



QUALITAS

Sumário Nelore Qualitas 2005

Caro leitor,

Esta é a quarta edição do Sumário de Touros Qualitas, um sumário jovem, mas que ganha a robustez dos onze anos de trabalho do Núcleo de Zootecnia com melhoramento genético.

Para nós do Qualitas, este sumário é um marco, pois torna disponível, para todo o mercado, a maioria das informações com as quais vínhamos trabalhando. Apresentamos neste sumário a mais vasta gama de características avaliadas geneticamente no mercado pecuário. Estamos satisfeitos em poder compartilhar estas informações, que necessitaram de muito trabalho árduo até estarem sintetizadas desta forma.

Além das características usuais de desempenho apresentamos dezoito características funcionais avaliadas na forma de diferenças esperadas na progênie, algumas das quais já usadas pelo mercado (aprumos, angulação garupa...) e outras usadas somente por nós (espessura de couro, características sexuais secundárias, úbere...).

Todas essas avaliações funcionais complementam as avaliações genéticas do Qualitas na busca de animais produtivos, longevos e totalmente eficientes para ganho de peso à pasto.

Nossos agradecimentos são ao pesquisador Danie Bosman (África do Sul), que nos últimos cinco anos, nos acompanhou e nos orientou no desenvolvimento desta metodologia, e aos participantes do Qualitas, que acreditaram em nós e permitiram que fizéssemos todo tipo de pesquisa necessária dentro de suas fazendas.

Que as informações aqui contidas sejam úteis a todos.

Equipe Qualitas

Alessandro de Caprio – Émerson G. Moraes – Leonardo F. N. Souza



QUALITAS

Equipe do Qualitas

Equipe técnica do Núcleo de Zootecnia

Alessandro de Caprio (Zootecnista)

Émerson Guimarães de Moraes (Zootecnista)

Leonardo F. N. Souza (Médico Veterinário)

Equipe de escritório do Núcleo de Zootecnia

Arilson Domingos da Silva - Leidi Banhato

Responsável pelas análises genéticas

Núcleo de Zootecnia

Responsável pela administração do programa

Núcleo de Zootecnia

Consultor

Danie Bosman

Pretoria – África do Sul



QUALITAS

Índice de Conteúdo do Sumário Nelore Qualitas 2005

1. Apresentação	10
2. Características avaliadas	10
2.1. Características de desempenho	10
2.2. Características funcionais	10
3. Banco de dados	18
4. Avaliações Genéticas	18
4.1. Base Genética	19
4.2. Interpretando as DEPs	20
4.3. Características publicadas	20
4.4. Acurácia	24
4.5. Tabela de percentil	25
5. Guia de utilização do sumário e de seus resultados	25
6. Sumários de Touros	27
6.1. Completo - Ordenado por Índice Qualitas	28
6.2. Sumários de Líderes	34
6.2.1. Líderes para peso à desmama direto	35
6.2.2. Líderes para ganho de peso pós desmama	36
6.2.3. Líderes para peso ao sobreano	37
6.2.4. Líderes para perímetro escrotal aos 15 meses	38
6.2.5. Líderes para musculosidade ao sobreano	39
6.3. Sumário funcional completo	41

Criadores participantes do Qualitas (ordenados por nome)

Criador / Empresa	Fazenda	Cidade	UF
Agropecuária Topgen VW	Agropecuária Top Gen	Amaralina	GO
Aloisio e Aguinaldo de Almeida Prado	Faz. Entre Rios	Vilhena	RO
Aloísio e Aguinaldo de Almeida Prado	Faz. Santa Lucilia	Comodoro	MT
Antonio Flavio de Almeida Prado e Benedito Ferraz de Almeida Prado Jr.	Faz. São Joaquim	Alta Floresta	MT
Antonio Flavio de Almeida Prado e Benedito Ferraz de Almeida Prado Jr.	Faz. Santa Cândida do Norte	Alta Floresta	MT
Barra do Prata Agopecuária	Faz. Lagoa do Guaporé	Pontes e Lacerda	MT
Benedito A. G. Goulart e Outros	Faz. Santa Rita D'Aldeia	Porto Estrela	MT
Condomínio Hélio Campos	Faz. Córrego Grande	Porteirão	GO
Grupo Danço	Faz. Gurucaia	Piacatu	SP
Guilherme Garcia Pontieri	Faz. Rancho Alegre	Vicentinópolis	GO
Junqueira Franco Agropecuária	Faz. Tambataja	Alta Floresta	MT
Patricia Jacintho de Paula	Faz. Primavera	Carmolândia	TO

Criador / Empresa	Fazenda	Cidade	UF
Paulete Agropecuária	Faz. Paulete I	Niquelândia	GO
Paulete Agropecuária	Faz. Paulete II	Porangatu	GO
Pedro Alonso Thiago	Rancho SS	Alta Floresta	MT
Quinan Ferreira Agropecuária e Tecnologia	Faz. Mariana	Aruanã	GO
Robson Guimarães	Faz. Vale da Providência	Aripuanã	MT
Silvana Corti e José Luiz Pachon	Faz. Paulistinha	Barra do Garça	MT
Thomas Baungartner Esp.	Faz. Capivara	Piçatu	SP
Weida Zancaner	Faz. Bela Vista	Coroados	SP
Zilmar Franco Bandeira de Mello	Faz. Pântano	Ituiutaba	MG



QUALITAS

1. Apresentação

O Qualitas é um programa de melhoramento genético de Nelore que foi criado no ano de 2001.

Em 2002 o Qualitas foi reconhecido pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento e recebeu a autorização para emitir o CEIP (Certificado Especial de Identificação e Produção) para os touros e matrizes produzidos pelo programa.

Atualmente o Qualitas reúne 18 criadores no seu sistema de seleção e melhoramento genético, todos embasados na mesma filosofia de produção e seleção à pasto, mantendo total coerência com o sistema de produção de carne do Brasil

A função deste sumário é auxiliar na tomada de decisão dos produtores de animais para a indústria frigorífica com provas e resultados adequados às condições típicas de produção. Estes mesmos resultados são utilizados pelo Qualitas no planejamento do uso dos touros, de forma a garantir aos rebanhos participantes o melhor progresso genético.

Seguindo estes objetivos estamos apresentando o 4º. Sumário de Touros Qualitas., idealizado para trazer informações simples, diretas e de fácil acesso sobre os touros utilizados pelos rebanhos participantes do Programa.

2. Características avaliadas

Neste Sumário publicamos, pela primeira vez, os resultados das avaliações funcionais realizadas sobre os animais do programa desde 2001, estas estão divididas em dois grupos, sendo o primeiro, o grupo das características de desempenho e o segundo grupo as características funcionais.

