6	0,29	3	0,34	2	0,31	1	-0,01	41	



	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	%
	43,6	1	10,32	1	25,49	1	0,35	1	0,27	4	0,3	3	0,41	1	-0,24	1	1,27	1	2,52	3	0,03	33	0,46	5	-0,03	73	R\$ 129,97	1	48,36	1
	45,58	1	10,12	1	26,54	1	0,34	2	0,25	6	0,29	4	0,4	1	-0,24	1	0,92	3	3	1	-0,13	98	-0,41	97	0	53	R\$ 85,01	2	47,98	1
	38,33	1	8,32	1	19,68	1	0,41	1	0,34	2	0,31	3	0,41	1	0,07	83	1,49	1	0,55	35	0,07	20	0,27	10	-0,01	60	R\$ 86,06	2	44,48	1
	42,38	1	6,76	2	18,46	1	0,41	1	0,42	1	0,3	3	0,37	1	-0,09	13	1,2	1											44,38	1
	45,1	1	4,82	6	15,88	2	0,49	1	0,47	1	0,39	1	0,45	1	0,04	72	0,84	4											44,2	1
	36,55	1	9,94	1	19,69	1	0,35	1	0,25	6	0,39	1	0,14	20	-0,07	18	1,14	1	3,75	1	0,35	1	0,52	4	0,13	8	R\$ 137,15	1	43,92	1
	40,24	1	9,22	1	23,79	1	0,35	1	0,22	9	0,24	9	0,4	1	-0,27	1	0,9	3	2,88	2	-0,04	80	0,05	39	-0,15	97	R\$ 100,38	1	43,09	1
	36,36	1	8,8	1	18,2	1	0,33	2	0,43	1	0,33	2	0,17	14	-0,09	13	0,67	8	3,37	1	0,27	2	0,53	4	0,04	29	R\$ 125,84	1	42,11	1
	37,95	1	8,05	1	18,59	1	0,4	1	0,24	6	0,37	1	0,33	2	-0,19	2	0,94	3	2,89	2	0,13	9	0,29	9	0,02	42	R\$ 104,54	1	41,93	1
	36,58	1	10,93	1	22,7	1	0,27	5	0,16	21	0,3	3	0,19	12	-0,07	18	0,71	7	2,22	4	0,22	3	0,43	6	0,17	4	R\$ 128,28	1	41,9	1
	39,29	1	8,75	1	21,57	1	0,33	2	0,29	3	0,29	4	0,32	2	-0,24	1	0,5	16	4,04	1	-0,07	88	-0,13	81	-0,07	89	R\$ 96,14	1	41,75	1
	39,74	1	8,64	1	21,9	1	0,28	4	0,19	13	0,29	4	0,33	2	-0,01	47	0,82	4											41,38	1
	37,07	1	7,44	1	17,16	1	0,42	1	0,34	1	0,43	1			-0,2	2	0,6	11											41,31	1
	38,83	1	8,19	1	20,72	1	0,24	8	0,37	1	0,25	7	0,3	3	-0,04	31	0,7	7											40,95	1
	36,52	1	7,7	1	18,12	1	0,41	1	0,25	6	0,33	2					1,07	2	0,66	31	0,18	5	0,44	5	-0,04	76	R\$ 91,09	2	40,8	1
	40,62	1	7,4	1	21,23	1	0,37	1	0,16	19	0,29	4	0,43	1	-0,29	1	0,72	6	2,98	1	-0,04	80	-0,2	89	0,24	2	R\$ 79,78	3	40,51	1
	33,98	2	8,53	1	18,63	1	0,29	3	0,2	11	0,33	2	0,25	6	-0,19	2	1,22	1	2,52	3	0,09	15	0,07	33	-0,02	63	R\$ 91,00	2	39,66	1
	32,84	2	10,1	1	20,19	1	0,27	5	0,2	12	0,27	6	0,11	29	-0,06	20	0,99	2	3,12	1	0,18	5	0,23	13	0,13	7	R\$ 117,03	1	39,56	1
	37,34	1	9,05	1	20,11	1	0,26	5	0,28	3	0,33	2	0,04	50	0,01	57	0,06	59	1,87	6	0,14	7	-0,33	96	-0,03	71	R\$ 67,00	4	39,53	1
	34,59	1	8,85	1	17,28	1	0,31	3	0,34	2	0,35	2	0,22	8	-0,09	14	0,37	26	2,59	2	0,15	7	-0,09	75	-0,15	97	R\$ 80,61	2	39,44	1
	34,67	1	8,51	1	17,97	1	0,44	1	0,34	1	0,29	4	0,3	3	-0,2	2	0,22	41											39,27	1
	34,19	1	8,13	1	17,74	1	0,24	7	0,31	3	0,32	3	0	66	-0,02	39	0,94	2											38,87	1
	33,18	2	7,74	1	17,33	1	0,28	4	0,24	7	0,33	2	0,29	3	-0,19	2	1,4	1	3,92	1	0,12	9	0,23	14	-0,04	76	R\$ 105,45	1	38,81	1
	40,29	1	5,93	3	16,34	2	0,38	1	0,35	1	0,31	3	0,33	2	0,02	63	0,22	40											38,65	1
	32,3	2	9,46	1	18,54	1	0,37	1	0,31	2	0,22	12	0,42	1	0,05	78	0,51	16	1,86	6	0,04	31	-0,11	77	-0,18	99	R\$ 78,14	3	38,38	1
	38,99	1	5,96	3	17,07	1	0,27	5	0,41	1	0,32	3			-0,07	17	0,11	53											37,69	1
	35,08	1	5,94	3	15,42	2	0,33	2	0,37	1	0,3	4	0,27	4	0,11	93	0,98	2											37,65	1
	34,7	1	7,74	1	16,77	1	0,3	3	0,31	2	0,38	1	0,29	3	-0,09	13	0,16	48	3,03	1	0	54	-0,09	73	-0,1	93	R\$ 78,98	3	37,63	1
	33,42	2	8,41	1	18,15	1	0,26	5	0,29	3	0,28	5	0,03	55	0,01	57	0,51	16	2,8	2	0,18	5	-0,03	60	-0,03	69	R\$ 86,31	2	37,31	1
	37,4	1	7,28	1	20,15	1	0,19	16	0,23	7	0,27	6	0,2	11	-0,03	34	0,49	17											36,99	1
	32,14	2	7,31	1	16,62	1	0,32	2	0,18	15	0,39	1	0,22	8	0,07	83	0,97	2	3,76	1	0,16	6	0,12	25	-0,15	97	R\$ 93,72	2	36,96	1
	32,37	2	6,8	2	14,19	3	0,34	2	0,34	1	0,37	1	0,21	9	-0,01	45	0,7	7											36,93	1