2.1. Características de desempenho

As características de desempenho são constituídas pelas pesagens e pela medida de perímetro escrotal. Os pesos são coletados ao nascimento, à desmama, ao sobreano e o perímetro escrotal é colhido aos 15 meses de idade.

2.2. Características funcionais

Observamos que selecionar os animais utilizando somente características de desempenho, não era suficiente

para garantir a identificação dos melhores animais do ponto de vista produtivo.

Sob a orientação do pesquisador Danie Bosman da África do Sul, o Núcleo de Zootecnia desenvolveu um sistema de avaliação visual dos animais para eficiência funcional.

O sistema de avaliação adotado no Qualitas leva em consideração os princípios desenvolvidos pelo Prof. Jan Bonsma em seus trabalhos de pesquisa e seleção de bovinos na África do Sul a partir de 1937. Esse pesquisador foi o primeiro a verificar se a conformação (aparência) do animal estava diretamente relacionada com sua fisiologia (funcionalidade).

Qual a finalidade da avaliação visual para eficiência funcional:

- Serve para avaliar a adaptabilidade do animal para atender a uma determinada função e para identificar sintomas específicos de degeneração.
- Para autenticar os dados de desempenho e verificar os seus efeitos sobre a fisiologia e morfologia do animal. Informações de desempenho refletem a

performance sobre um período específico e limitado, enquanto a eficiência funcional leva em consideração toda a existência do animal.

- Como resultado gerado pelo papel que a avaliação visual tem sobre os dois fatores acima mencionados, ela promove o desenvolvimento de características reprodutivas, pois auxilia na coleta de dados confiáveis relacionados à herdabilidade destas características.

A avaliação funcional oferece ao criador a possibilidade de uma seleção equilibrada, pois leva em consideração o animal como um todo. Nenhum animal pode ser criado ou selecionado por partes.

Por todos esses motivos o Qualitas criou um sistema que identifica e avalia as características que tenham correlação, tanto com a eficiência biológica, como com a econômica dos animais.

São 18 características, sendo 17 visuais e uma medição, que serão detalhadas do ponto de vista de sua importância para a eficiência do animal. Utilizamos um sistema de escores que varia de 1 a 6, dependendo da característica avaliada.

Separamos as características em 3 grupos: as de Ponto Ótimo, que são aquelas em que a nota 3 é a ideal para a característica avaliada; as de Ponto Máximo, são aquelas que a máxima é a ideal; e as Desclassificantes, são aquelas que, se o animal, apresentar algum defeito ou disfunção, é automaticamente descartado. Além disso, o animal que apresentar qualquer defeito em uma das características avaliadas é descartado.

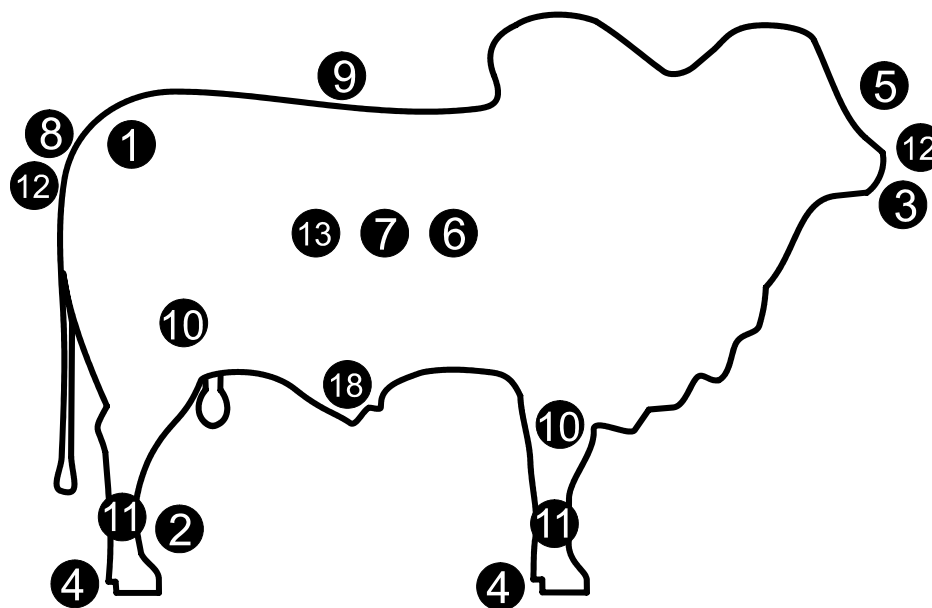
Todos os animais, machos e fêmeas, são avaliados entre os 16 e 18 meses de idade, por dois técnicos do Núcleo de Zootecnia. No início de cada temporada de avaliação um ou mais rebanho são avaliados em conjunto, visando manter a homogeneidade dos critérios de avaliação.

Até agora o Qualitas já coletou 401.199 medidas de avaliação visual dos animais. Isto corresponde a cerca de 4 meses ininterruptos avaliando, visualmente, 350 animais por dia.

A figura 1 mostra a distribuição das avaliações nos animais, conforme a legenda.

Figura 1: Representação esquemática da localização das avaliações funcionais.

- | | | | |
|---|-------------------|----|---------------------|
| 1 | Angulação Garupa | 10 | Musculosidade |
| 2 | Aprumos | 11 | Ossatura |
| 3 | Boca | 12 | Pigmentação |
| 4 | Cascos | 13 | Profundidade |
| 5 | Chanfro | 14 | Reprodução |
| 6 | Espessura Couro | 15 | Temperamento |
| 7 | Frame | 16 | Testículos (machos) |
| 8 | Inserção de Cauda | 17 | Úbere (fêmeas) |
| 9 | Linha de Dorso | 18 | Umbigo |



i. Características de ponto ótimo

- **Angulação de garupa**

Para que o parto do bezerro seja facilitado é importante que a vaca tenha a garupa ligeiramente inclinada. Vacas com garupas planas apresentam uma conformação da pélvis que diminui o que chamamos de “canal do parto”, dificultando o nascimento do bezerro. A avaliação leva em consideração esta inclinação. São dadas notas de 1 a 5. A nota 1 significa garupa excessivamente inclinada e 5 garupa plana. O ideal é o animal que apresenta nota 3.

- **Aprumos**

Animais com problemas de aprumos irão apresentar dificuldades de locomoção e, no caso de touros, podem comprometer a reprodução, impedindo que ele efetue o salto durante cobertura das vacas. Os aprumos são avaliados lateralmente, frontalmente e por trás do animal em movimento. As notas vão de 1 a 5. Aprumos extremamente angulosos (parece que o animal está sentado sobre os

membros posteriores) recebem nota 1 e a nota 5 é dada para aprumos retos (chamado “perna de frango”). O aprumo ideal recebe nota 3.