TABELA 32: 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	%	
	565	ALBARDÃO	436	C417165	P	RESOURCE	IA-1369	0,55	80	8,12	4	0,29	2	0,25	7	0,32	1	-0,05	23	
	TE1908	RIO DA PAZ	15956	O218441	P		IA-1692			9,03	3	0,28	3	0,18	18	0,25	4	-0,2	1	
	2510	SÃO XAVIER	508	O214413	P		O184891	0,91	93	9,09	2	0,31	2	0,33	2	0,37	1	-0,13	5	
	T217/17	GAP	2555	C415531	P		IA-1500	0,84	91	10,36	1	0,29	2	0,3	3	0,28	2	-0,2	1	
	X026	QUIRÍ	92	C418101	P	RESOURCE	IA-1369	-0,07	32	8,27	4	0,24	5	0,24	8	0,22	8	-0,12	6	
	4190	CIA. AZUL	8538	O209292	P		O181703	0,32	65	9,08	2	0,28	3	0,45	1	0,25	4	-0,13	5	
	386	SANTA NÉLIA	18722	C414270	V		C385011			6,91	7	0,34	1	0,45	1	0,36	1	0,05	80	
	88	SANTA JOANA	15398	O213059	P		O166648	2,62	99	9,03	3	0,27	3	0,2	14	0,24	6	0,09	91	
	2401TE	SÃO XAVIER	508	O214142	P	RESOURCE	IA-1369	1,34	98	6,47	9	0,3	2	0,28	4	0,31	1	-0,06	18	
	389	SANTA NÉLIA	18722	C414272	V		C385011			8,56	3	0,37	1	0,37	1	0,3	2	0,06	82	
	666	CANTÃO	20397	C417101	V		C372374	0,61	82	8,62	3	0,25	5	0,39	1	0,27	3	-0,07	16	
	T177/17	GAP	2555	C415526	P		IA-1500	0,69	86	9,04	3	0,36	1	0,4	1	0,31	2	-0,18	2	
	1934	RIO DA PAZ	15956	O207183	P		IA-1768			10,67	1	0,25	5	0,27	5	0,23	6	-0,13	5	
	3479	SANTA CECÍLIA	10	C414350	P		IA-1127	-0,29	18	9,34	2	0,34	1	0,22	10	0,21	9	0,07	85	
	3470	SANTA CECÍLIA	10	C414358	P		IA-1127	-0,14	27	12,14	1	0,25	5	0,19	15	0,15	21	0,03	72	
	U524	CIA. AZUL	8538	C416198	P		C372896	0,69	86	5,71	13	0,27	4	0,3	3	0,28	3	-0,16	3	
	371	SANTA NÉLIA	18722	C414247	P	RESOURCE	IA-1369			7,92	4	0,15	24	0,29	4	0,19	12	-0,05	22	
	2401	TRADIÇÃO	3638	C418364	P		C372415			4,78	19	0,36	1	0,39	1	0,39	1	-0,01		
	TE3364	RINCON	7287	O214761	P	RESOURCE	IA-1369	0,33	66	7	7	0,27	3	0,19	16	0,23	6	-0,15	3	
	X204	QUIRÍ	92	C423281	P	RESOURCE	IA-1369	0,63	83	7,07	7	0,19	13	0,37	1	0,24	5	-0,05	22	
	2535	SANTA JOANA	15398	C420012	P		O185560	0,57	81	6,94	7	0,28	3	0,36	1	0,38	1	-0,05	22	
	1422	FORMOSA	21930	C415734	P		IA-1716			9,81	2	0,38	1	0,3	3	0,31	1	-0,08	13	
	726	CANTÃO	20397	C417039	P		C372370	0,18	54	7	7	0,36	1	0,32	2	0,35	1	-0,1	10	
	TE1884	RIO DA PAZ	15956	O208980	P		IA-1768			10,95	1	0,25	5	0,18	18	0,22	8	-0,21	1	
	2475	SÃO XAVIER	508	O214400	P		O192525	0,89	92	10,15	1	0,26	4	0,23	9	0,25	4	-0,07	15	
	T197/17	GAP	2555	C415529	P		IA-1500	0,73	88	9,86	2	0,34	1	0,28	4	0,23	7	-0,14	4	
	1216	SANTO ANTÃO	14982	O207707	P		O162610			6,06	11	0,29	2	0,39	1	0,38	1	-0,02	35	
	139	RECALADA	21701	O214808	P	RESOURCE	IA-1369	0,7	87	8,37	3	0,21	9	0,32	3	0,17	16	-0,07	16	
	87	SANTA JOANA	15398	O213058	P		IA-1519	1,37	99	9,96	2	0,3	2	0,33	2	0,31	1	0,06	82	
	4306	CIA. AZUL	8538	O209613	P		IA-1500	0,47	75	8,76	3	0,32	1	0,26	6	0,32	1	-0,06	19	
	1215	SANTO ANTÃO	14982	O207706	P		O162610			7,26	6	0,2	11	0,38	1	0,29	2	-0,04	29	
	TE423	SANTA NÉLIA	18722	C421020	P		IA-1250			8,7	3	0,28	3	0,28	4	0,25	5	-0,01	46	
	3512	SANTA CECÍLIA	10	C410659	P		IA-1630	0,24	58	10,48	1	0,26	4	0,32	2	0,2	11	-0,09	12	
	476	MADRUGADA. VP	19137	C414450	P		O177818	0,31	64	10,27	1	0,22	8	0,25	6	0,18	15	-0,05	22	
	7281	SOLDEIRA	15061	O208005	V		O156957			9,26	2	0,25	5	0,3	3	0,35	1	-0,02	36	
	U790	CIA. AZUL	8538	C416459	V		O181703	0,29	62	8,59	3	0,25	5	0,39	1	0,29	2	-0,01	47	
	4228	CIA. AZUL	8538	O209297	P	RESOURCE	IA-1369	1,09	96	5,86	12	0,31	2	0,24	7	0,29	2	-0,13	5	
	6287	GAP	2555	O210580	P		O175845	0,53	79	5,22	16	0,24	5	0,34	2	0,35	1	-0,02	40	
	T071/17	GAP	2555	C415469	V		IA-1297	0,6	82	8,52	3	0,29	3	0,33	2	0,26	3	-0,01	41	
	3630	SANTA CECÍLIA	10	C417646	P		IA-1127	-0,07	33	7,81	5	0,33	1	0,16	22	0,17	18	0,09	91	
	2572	SANTA JOANA	15398	C419869	P		C388463	0,8	90	8,81	3	0,31	1	0,32	2	0,28	2	-0,11	8	
	X15	QUIRÍ	92	C422311	P	RESOURCE	IA-1369	-0,05	34	7,01	7	0,25	5	0,29	4	0,18	14	0,01	55	
	2558	SANTA JOANA	15398	C419857	P		C387261	0,47	76	10,82	1	0,14	26	0,32	2	0,18	14	-0,06	20	
	WP437	WT	17087	O208726	P		O168556			6,94	7	0,19	13	0,28	5	0,19	13	-0,04	26	

	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	%
	32,07	2	6,8	2	14,92	2	0,3	3	0,26	5	0,42	1	0,24	6	-0,04	32	0,91	3	3,61	1	0,11	12	0,24	12	-0,08	91	R\$ 95,56	2	36,84	1
	30,46	3	8,25	1	17,28	1	0,28	4	0,21	11	0,3	3	0,23	7	-0,19	2	1,12	1	3,36	1	0,04	32	-0,23	91	-0,04	78	R\$ 77,76	3	36,76	1
	37,09	1	4,96	6	14,04	3	0,31	3	0,28	3	0,44	1	0,08	38	-0,14	5	0,59	12	4,47	1	0,22	3	0,26	11	-0,04	76	R\$ 93,52	2	36,72	1
	36,41	1	5,08	5	15,44	2	0,28	4	0,28	4	0,3	3		-0,21	1	0,94	3	1,36	11	0,08	17	0,18	18	0,08	14	R\$ 66,89	4	36,04	1	
	28,72	3	8,44	1	16,71	1	0,3	3	0,23	8	0,3	3	0,22	8	-0,12	9	0,98	2	2,74	2	0,08	16	-0,59	99	-0,15	97	R\$ 50,94	9	35,94	1
	36,15	1	5,51	4	14,59	2	0,29	3	0,41	1	0,27	6	0,24	6	-0,12	8	0,43	21	0,34	44	0,15	7	0,1	29	0,11	10	R\$ 55,36	8	35,84	1
	35,99	1	3,04	20	9,95	10	0,36	1	0,42	1	0,42	1	0,44	1	0,05	75	0,88	3											35,8	1
	30,33	3	7,13	1	16,17	2	0,32	2	0,19	13	0,26	6		0,11	93	1,34	1												35,56	1
	29,67	3	7,24	1	13,71	3	0,35	1	0,29	3	0,42	1	0,25	5	-0,06	21	0,46	19	4,37	1	0,27	2	0,05	39	-0,04	78	R\$ 92,37	2	35,53	1
	35,98	1	3,86	12	12,42	5	0,41	1	0,36	1	0,33	2	0,54	1	0,06	81	0,71	7											35,49	1
	34,05	2	6,76	2	15,38	2	0,27	5	0,35	1	0,29	4	0,19	11	-0,07	20	0,27	36	0,74	28	-0,11	96	-0,33	96	-0,1	94	R\$ 39,11	17	35,38	1
	37,74	1	3,76	13	12,8	4	0,37	1	0,35	1	0,31	3		-0,18	2	0,58	12	1,31	12	0,3	1	0,82	2	0,24	2	R\$ 94,60	2	35,18	1	
	34,39	1	5,88	3	16,55	1	0,26	5	0,23	8	0,29	4	0,21	9	-0,14	6	0,86	4	3,5	1	0,02	44	0,02	46	0,12	8	R\$ 81,75	2	35,16	1
	31,72	2	7,35	1	16,69	1	0,35	1	0,2	12	0,22	12	0,4	1	0,05	78	0,84	4											35,14	1
	33,52	2	7,4	1	19,54	1	0,22	9	0,17	17	0,13	35	0,38	1	0,02	61	1,06	2	4,84	1	0,1	13	-0,03	60	-0,1	94	R\$ 98,51	1	34,95	2
	27,31	4	7,31	1	13,02	4	0,32	2	0,36	1	0,32	3	0,26	4	-0,17	3	0,92	3	0,84	24	0,13	8	0,14	23	0,03	36	R\$ 68,49	4	34,95	2
	27,24	4	8,05	1	15,97	2	0,21	11	0,38	1	0,3	3	0,3	3	-0,05	24	0,74	6											34,87	2
	31,57	2	5,4	4	10,18	9	0,36	1	0,35	1	0,41	1				0,68	8	-0,4	79	0,09	14	0,16	19	0,04	31	R\$ 46,42	12	34,76	2	
	26,11	5	8,6	1	15,6	2	0,28	4	0,17	19	0,28	4	0,11	29	-0,16	4	1,3	1	2,31	3	0,18	5	0,12	25	0,11	9	R\$ 90,64	2	34,64	2
	29,39	3	7,94	1	15,02	2	0,21	12	0,35	1	0,3	3	0,11	29	-0,06	21	0,5	17	3,85	1	0,18	5	0,2	16	-0,11	95	R\$ 101,20	1	34,58	2
	33,7	2	4,72	7	11,66	6	0,31	3	0,32	2	0,44	1		-0,04	31	0,44	21												34,34	2