- **Frame**

Essa é uma palavra inglesa (diz-se “fraime”). É uma referência à altura do animal. Tanto animais muito baixos como muito altos são indesejáveis. Animais muito baixos não irão alcançar o peso ideal de abate e os animais muito altos geralmente são tardios, tanto do ponto de vista reprodutivo, como de acabamento de gordura. Também apresentam um pior rendimento de carcaça. As notas vão de 1 a 5. Os animais nota 1 são muito pequenos e os de nota 5, muito altos. A nota 3 indica altura ideal.

- **Ossatura**

A espessura dos ossos é importante para garantir que o animal tenha capacidade de suportar o seu peso sem afetar a sua locomoção. Entretanto, animais com ossatura muito grossa se desgastam mais e não conseguem acompanhar o rebanho, principalmente touros em estação de monta. As notas vão de 1 a 5. Animais nota 1 apresentam ossatura

muito fina e animais nota 5, ossatura grossa. A nota ideal para ossatura é 3.

- **Umbigo**

O comprimento do umbigo é importante quando nos referimos aos touros. Grande parte das pastagens do Brasil são de porte médio a alto. Também são encontrados tocos e outras plantas. Nessas condições, touros com umbigo comprido têm maiores chances de sofrer alguma machucadura no prepúcio e inviabilizar o touro para reprodução. Já animais com umbigo muito curto geralmente apresentam uma menor quantidade de couro e geralmente apresentam desenvolvimento inferior. As notas vão de 1 a 5. A nota 1 é dada para umbigo muito curto e nota 5 para umbigo muito comprido. A nota 3 é ideal.

ii. Características de ponto máximo:

- **Boca**

A boca de um bovino que se alimenta de capim é extremamente importante. É a “colhedeira” de alimento do

animal. As notas para boca vão de 1 a 5 e quanto mais larga a boca maior a nota e melhor.

- **Inserção de cauda**

A altura da inserção da cauda em uma vaca irá determinar se, ao defecar, as fezes irão escorrer sobre a vulva ou irão cair diretamente no solo. Animais com a inserção da cauda alta terão o ânus posicionado anteriormente à vulva e as fezes escorrerão sobre ela antes de cair no solo, podendo contaminá-la. Já nos animais que apresentam inserção de cauda baixa o ânus se posiciona em um ângulo que, ao defecar, as fezes irão direto para o solo. As notas vão de 1 a 5 e quanto maior a nota melhor.

- **Musculosidade**

Para a produção de carne, quanto maior for o desenvolvimento muscular melhor será o rendimento da carcaça. Para avaliação da musculosidade são verificados dois pontos no animal nos quais não corremos o risco de confundir músculo com gordura. O primeiro é o perímetro do antebraço. Quanto maior for esse perímetro e mais desenvolvidos forem os músculos dessa região, maior será a

quantidade de músculo na carcaça. O segundo ponto é o músculo do “patinho” no membro posterior do animal. Quanto mais destacado e proeminente ele for, melhor a musculosidade. As notas vão de 1 a 6 e quanto maior a nota, melhor.

- **Pigmentação**

A pigmentação escura do Nelore fez com que ele se adaptasse muito bem ao clima brasileiro. A composição pêlos brancos + pele escura é a mais eficiente para equilíbrio térmico dos animais. Por isso devemos selecionar animais bem pigmentados (de pele escura) e evitar animais despigmentados (áreas com pele rósea). As notas vão de 1 a 4. Nota 1 para despigmentação muito grande (descartados), nota 2 para despigmentação em regiões baixas do corpo, nota 3 para boa pigmentação, mas sem as extremidades pretas (vulva nas fêmeas e testículos nos machos) e nota 4 para animais muito bem pigmentados, com vulva ou testículos pretos.

- **Profundidade**

Quem produz carne a pasto deve buscar animais com costelas compridas e bem arqueadas. Isso indica que o animal tem uma boa usina para processamento do capim. As notas de profundidade vão de 1 a 5 e quanto maior a nota melhor.

- **Reprodução**

O equilíbrio hormonal é fundamental para que as funções reprodutivas ocorram normalmente. Qualquer desequilíbrio é traduzido em alterações na conformação, do animal, e é este princípio que aplicamos na avaliação visual para reprodução.

A fêmea fértil apresenta cabeça mais delicada, não apresenta musculatura extremamente desenvolvida e os genitais externos (a vulva) são bem desenvolvidos. Animais com o músculo da maçã do peito bem desenvolvido, acúmulos de gordura nas pontas da anca, comportamento agressivo demonstram sinais de subfertilidade.

O touro deve apresentar cabeça bem desenvolvida e masculina. Pêlos escuros e grossos no pescoço e no cupim são desejáveis. A musculatura deve ser bem desenvolvida e

não deve haver acúmulo homogêneo de gordura na carcaça. As notas vão de 1 a 6 e quanto maior a nota melhor.

Ressaltamos que a fertilidade realmente se comprova quando vacas produzem um bezerro por ano e, touros são aprovados anualmente nos exames andrológicos.

E o interessante é que os sinais de sub-fertilidade que procuramos na avaliação visual raramente serão encontrados nos animais que cumprem a sua função reprodutiva.

- **Temperamento**

Sabemos atualmente que grande parte do comportamento agressivo demonstrado pelo bovino, quando em contato com o homem, é resultado de erros do próprio homem frente ao animal. O bovino é um animal de fuga e só se torna agressivo quando se sente ameaçado. Por isso, quando nos referimos ao temperamento, na verdade estamos avaliando o medo que o animal tem do ser humano e não necessariamente de agressividade. Esse medo entre os animais é herdável. Animais mais “mansos” (menos medrosos) geralmente apresentam um desempenho melhor

por que sofrem menos estresse. As notas vão de 1 a 5 e quanto maior a nota mais manso é o animal.

- **Úbere**

O leite é a principalmente fonte de alimento do bezerro até os 4 primeiros meses de sua vida. Quanto maior for a produção de leite da vaca durante este período, melhor será o peso do bezerro na desmama. A avaliação do úbere das fêmeas é feita com a visualização do animal por trás. Verificamos o desenvolvimento dos tetos e se o animal apresenta bastante couro “sobrando” no úbere. As notas vão de 1 a 6, quanto maior a nota, melhor.