	37,44	1	3,83	12	13,64	3	0,39	1	0,22	9	0,33	2	0,29	3	-0,09	14	0,41	23	1,35	11	0,27	2	0,56	3	0,17	4	R\$ 80,65	2	34,06	2
	33,25	2	3,39	16	10,39	9	0,42	1	0,33	2	0,38	1	0,4	1	-0,09	13	0,91	3	1,23	13	0	52	0,07	33	0	55	R\$ 44,06	13	34,06	2
	32,68	2	6,86	2	17,8	1	0,29	4	0,17	19	0,29	4	0,26	4	-0,23	1	0,44	21	2,62	2	0,03	37	0,34	8	-0,07	89	R\$ 96,56	1	34,05	2
	33,38	2	7,02	1	17,17	1	0,23	9	0,15	24	0,2	15	0,27	4	-0,11	9	0,86	4	0,58	34	-0,02	67	-0,03	60	0,14	7	R\$ 61,50	6	34	2
	34,22	1	5,14	5	15	2	0,33	2	0,25	6	0,21	13		-0,15	5	0,86	3												33,97	2
	32,91	2	3,61	14	9,67	11	0,31	3	0,38	1	0,45	1	0,04	50	-0,02	39	0,72	7											33,88	2
	29,17	3	7,35	1	15,73	2	0,24	8	0,32	2	0,24	9	0,12	25	-0,07	19	0,68	8	4,15	1	0,23	3	0,14	22	0,02	41	R\$ 99,72	1	33,79	2
	37,53	1	3,48	15	13,44	3	0,27	5	0,31	2	0,35	1		0,1	91	0,36	27												33,7	2
	34,15	2	4,35	9	13,11	4	0,34	2	0,24	6	0,35	1	0,23	7	-0,06	23	0,66	9	2,6	2	0,1	12	0,32	8	0,09	12	R\$ 78,85	3	33,64	2
	31,33	2	5,03	6	12,3	5	0,25	7	0,4	1	0,35	1	0,11	29	-0,04	28	0,63	9											33,62	2
	31,76	2	6,85	2	15,55	2	0,28	4	0,28	4	0,25	8	0,32	2	-0,02	40	0,35	28											33,61	2
	34,5	1	5,02	6	15,5	2	0,24	8	0,23	8	0,17	21	0,32	2	-0,11	9	1,19	1	3,59	1	0,03	36	-0,02	58	-0,03	72	R\$ 72,31	3	33,54	2
	31,47	2	6,96	2	17,23	1	0,22	10	0,19	13	0,18	19	0,2	10	-0,05	24	0,98	2											33,53	2
	35,65	1	5,24	5	14,5	2	0,19	15	0,16	19	0,34	2	0,19	12	-0,02	42	0,53	15											33,11	2
	34,79	1	4,95	6	13,54	3	0,23	9	0,33	2	0,29	4	0,19	11	-0,01	46	0,3	33	1,44	10	0,07	19	0,02	46	-0,23	99	R\$ 51,64	9	33,04	2
	27,08	4	7,36	1	13,22	4	0,35	1	0,23	7	0,36	1	0,17	14	-0,13	7	0,36	27	3,47	1	0,28	2	0,29	9	-0,16	98	R\$ 97,22	1	32,79	2
	28,73	3	4,39	8	9,61	11	0,28	4	0,34	1	0,42	1		-0,03	32	1,12	1	1,21	14	-0,02	71	-0,21	90	0,2	3	R\$ 34,76	21	32,78	2	
	33,12	2	4,76	7	13,27	4	0,27	4	0,32	2	0,27	6		0,02	61	0,56	13	2,59	2	0,03	36	0,17	18	0,12	8	R\$ 72,99	3	32,72	2	
	26,07	5	7,04	1	14,85	2	0,34	2	0,17	18	0,18	21	0,48	1	0,08	86	1,5	1	2,41	3	0,01	48	-0,08	73	0,12	9	R\$ 70,73	4	32,66	2
	34,45	1	2,98	21	11,79	6	0,31	2	0,27	4	0,32	3		-0,12	9	0,98	2												32,58	2
	26,65	5	7,43	1	14,44	3	0,31	3	0,3	3	0,25	8	0,12	25	0,01	59	0,55	14	2,29	4	0,11	11	-0,39	97	0,12	9	R\$ 53,97	8	32,55	2
	33,16	2	6,27	2	17,09	1	0,2	14	0,28	4	0,23	9		-0,05	27	0,06	59												32,26	2
	25,57	6	6,29	2	13,22	4	0,22	11	0,28	4	0,22	12	0,27	4	-0,06	21	1,62	1											32,21	2

TABELA 32: 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	%	
	909	ARAPAN	17045	C421006	P		O186620	0,69	86	8,01	4	0,34	1	0,33	2	0,31	1	-0,02	37	
	FIV325	GRANDE OESTE	17223	O213430	P		IA-911			8,07	4	0,26	4	0,17	20	0,32	1	0,02		
	V822	CHALÉ	10385	O205951	P	RESOURCE	IA-1369	0,77	89	6,8	8	0,18	14	0,27	5	0,23	6	-0,12	6	
	X35P	QUIRÍ	92	O213417	P		IA-1704	1,05	95	9,97	2	0,34	1	0,26	6	0,15	23	0,06	82	
	2078	RIO DA PAZ	15956	O207160	P		IA-1692			7,39	6	0,26	4	0,22	10	0,22	8	-0,23	1	
	1868	RIO DA PAZ	15956	O207179	P		IA-1768			9,85	2	0,25	5	0,27	5	0,19	12	-0,19	2	
	560	ALBARDÃO	436	C417170	P	RESOURCE	IA-1369	0,55	80	6,74	8	0,18	15	0,19	16	0,22	8	-0,07	17	
	2554	SANTA JOANA	15398	C419853	P		C388463	-0,16	26	8,85	3	0,25	5	0,22	11	0,27	3	-0,1	10	
	2393TE	SÃO XAVIER	508	O214602	P	RESOURCE	IA-1369	1,01	95	4,99	18	0,23	6	0,24	8	0,34	1	0,02	65	
	564	ALBARDÃO	436	C417166	P	RESOURCE	IA-1369	0,49	76	6,16	10	0,22	8	0,32	2	0,22	8	-0,1	9	
	1396	FORMOSA	21930	C415740	P		IA-1716			5,6	13	0,39	1	0,42	1	0,38	1	-0,12	6	
	2561	SANTA JOANA	15398	C419860	P		C387176	0,07	45	8,04	4	0,2	10	0,33	2	0,2	10	-0,05	23	
	TE3369	RINCON	7287	O214868	P		IA-1716	0,5	77	7,86	4	0,25	5	0,4	1	0,32	1	-0,01	43	
	WC147	WT	17087	C414218	P		O168556	0,17	52	6,88	7	0,18	15	0,31	3	0,25	5	-0,02	40	
	TE3398	RINCON	7287	O214872	P		IA-1716	0,89	92	8,3	4	0,29	2	0,32	2	0,31	1	-0,04	28	
	819		16184	O206172	P		IA01046	0,3	63	9,5	2	0,32	1	0,29	4	0,14	24	-0,01	43	
	TE4066	CIA. AZUL	8538	O222258	P	RESOURCE	IA-1369	-1,35	1	6,24	10	0,13	31	0,3	3	0,31	2	-0,12	5	
	2460	SÃO XAVIER	508	O214297	P		IA-982			6,05	11	0,27	3	0,36	1	0,33	1	-0,11	7	
	U696	CIA. AZUL	8538	A24043	P		RM1118	1,58	99	6,01	11	0,33	1	0,32	2	0,21	9	-0,06	19	
	2555	SANTA JOANA	15398	C419854	P		C387210	-0,61	7	8,68	3	0,14	27	0,27	5	0,16	20	-0,18	2	
	3472	SANTA CECÍLIA	10	C414360	P		IA-1127	-0,19	24	8,94	3	0,28	3	0,22	11	0,16	18	-0,01	47	
	H063	TOLIO	14838	O210160	P		O180403	0,29	62	11,29	1	0,17	19	0,22	11	0,22	8	-0,02	37	
	1404	FORMOSA	21930	C415733	P		IA-1716			6,84	7	0,25	5	0,39	1	0,33	1	-0,08	13	
	H202	TOLIO	14838	C415029	P	BISMARCK	IA-1188	0,35	67	11,17	1	0,2	12	0,11	35	0,2	11	0,1	93	
	V827	CHALÉ	10385	O205953	P	RESOURCE	IA-1369	0,85	92	5,6	13	0,12	31	0,33	2	0,28	2	-0,06	18	
	CS7025	PWM	14676	O212203	V		IA-1503	0,34	66	6,07	11	0,17	17	0,23	9	0,11	36	-0,03	31	
	496	MADRUGADA. VP	19137	C414470	P		IA-1440	0,38	70	6,83	7	0,27	3	0,34	2	0,22	8	0	52	