- **Testículos**

Além da medida do perímetro escrotal e da avaliação visual para reprodução, os touros ainda são avaliados em relação ao posicionamento dos testículos na bolsa escrotal. Segundo observações feitas na África do Sul por Danie Bosman, verificou-se que as filhas de touros que apresentavam testículos que não estavam posicionados paralelamente e com as pontas dos epidídimos na mesma posição eram mais rapidamente descartadas do rebanho por

estarem vazias ao final da estação de monta. Segundo ele, qualquer desvio no padrão normal dos testículos é um defeito genético e deve ser evitado. No Qualitas classificamos os animais com notas de 1 a 3. Nota 1 para animais com torção testicular maior que 45°, nota 2 para torção testicular menor que 45° e nota 3 para animais com testículos bem posicionados ou normais.

iii. Características Desclassificantes:

- **Linha de Dorso**

Quando avaliamos o animal visualmente, verificamos se ele não apresenta nenhum defeito na sua coluna vertebral, que é o eixo de sustentação do tórax e do abdômen. Animais “selados” (que apresentam escoliose) ou com algum desvio na coluna são descartados.

- **Cascos**

Os cascos são a base de sustentação e locomoção do bovino. Qualquer machucado ou defeito irá comprometer o seu desempenho e a própria sobrevivência. No Qualitas os

animais que apresentam qualquer problema de casco, principalmente cascos compridos são descartados.

- **Chanfro**

Outro desvio ósseo comum é o desvio de chanfro ou “cara torta”. Mesmo que, às vezes, não possamos comprovar se o desvio de chanfro no animal foi decorrente de acidente (exemplo: “porteirada” na cara), ou é um defeito genético, preferimos descartá-lo.

iv. Adaptabilidade do Nelore

Já dissemos que o Nelore só conquistou o território brasileiro por causa de suas características de adaptação aos trópicos.

A pele escura, os pêlos brancos e a resistência a carrapatos são os pontos fortes do Nelore. Além disso, a espessura do couro dos animais também é muito importante. Animais de couro grosso apresentam uma maior vascularização na pele e um número maior de glândulas sudoríparas.

A pele também funciona como uma barreira mecânica contra bernês e bicheiras. No Nelore verifica-se uma grande variação na espessura do couro dos animais. Por isso, estamos medindo a espessura do couro utilizando um paquímetro. Ela é verificada logo atrás do cupim, na região mediana do tórax do animal, onde é mais fácil efetuá-la.

Puxando a pele do animal, verificamos a espessura do que chamamos “couro duplo” com o paquímetro. Assim identificamos os animais que apresentam couro mais grosso e, portanto, mais adaptados.

3. Banco de Dados

Todos os dados colhidos pelas fazendas são centralizados no Núcleo de Zootecnia, o banco de dados completo do Qualitas conta com o histórico de mais de 120.000 animais entre componentes de pedigree, matrizes, touros e animais avaliados.

O arquivo de medições conta com mais de 650.000 registros de informação. Do total de animais 74.035 animais têm medições coletadas, o que dá uma média de nove

medidas por animal. As medições do banco de dados estão apresentadas na tabela 2.

As medições são selecionadas segundo a idade na qual o animal foi medido para originar o banco de dados de medições ajustadas, essas informações resultam em uma base para análise com 98.096 animais na matriz de parentesco.

Na tabela 3, apresentamos a quantidade de animais com medições ajustadas presentes no banco de dados, bem como o valor médio e a idade média das medições.

4. Avaliações genéticas

Todas as DEPs foram calculadas com a utilização de modelo animal completo, em análises bi-variadas completas e específicas para cada característica, sempre ancoradas no peso de desmama.

Os componentes de variância foram obtidos, sobre a própria base de dados, utilizando-se preferencialmente o MTDFREML (Boldman & Van Vleck, 1995). Os coeficientes de herdabilidade direto e materno, bem com as correlações com o peso de desmama encontram-se na tabela 4.

Tabela 2: Número de informações que constam no banco de dados do Qualitas, segundo o tipo de medida.

Medida	Informações
Peso Vivo	202.581
Perímetro Escrotal	36.509
Angulação de Garupa	30.079
Aprumos	32.125
Boca	29.877
Espessura Couro	12.066
Frame	33.450
Inserção Cauda	30.173
Musculosidade	34.574
Ossatura	30.174
Pigmentação	30.011
Profundidade	30.140
Reprodução	33.728
Temperamento	29.278
Testículos	4.427
Úbere	18.803
Umbigo	34.360

Algumas das características apresentadas neste Sumário nunca foram avaliadas geneticamente, outras apresentam correspondentes na raça Nelore e em outras raças existentes no mundo, nestas características as herdabilidades encontradas mantiveram-se dentro dos padrões anteriormente estabelecidos.

Para as pessoas pouco habituadas aos termos técnicos, a herdabilidade nos mostra o quanto uma característica é transmitida de pais para filhos, dessa forma quanto mais alta for a herdabilidade, mais rápida é a mudança na característica. Consideramos herdabilidades acima de 20%, como médias e acima de 40%, como altas.

4.1. Base Genética

Em qualquer avaliação genética, a base genética é determinada arbitrariamente pela equipe de análises.

No caso do Qualitas, optamos por colocar essa base genética fixa na safra anterior ao início dos trabalhos nas fazendas, que ficou como nosso “marco zero”.

Tabela 3: Número de animais utilizados na avaliação genética, e média das características utilizadas.

Característica	Num.	Média	Idade
Peso ao nascimento	13.078	31,4	
Peso à desmama	53.987	176,6	224
Peso ao Sobreano	30.290	282,0	535
Perímetro Escrotal	19.225	22,4	456
Aprumos	18.535	2,3	512
Boca	16.392	3,0	517
Inserção Cauda	16.687	2,2	517
Espessura de Couro	10.867	7,6	525
Frame	19.847	3,1	510
Angulação Garupa	16.587	2,2	517
Musculosidade	20.508	4,0	509
Ossatura	16.684	1,9	517
Pigmentação	16.374	3,0	517
Profundidade	16.661	3,5	517
Reprodução	20.094	4,2	510
Temperamento	17.581	3,5	513
Úbere	8.728	2,4	515
Umbigo	20.528	2,9	510

A base genética do Qualitas são os animais nascidos na

safrá 2000, representando assim o valor “zero” de cada uma das DEPs deste sumário.

4.2. Interpretando as DEPs

Uma DEP é por definição uma diferença, e deve ser interpretada como tal. A maneira mais correta de interpretar uma DEP é escolher dois ou mais animais, e ver a diferença entre a DEP dos dois, por exemplo. O Touro T1 tem uma DEP Direta para peso a desmama de +7,0 kg, e o Touro T2 tem uma DEP para a mesma característica de +1,0 kg. Podemos concluir que a progênie do Touro T1 deverá ser 6,0 kg em média mais pesada que a progênie do touro T2.