	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	%
	34,21	1	3,3	17	11,31	7	0,36	1	0,29	3	0,36	1	0,22	8	-0,02	40	0,25	37											31,82	2
	29,99	3	5,83	3	13,89	3	0,27	5	0,13	29	0,36	1	0,12	25			0,68	8											31,74	2
	26,24	5	8,03	1	14,83	2	0,2	13	0,29	3	0,32	2	0,08	37	-0,13	7	0,06	59											31,68	2
	31,8	2	5,31	5	15,28	2	0,35	1	0,23	8	0,12	38	0,21	9	0,07	82	0,71	7	1,34	11	0,14	7	0,74	2	0,02	42	R\$ 98,42	1	31,58	2
	27,11	4	6,32	2	13,71	3	0,26	6	0,22	10	0,25	7	0,18	13	-0,25	1	0,94	2	1,4	11	0,15	7	0,51	4	-0,08	90	R\$ 88,23	2	31,3	2
	31,94	2	5	6	14,86	2	0,26	6	0,21	10	0,25	8	0,19	11	-0,22	1	0,55	13	3,94	1	0,09	15	0,63	3	-0,01	62	R\$ 111,49	1	31,27	2
	23,99	7	7,55	1	14,29	3	0,25	6	0,23	8	0,34	2	0,2	10	-0,08	17	0,51	16	2,58	2	0,22	3	0,41	6	-0,17	98	R\$ 98,53	1	31,08	3
	31	2	5,39	4	14,24	3	0,27	5	0,23	7	0,33	2			-0,11	9	0,09	55											31,07	3
	25,8	5	6,52	2	11,51	6	0,28	4	0,24	6	0,45	1	0,08	37	0,03	69	0,25	38	3,3	1	0,23	3	-0,2	89	-0,15	97	R\$ 61,88	6	31,06	3
	26,3	5	6,69	2	12,85	4	0,24	7	0,32	2	0,3	4	0,17	15	-0,1	11	0,37	26	3,51	1	0,12	10	0,02	47	-0,04	75	R\$ 79,68	3	31,05	3
	33,93	2	1,51	43	7,11	22	0,37	1	0,35	1	0,41	1	0,07	39	-0,12	8	0,58	12	3,42	1	0,38	1	0,85	2	0,1	12	R\$ 93,67	2	30,96	3
	29,52	3	5,38	4	13,42	3	0,25	7	0,31	2	0,25	8			-0,07	20	0,48	18											30,93	3
	34,51	1	2,76	23	10,62	8	0,23	9	0,33	2	0,34	2	0,13	23	0	50	0,45	20	3,04	1	0,34	1	1,45	1	0,11	10	R\$ 135,71	1	30,9	3
	27,57	4	5,37	4	12,25	5	0,23	9	0,31	2	0,3	3	0,17	14	-0,02	37	0,73	6											30,85	3
	33,94	2	4,07	11	12,37	5	0,27	5	0,23	8	0,3	3	0,24	6	-0,03	36	0,26	37	1,02	18	0,28	2	0,39	6	0,14	6	R\$ 68,05	4	30,83	3
	31,45	2	4,02	11	13,53	3	0,39	1	0,27	4	0,17	22	0,42	1	-0,02	40	0,62	10											30,7	3
	27,15	4	6,37	2	12,61	4	0,15	25	0,29	3	0,38	1	0,03	54	-0,14	6	0,31	32	2,62	2	0,19	5	0,1	28	0,03	35	R\$ 76,01	3	30,63	3
	30,71	2	3,65	14	9,7	11	0,29	4	0,36	1	0,37	1	0,15	17	-0,12	8	0,27	36	1,61	8	0,01	51	0,05	38	0	56	R\$ 46,52	12	30,51	3
	27,33	4	6,05	3	12,05	5	0,38	1	0,34	2	0,2	16	0,44	1	-0,08	15	0,23	39	1,86	6	0,14	7	0,39	6	0,08	15	R\$ 84,53	2	30,5	3
	27,4	4	6,64	2	15,32	2	0,19	15	0,27	4	0,21	13			-0,2	2	0,43	21											30,29	3
	28,66	3	5,84	3	14,78	2	0,27	4	0,2	11	0,15	28	0,39	1	-0,02	41	0,78	5	4,74	1	0,21	4	0,92	1	0,05	25	R\$ 139,88	1	30,27	3
	32,98	2	4,7	7	15,99	2	0,16	22	0,18	16	0,23	9	0,14	21	-0,02	39	0,53	15											30,26	3
	32,5	2	3,17	18	10,01	10	0,25	6	0,33	2	0,36	1	0,02	60	-0,08	15	0,3	33	2,63	2	0,49	1	1,37	1	0,14	6	R\$ 129,36	1	30,22	3
	30,51	3	6,32	2	17,5	1	0,22	10	0,14	27	0,23	10	0,18	13	0,1	92	0,15	49											30,13	3
	25,89	5	6,2	2	11,8	6	0,14	28	0,33	2	0,36	1	0,02	57	-0,06	20	0,41	23											30,05	3
	20,58	12	6,7	2	12,77	4	0,29	3	0,34	1	0,26	7	0,13	22	-0,02	39	0,96	2											30,03	3
	28,73	3	5,15	5	11,98	5	0,32	2	0,29	3	0,26	6	0,23	6	0,01	57	0,31	31											30,03	3



AGENDA DE REMATES

CABANHA	DATA	NOME	CIDADE/UF
GAP	22/09/2019	GAP GENÉTICA	URUGUAIANA/RS
RINCÓN DEL SARANDY	25/09/2019	REMATE SELO RACIAL	URUGUAIANA/RS
CIA. AZUL	25/09/2019	REMATE SELO RACIAL	URUGUAIANA/RS
CABANHA UMBU	26/09/2019	CABANHA UMBU	URUGUAIANA/RS
RECALADA	09/10/2019	2º REMATE ANGUS RECALADA	PELOTAS/RS
SANTA JOANA	13/10/2019	SÓ ANGUS	PELOTAS/RS
PAIPASSO	17/10/2019	PARCERIA GENÉTICA ANGUS E BRANGUS	LIVRAMENTO/RS
FAZENDA DA BARRAGEM	21/10/2019	11º REMATE GENÉTICA DA CAMPANHA	DOM PEDRITO/RS

- ♦ IATF
- ♦ Transferência de Embriões
- ♦ Exame Andrológico
- ♦ Ultrassonografia reprodutiva
- ♦ Congelamento de Sêmen
- ♦ Assistência reprodutiva

REPROSUL

Reprodução Animal Assistida

Virgílio Scheid: (53) 98118.3439
virgiliosf@hotmail.com

João R. Freitas: (55) 99923.4295
joaoricardopf@hotmail.com

Sofia Bonilla: (53) 99935.1195
sofibon4@hotmail.com



Fernanda Dornelles Feijó

☎ 51 9 97 34 80 32

✉ feijo.fernanda@gmail.com

Ultrassonografia de Carcaça

Técnica Certificada pela Associação de Técnicos do Brasil (ATUBRA)



Embrapa

www.embrapa.br/pecuaria-sul



CONSULTORIA E REPRODUÇÃO ANIMAL

M.V. Daniel Narciso Medeiros
CRMV - SC 8630

M.V. Luiza Ramos Ribeiro
CRMV - SC 8633

- Consultoria Veterinária em Bovino e Ovinocultura
- Clínica e Cirurgia de Ruminantes
- Diagnósticos de Gestação
- Exames de AIE e Marmos
- Exames Andrológicos e Ginecológicos
- Exames de Brucelose e Tuberculose
- Inseminação Artificial (IA e IATF)
- Transferência de Embriões (TE e TETF)

+55 (49) 99901.829

dnmreproducaoconsultoria@gmail.com



(53) 3243 1546
quiri@brturbo.com.br



(51) 3330 4508 | (51) 9 9965 0758
(51) 9 9971 8170
sanbara@sanbara.com.br



(42) 3275 1272
angusrana@tibasoy.com.br



(53) 9 9975 8086
ulisses@cabanhasantajoana.com.br



AGROPECUÁRIA MARINI

(53) 9 9945 6378 | (53) 9 8120 0000
agropecuariamarini@terra.com.br

REPRODUTORES



(53) 3322 5115
cleberbeal@hotmail.com

Angus Limoeiro

produzindo a genética do futuro

QUALIDADE, PRODUTIVIDADE
e a certeza de um **BOM NEGÓCIO**



ACOMPANHE EM NOSSAS REDES



@anguslimoeiro



Candói - PR



(41) 99975-2838



vaniafmelo@gmail.com



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



(41) 99975 2838
vaniafmelo@gmail.com



(55) 99644 7673
santaceciliaangus@gmail.com



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



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



BRANGUS

Paipasso

30 ANOS DE SELEÇÃO

(55) 9 9974 1112
facebook.com/branguspaipasso

PROMEBO
Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne

O programa que **desde 1989** contribui para as melhorias dos plantéis **UMBÚ**, **ANGUS** e **BRANGUS**, disponibilizando dados para as escolhas dos clientes.