4.3. Características publicadas

Vamos dividir a interpretação das características publicadas no Sumário, em três grupos: desempenho, funcionais e índices funcionais.

i. Características de desempenho

Essas características medem o desempenho direto dos animais e algumas compõem o Índice Qualitas, com o qual ranqueamos todos os animais do programa.

- **Peso ao nascimento**

Essa DEP representa o diferencial em quilogramas que um touro transmite a seus filhos no peso ao nascimento. Ela é calculada para que possamos monitorar esta característica, evitando o uso de touros, que aumentem em demasia o peso ao nascimento, e que possam causar dificuldade de parto.

- **Peso à desmama (Direta)**

Essa DEP representa o diferencial em quilogramas dos filhos de um touro até a desmama. É o primeiro peso de importância econômica em um sistema de produção. É por meio da DEP para peso à desmama que podemos selecionar os animais com maior potencial de crescimento até essa idade. É especialmente importante para pecuaristas que se dedicam a cria de animais, pois afeta diretamente o principal produto da fazenda.

- **Maternal total**

O valor da DEP maternal total de um touro representa o diferencial em quilogramas esperados no peso à desmama

Tabela 4: Herdabilidades e correlações genéticas com peso de desmama das características avaliadas.

Característica	Herdabilidade Direta	Herdabilidade Materna	Correlação com peso desmama
Peso ao nascimento	30%	5%	35%
Peso à desmama	24%	7%	-
Ganho pós desmama	23%	-	11%
Perímetro Escrotal	41%	-	69%
Angulação Garupa	9%	-	0%
Aprumos	10%	-	21%
Boca	22%	-	52%
Frame	27%	-	65%
Inserção Cauda	9%	-	0%
Musculosidade	29%	-	58%
Ossatura	14%	-	73%
Pigmentação	31%	-	0%
Profundidade	32%	-	32%
Reprodução	28%	-	70%
Temperamento	15%	-	43%
Ubere	18%	-	38%
Umbigo	31%	-	17%

dos netos desse touro, devido à contribuição genética que ele deu às mães dos bezerros (suas filhas) para crescimento direto e produção de leite.

- **Ganho pós desmama**

O valor dessa DEP representa o diferencial em quilogramas do ganho de peso total da progênie desse touro no período imediatamente após a desmama até a idade de sobreano.

No Qualitas dedicamo-nos a criar animais em sistema de pastejo, essa DEP, na verdade, irá mostrar a capacidade de ganho de peso do animal a pasto. Considerando que um animal passa a maior parte de sua vida produtiva alimentando-se exclusivamente de pasto essa é considerada a DEP mais importante para quem faz ciclo completo ou recria e engorda de animais.

- **Peso ao Sobreano**

Representa o diferencial em quilogramas da progênie de um reprodutor ao sobreano, obtida por meio da soma da DEP Direta de Desmama e a DEP de Ganho pós desmama.

- **Perímetro Escrotal ao Sobreano**

Representa o diferencial em centímetros da medida do perímetro escrotal dos filhos do touro. A medida de perímetro

escrotal ao sobreano tem demonstrado correlações favoráveis com características como idade ao primeiro parto das novilhas, quantidade e qualidade de sêmen e velocidade de crescimento.

- **Musculosidade**

Essa é uma DEP estritamente funcional, que está sendo listada aqui por entrar na composição do Índice Qualitas.

A musculosidade dos animais é avaliada pelos escores visuais que variam de 1 a 6. Por meio dessa avaliação fornecemos indicativos sobre a quantidade de músculos na carcaça dos animais. Esta avaliação é positivamente correlacionada com o rendimento de carcaça.

- **Índice Qualitas**

Esse índice é uma ponderação das DEPs para classificação dos touros.

$$\text{Ind. Qualitas} = 20 \text{ Desm} + 40 \text{ GPD} + 20 \text{ PE} + 20 \text{ MUSC}$$

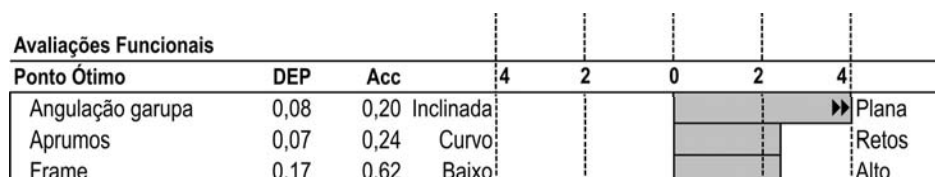
Touros com maiores índices apresentam valores genéticos médios melhores que touros de menor índice.

ii. Características funcionais

Para a publicação das características funcionais optamos por utilizar um sistema gráfico semelhante ao utilizado em raças leiteiras, em que características semelhantes às nossas são comumente encontradas.

Todas as DEPs foram transformadas em unidades de desvio padrão genético, para isso, utilizamos uma escala que varia de -4 a +4 desvios padrões genéticos. É possível ver essa escala no gráfico na figura 2.

Figura 2: Símile da apresentação das DEPs de avaliação funcional.



A barra do gráfico mostra o quanto a progênie do touro tende para determinada característica. No caso do exemplo, o touro transmite garupa plana, aprumos retos e frame alto.

A maioria dos animais se enquadra dentro da escala do gráfico, no entanto, para aqueles que ultrapassam quatro

desvios para qualquer um dos dois lados, colocamos o seguinte sinal, para mostrar que gráfico iria mais longe: « ou ».

Nessas características, especialmente nas de ponto ótimo, não podemos dizer que um touro é bom ou ruim, pois pode se fazer necessário um acasalamento corretivo. Por exemplo: buscamos animais de frame 3, porém a fazenda tem uma vacada de frame baixo, (abaixo de 3) se utilizarmos um touro que transmita um frame maior, chegaremos mais rapidamente a uma produção de frame 3.

iii. Índices funcionias

Algumas características funcionais podem ser combinadas entre si somente, ou com características de desempenho e gerar índices mais completos sobre determinadas características. Elegemos dois índices principais para serem publicados.

- **Conjunto estrutural**

Entendemos como principais componentes da estrutura de um animal as seguintes características: profundidade, ossatura, frame e aprumos.

O animal estruturalmente ideal apresta a maior profundidade possível com frame 3, aprumos corretos e com ossatura mediana.