Touros A. Angus marcados "PP" - Recursos Genéticos PROMEBO

Lote	Tat.	Pelo	Genealogia	Nasc.		DEPs (kg)			AOL cm2		EGS 410	EGP 410	AP	PE	Sêmen	TCS
				data	kg	nasc.	205 dias	410 dias	205 dias	410 dias	mm	mm	cm²	cm	mot/vig.	serviços
1	2944	V	Umbo 1922 Brigadier	mar-16	40	0,6	12,3	13,6	35,3	39,5	2,7	1,6	221	40	60/3	2
			Umbo 1168 Soder													
	2960	V	Umbo 1416 Brigadier	mar-16	32	-0,1	13,6	11,3	46,0	44,1	1,6	1,6	206	39	50/3	2
			Rubeta 4444 Quebrantador													
2	3012	P	Umbo 1922 Brigadier	set-16	35	0,3	21,4	22,5	54,2	76,2	3,6	4,6	261	39	80/4	2
			Rincon Lapacho 860													
	3076	P	Umbo 1296 Headliner	out-16	42	0,4	10,7	16,0	55,0	77,0	3,6	4,1	238	38	70/4	5
			S. Sergio Tony Rubio													

Reprodutores Melhoradores (fêmeas e machos)
avaliados, selecionados, aprovados e registrados

(55) 3411-2200 www.umbu.com.br





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



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



ANGUS
BRAFOR
HEREFORD

(55) 3422.4760
ricardo.gregory@ufrgs.br

Fazenda da Barragem



Angus Redbar

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



Cia. Azul

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



(55) 3505 1118 | (55) 9 9710 6553
www.fazendaaliancars.com.br

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



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



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



(55) 3414 0198
www.cortgeneticabrasil.com



(16) 2105 2299
crvlagoa.com.br



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



SELECT SIRES DO BRASIL

(51) 3222 9688
www.selectsires.com.br

A VERDADEIRA GENÉTICA PARA PRODUIR CARNE ANGUS



FAZENDA
Santa Cecília

Estamos preparando uma **diversificada** e **qualificada** seleção para **somar** no **melhoramento genético** do seu rebanho



DISQUE
Produtor
55 9 9644.7673

SELEÇÃO GENÉTICA DE RESULTADOS...

Um trabalho de paixão, apostas e fundamentalmente resultados.



SANTA CECÍLIA 2037

MELHOR VACA PC - PROMEBÓ (2018)

COMPLEMENTO SANTA CECÍLIA 3216

TOURO JOVEM PROMEBÓ (2017)
Nº 1 GERAÇÃO (2015) / AQUISIÇÃO ABS (2017)

- ✓ *Peso ao nascer*
- ✓ *Desenvolvimento ao sobre ano*
- ✓ *Frame médio*
- ✓ *Boas mães*
- ✓ *Bons novilhos*
- ✓ *Qualidade garantida*

ADICIONE NAS
REDES SOCIAIS:

f | @angusdasantacecilia



Associação Brasileira de Angus





AGÊNCIA
e|CAMPO
WWW.AGENCIAELCAMPO.COM.BR
FOTOGRAFIA: GABRIEL OLIVERA

rádio sul.
REGIONAL POR EXCELÊNCIA

www.radiosul.net



TRU-TEST™

A Datamars brand

(51) 3337 9470
www.trutest.com.br



Olivera



LÍDER NACIONAL NA IATF

C.O.R.T.
GENÉTICA BRASIL

MATRIZ: Uruguaiana-RS - Br 472, Km 581

Cort Genética Brasil

cortgeneticabrasilrs

atendimento@cortgeneticabrasil.com

www.cortgeneticabrasil.com

55 3414-0198 - 3414-0164 (55) 9 9682-9820

FILIAIS:

Cuiabá-MT

(65) 9 9999-2145

Campo Grande-MS

(67) 9 8126-0098

DISTRIBUIDOR

TECNOFORTE
ESTRUTURAS DE MANEJO PECUÁRIO

DIUB
TURIN
Anticoncepcional
da fêmea bovina

CHAMPI

TÓLIO TEI 0025 Manhattan Gal Championn SAV NET Worth 4200 X SAF 598 Bando 5175



ÉBANO

Gap 4039 Gringo 2048
Rubeta 3910 Widespread TE X Ottano B444 TEI Don Pancho



DOBLE CHAPA

Biguá 6463 Density TE SAV 004 Density 4335 X Chackaru Carlincho 48



NICO

Tarrá TE 121 Cambiço Performa Haymount
Nichols Performa D182 X El Abra Haymount 4022



ONIX

FIRST BULL DOS PONCE 127140
Paineiras Stryker Rock Garrincha 4948 X Paineiras EBV 845



DON LEO

Black Prince 11999 Sanfer Performa 941 X Whitestone Widespread



XERIFE

GAP FIV 5065 Rubeta 3910 Widespread TE X Bakers Generator 8172



PAI DE FOGO

Tólio H070 - 210155 Silv Rinsen 3439 X Manhattan Gal Championn (Champi)





ALTA & PROGEN

PARCERIA QUE REVOLUCIONA A PECUÁRIA BRASILEIRA

Uma parceria pautada na eficiência, solidez e credibilidade, proporcionando aos clientes e produtor rural uma robusta segurança quando o assunto é genética!

A Progen Inseminação Artificial está localizada no Rio Grande do Sul e fornece uma genética adaptada, com touros selecionados nos principais sumários de avaliação genética do país.



Rod. RS 630, Km 04 • Caixa Postal 22 • CEP 96450-000 • Dom Pedrito/RS
Fone/Fax: (53) 3243 1199 • www.progen.agr.br • progen@progen.agr.br