Quaisquer desvios nas características de aprumos, ossatura e frame penaliza o animal

Con. Est.= 115% Prof – 5% (desvio frame) - 5% (desvio aprumos) - 5% (desvio ossatura)

- **Conjunto reprodutivo**

Nessa característica mesclamos a DEP de perímetro escrotal, com as DEPs de reprodução, úbere, umbigo, garupa e cauda.

Os animais devem maximizar o perímetro escrotal, reprodução e úbere, e serão penalizados por desvios de umbigo, angulação de garupa e inserção de cauda.

Con. Rep. = 60% CE + 30% Reprodução + 10% Úbere + 10% Ins. Cauda - 5% (desvio umbigo) - 5% (desvio garupa)

4.4.Acurácia

As DEPs apresentadas (exceto materno total e ganho pós desmama) são seguidas por indicações da acurácia de cada uma das avaliações.

Toda DEP é uma predição estatística e todo cálculo estatístico pode vir acompanhado do grau de certeza que temos na predição e, a acurácia representa esse grau de certeza que temos em cada uma das DEPs publicadas.

O Qualitas publica as acurácias seguindo as indicações da BIF (Beef Improvement Federation – USA). Esse sistema de acurácia exige que um touro tenha uma quantidade maior de filhos para ter uma acurácia elevada.

Consideramos acurácia média, acima de 30%, e alta acima de 65%.

4.5. Tabela de percentil

O percentil é usado para classificar os animais dentro da população avaliada, no nosso caso, dentro da população avaliada pelo Qualitas.

Os valores constantes na tabela (5) de percentil indicam os valores mínimos, dentro de cada uma das características, para que um animal seja classificado na faixa percentual indicada.

Quando pegamos um touro que tenha DEP +5,0 kg para peso à desmama e mais 1,5 cm para perímetro escrotal, vemos que esse animal classifica-se entre os 4% melhores para peso a desmama e 1% melhores para perímetro escrotal.

5. Guia de utilização do sumário e de seus resultados

Como já foi dito, este sumário tem objetivo de servir como referência para selecionadores e produtores de gado para a indústria frigorífica.

Em virtude do grande número de características avaliadas (24 no total), há várias formas de utilizar esse

Tabela 5: Limites dos valores para cada uma das características que separam as faixas percentuais dos animais na população do Qualitas

Percentil	DEP Peso Nascimento	DEP Direta Peso Desmama	Materno Total	DEP Ganho pós Desmama	DEP Peso Sobreano	DEP Perímetro Escrotal	DEP Musculosidade	Índice Qualitas
1%	-6,2	6,8	5,0	6,3	11,3	1,23	0,32	10,3
2%	-2,1	5,9	4,4	5,4	9,8	1,04	0,28	9,0
3%	-1,7	5,4	4,0	4,8	8,8	0,91	0,25	8,0
4%	-1,5	4,9	3,8	4,4	8,1	0,79	0,22	7,3
5%	-1,3	4,6	3,5	4,1	7,5	0,70	0,20	6,7
10%	-1,2	3,4	2,8	2,9	5,5	0,45	0,13	4,6
15%	-0,8	2,6	2,3	2,0	4,1	0,31	0,09	3,3
20%	-0,6	2,0	1,9	1,3	2,9	0,20	0,06	2,3
25%	-0,4	1,5	1,6	0,8	2,0	0,13	0,04	1,5
30%	-0,3	1,1	1,3	0,3	1,2	0,07	0,03	0,8
40%	-0,2	0,4	0,8	-0,4	0,1	-0,02	0,00	-0,1
50%	0,0	-0,1	0,4	-0,6	-0,7	-0,09	-0,01	-0,8
60%	0,1	-0,5	0,1	-0,7	-1,2	-0,13	-0,02	-1,2
70%	0,3	-0,9	-0,3	-0,9	-1,9	-0,20	-0,04	-1,8
80%	0,5	-1,5	-0,8	-1,4	-2,7	-0,29	-0,06	-2,5
90%	0,7	-2,5	-1,7	-2,3	-4,1	-0,44	-0,10	-3,6
100%	1,1	-16,9	-10,6	-15,5	-22,1	-2,43	-0,66	-18,7

sumário, porém, algumas regras se mantêm em qualquer um dos casos.

1ª. Regra

Mantenha a coerência com o seu negócio, se você produz animais a pasto, busque animais que foram selecionados a pasto, e é isso que o Qualitas faz.

Chamamos isso de Crash-test (igualzinho o da indústria automobilística), selecionamos os animais no ambiente onde seus descendentes serão criados e deverão mostrar desempenho.

2ª. Regra

As características de desempenho são as mais importantes, pois são diretamente relacionadas ao resultado do negócio, e devem ser observadas primeiro.

As características funcionais são complementares e devem ser utilizadas no detalhamento da produção de um touro.

De nada vale um touro com ótimas características funcionais e fraco ou negativo de desempenho.

3ª. Regra

Determine as características que você deseja modificar no seu rebanho e a seguir passe a escolher os touros e mantenha o equilíbrio na sua escolha, não priorize somente o de ganho de peso ou precocidade sexual, ou qualquer outra característica sozinha.

4ª Regra

Mantenha a variabilidade genética do seu rebanho, faça uma escolha de touros ponderada, use animais de diferentes linhagens e evite, a todo custo, o uso de “bica corrida”, ou seja, utilizar um único touro em toda a inseminação artificial na fazenda.

5ª Regra

Fertilidade e reprodução são prioridade sempre, mesmo quem faz ciclo completo e começa o ciclo produzindo bezerros. Nunca deixe de se preocupar com fertilidade, e lembre-se de que a maior ferramenta para seleção está em suas mãos, descarte das vacas vazias.

Nenhum touro vai melhorar a fertilidade de um rebanho que tem como padrão perdoar as “vacas vazias”.

Dicas

Ao utilizar o sumário, busque um ou mais touros que você já conhece a produção e, a partir daí, fica mais fácil interpretar no Sumário quais animais devem produzir melhor, para cada uma das características.

A afirmação de *“algum touro que já conheça a produção”* faz referência, especialmente, a algum animal que já tenha sido utilizado na fazenda, ou que sua produção, mesmo que tenha sido em outro lugar, tenha sido observada por você, de forma completa, não somente a cabeceira apartada.

Todo touro produz cabeceira, meio e fundo, o que diferencia o bom do ruim é o percentual de cada faixa. O touro “melhorador” produz muito mais cabeceira, o “piorador” produz um pouco de meio e um monte de fundo.

É bom lembrar que a acurácia não mostra se um animal é bom ou ruim, mostra somente que temos muita certeza no resultado dele, como é possível ver que temos alta acurácia em muitos dos últimos colocados do sumário.

No momento da escolha dos touros, a acurácia deve ser utilizada como um ponderador de risco. Sempre que utilizar

touros de acurácia menor, utilize mais de um, diminuído o seu risco.

Se tiver mais alguma dúvida estamos à disposição, pode nos contatar por e.mail (duvidas@nelorequalitas.com.br) ou telefone (17) 3235.4886.

Sumário de Touros Completo

Ordenado pelo Índice Qualitas



QUALITAS

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento			DEP Direta Peso Desmama			Materno Total		DEP Ganho pós Desmama			DEP Peso Sobreano		DEP Perímetro Escrotal			DEP Musculosidade			Índice Qualitas		Rank Geral
				Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	Perc. Materno	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	Índice Qualitas	Percentil		
QUALITAS AMAZONAS	KULAL AJ	CEIP	91	-0,3	0,17	30	8,1	0,62	1	-0,4	80	10,0	0,58	1	18,1	1	1,12	0,62	2	0,60	0,59	1	18,0	1	1
KULAL AJ	CFM VISAO	CEIP	1472	-2,5	0,86	1	4,3	0,88	10	-2,9	100	9,1	0,83	1	13,3	1	2,36	0,86	1	0,57	0,85	1	17,9	1	2
CFM IBOPE	CFM CAPINEIRO	CEIP	250	1,3	0,65	100	6,0	0,75	2	1,2	10	8,1	0,72	1	14,1	1	1,93	0,73	1	0,57	0,74	1	17,6	1	3
CFM KILOBYTE	CFM CAPINEIRO	CEIP	113	1,3	0,50	100	8,8	0,66	1	1,2	10	11,1	0,62	1	19,8	1	0,82	0,63	4	0,48	0,66	1	17,3	1	4
CFM HEBRAICO	CFM HEBREU	CEIP	83	0,7	0,16	80	4,8	0,59	5	0,6	25	12,7	0,48	1	17,5	1	1,44	0,50	1	0,27	0,57	3	16,7	1	5
QUALITAS ADRIATICO	KULAL AJ	CEIP	24	-1,4	0,16	4	7,9	0,44	1	-1,7	100	8,1	0,38	1	16,0	1	1,33	0,45	1	0,49	0,47	1	16,2	1	6
CFM JEQUITIBA	CFM GAVIAO	CEIP	67	1,0	0,56	90	11,5	0,57	1	0,9	15	6,4	0,49	1	17,9	1	0,46	0,55	10	0,69	0,51	1	15,9	1	7
CFM ESPECIAL	CFM TIETE	CEIP	154	1,8	0,59	100	6,6	0,70	2	1,5	4	6,3	0,67	2	12,9	1	1,47	0,65	1	0,53	0,70	1	15,1	1	8
QUALITAS PENTA	KULAL AJ	CEIP	30	-0,9	0,53	10	2,6	0,48	15	-1,1	100	7,4	0,43	1	10,0	2	1,70	0,49	1	0,45	0,47	1	14,2	1	9
CFM CAPINEIRO	GIM DE GARCA	CEIP	91	0,6	0,56	80	5,6	0,61	3	0,7	20	8,5	0,56	1	14,1	1	0,95	0,59	3	0,42	0,59	1	14,0	1	10
CFM DIAMANTE	CFM JC094487	CEIP	1426	1,1	0,86	90	9,7	0,87	1	0,8	20	9,1	0,84	1	18,7	1	0,51	0,85	10	0,28	0,85	2	13,7	1	11
PAINT ACOMPANHADO	KULAL AJ	CEIP	29	-0,7	0,23	15	3,1	0,47	15	-0,9	90	8,5	0,32	1	11,6	1	1,37	0,49	1	0,30	0,28	2	13,1	1	12
FRONTEIRO DA FUNDEIO	GENETICO (IZ)	CEIP	28	2,6	0,20	100	9,1	0,31	1	2,4	1	6,1	0,26	2	15,2	1	0,98	0,30	3	0,29	0,28	2	12,6	1	13
CFM COLISEU	CFM TIETE	CEIP	281	2,0	0,43	100	6,4	0,76	2	1,8	2	6,4	0,71	1	12,8	1	0,86	0,73	4	0,41	0,74	1	12,5	1	14
CFM HALTERES	CFM TIETE	CEIP	70	1,7	0,56	100	3,4	0,55	10	1,4	5	6,9	0,48	1	10,4	2	1,14	0,52	2	0,38	0,53	1	12,3	1	15
CFM JIM	CFM ENSINO	CEIP	60	0,3	0,53	70	2,8	0,57	15	0,2	40	9,7	0,49	1	12,4	1	0,75	0,53	5	0,29	0,51	2	12,2	1	16
CFM HERCULES	CFM ESPARTANO	CEIP	207	0,7	0,59	90	5,6	0,73	3	0,6	25	6,6	0,68	1	12,2	1	0,90	0,70	4	0,36	0,72	1	12,1	1	17
CFM KALITAS	CFM GRATIFICANTE	CEIP	101	-0,1	0,44	40	9,5	0,63	1	-0,2	70	6,0	0,60	2	15,5	1	1,03	0,62	3	0,18	0,64	10	11,9	1	18
MARISCO (IZ)	ESCALDADO	PO	726	0,7	0,79	80	5,5	0,84	3	0,4	30	8,0	0,80	1	13,5	1	0,02	0,82	40	0,48	0,83	1	11,9	1	19
PAINT ABSTRATO DA RV	CFM CENTURY XXI	CEIP	22	-0,5	0,26	20	6,3	0,43	2	-0,6	90	6,1	0,40	2	12,4	1	1,89	0,44	1	0,02	0,38	40	11,5	1	20
PROVADOR (IZ)	MARISCO (IZ)	PO	102	0,4	0,38	70	12,7	0,63	1	0,2	40	2,8	0,57	15	15,5	1	0,30	0,57	20	0,42	0,62	1	11,0	1	21
QUALITAS GOL	RM NELORE	CEIP	31	1,1	0,52	90	3,2	0,47	15	1,1	10	6,6	0,42	1	9,8	2	0,69	0,45	10	0,38	0,47	1	10,9	1	22
QUARK DA COL	ZEFEC ABDALA	PO	59	1,3	0,57	100	10,3	0,40	1	1,0	10	5,0	0,33	3	15,4	1	0,56	0,37	10	0,24	0,36	4	10,8	1	23
CFM CENTURY XXI	CFM EL594689	CEIP	492	-0,9	0,75	10	5,3	0,81	4	-1,0	100	7,4	0,73	1	12,7	1	1,46	0,78	1	-0,02	0,74	60	10,7	1	24
SPIX AJ	GENETICO (IZ)	CEIP	23	-0,2	0,14	30	12,9	0,39	1	-0,4	80	1,2	0,33	25	14,1	1	1,28	0,40	1	0,22	0,38	4	10,7	1	25
CFM ENSINO	CFM BARRINHA	CEIP	28	0,6	0,14	80	3,8	0,43	10	0,4	30	8,6	0,38	1	12,3	1	0,32	0,42	15	0,28	0,45	2	10,7	1	26
CFM SF010399	CFM CENTURY XXI	CEIP	78	-0,8	0,63	15	4,0	0,47	10	-0,9	90	5,8	0,40	2	9,7	3	1,30	0,42	1	0,20	0,45	5	10,5	1	27
CFM JOSEPH	CFM DIAMANTE	CEIP	236	1,2	0,72	100	4,5	0,73	10	0,9	15	7,0	0,67	1	11,5	1	0,73	0,68	5	0,24	0,68	4	10,5	1	28
BERLOK DA EDWIGES	PRADESH	PO	124	0,9	0,71	90	8,3	0,68	1	0,8	20	9,4	0,60	1	17,7	1	0,35	0,65	15	-0,03	0,66	70	10,4	1	29
CFM PAPUDO	FAULAD DA SC	CEIP	314	5,7	0,61	100	3,6	0,78	10	5,4	1	7,2	0,71	1	10,7	2	1,34	0,75	1	0,06	0,25	20	10,2	2	30
QUALITAS GOITACA	KULAL AJ	CEIP	344	1,6	0,76	100	5,6	0,78	3	1,4	10	2,5	0,72	15	8,1	5	1,02	0,73	3	0,45	0,72	1	10,2	2	31
CFM TIETE	FAULAD DA SC	CEIP	577	3,7	0,72	100	2,8	0,83	15	3,3	1	5,4	0,78	2	8,2	4	0,91	0,80	3	0,34	0,72	1	10,0	2	32
CFM KOBEBEEF	CFM DIAMANTE	CEIP	195	1,1	0,63	90	9,1	0,73	1	0,8	15	2,4	0,68	15	11,4	1	0,95	0,70	3	0,27	0,72	3	9,7	2	33
BITELO DA S SEBASTIA	LUDY DE GARCA	PO	34	1,5	0,15	100	11,4	0,48	1	1,3	10	0,8	0,23	25	12,2	1	0,98	0,45	3	0,26	0,21	3	9,4	2	34
BOLCHEVIQUE GR	GENETICO (IZ)	LA	349	0,0	0,73	40	5,8	0,77	3	-0,2	70	4,3	0,70	5	10,1	2	1,85	0,75	1	-0,04	0,74	70	9,4	2	35
MILAO DA FUNDEIO	GABINETE (IZ)	LA	316	1,8	0,63	100	8,1	0,78	1	1,6	4	2,2	0,67	15	10,3	2	0,59	0,72	10	0,39	0,53	1	9,4	2	36
CFM HEBREU	IPO MV	CEIP	193	-0,4	0,42	20	2,1	0,71	20	-0,3	80	8,5	0,69	1	10,6	2	0,69	0,70	10	0,10	0,72	15	9,4	2	37
DAIRUT DA BONS	GIM DE GARCA	PO	140	0,0	0,36	40	9,9	0,70	1	0,2	50	4,1	0,58	10	14,0	1	0,86	0,66	4	0,06	0,34	20	9,3	2	38
GENETICO (IZ)	GIM DE GARCA	PO	195	-0,5	0,64	20	8,3	0,74	1	-0,7	90	3,0	0,67	10	11,4	1	0,90	0,73	4	0,16	0,62	10	8,9	3	39

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento			DEP Direta Peso Desmama			Materno Total			DEP Ganho pós Desmama			DEP Peso Sobreano			DEP Perímetro Escrotal			DEP Musculosidade			Índice Qualitas	Percentil	Rank Geral
				Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	Materno	Perc. Materno	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil						
CFM SF010999	CFM CENTURY XXI	CEIP	24	-0,5	0,45	20	2,7	0,37	15	-0,6	90	7,6	0,29	1	10,3	2	0,86	0,34	4	0,02	0,34	40	8,7	3	40		
ANIL CM	GIM DE GARCA	PO	248	2,7	0,72	100	7,2	0,75	1	2,3	1	3,8	0,67	10	10,9	2	1,02	0,69	3	0,09	0,64	15	8,6	3	41		
QUALITAS ROBUSTO	MILAO DA FUNDEIO	CEIP	126	1,6	0,50	100	8,7	0,68	1	1,4	5	0,5	0,64	30	9,2	3	1,03	0,66	3	0,27	0,68	3	8,5	3	42		
CFM ELITE 550	CFM MARTE	CEIP	554	-1,2	0,72	5	6,1	0,82	2	-0,6	90	5,6	0,65	2	11,7	1	0,26	0,80	20	0,18	0,64	10	8,4	3	43		
SOLIMÕES AJ	1646 DA MN	CEIP	93	-0,7	0,61	15	2,5	0,61	20	-0,6	90	3,6	0,50	10	6,1	10	0,73	0,55	5	0,34	0,53	1	8,2	3	44		
CFM FENOMENO	ZEFEC ABDALA	CEIP	398	1,3	0,72	100	3,6	0,79	10	1,0	10	4,6	0,76	4	8,2	4	1,85	0,76	1	-0,12	0,79	100	8,2	3	45		
CFM SF008899	CFM EMINENTE	CEIP	50	1,3	0,55	100	2,9	0,42	15	1,2	10	5,4	0,35	2	8,2	4	1,04	0,38	2	0,08	0,40	20	8,1	3	46		
NUR MAHAL COL	LEGAT M.J.OD	PO	246	-3,8	0,15	1	3,8	0,72	10	-3,7	100	8,1	0,50	1	11,9	1	0,22	0,66	20	0,03	0,51	30	8,0	4	47		
ESLAVO DA ELDORADO	LEGAT M.J.OD	PO	116	-1,0	0,12	10	2,4	0,62	20	-1,0	100	9,3	0,41	1	11,7	1	0,43	0,62	15	-0,09	0,23	90	7,8	4	48		
HELIACO DA JAVA	1646 DA MN	PO	17	0,7	0,10	80	7,4	0,34	1	0,7	20	4,7	0,22	4	12,1	1	-0,01	0,32	40	0,17	0,34	10	7,5	4	49		
QUALITAS DI 936	CFM DIAMANTE	CEIP	92	0,3	0,57	70	5,6	0,63	3	0,3	40	6,2	0,53	2	11,8	1	-0,13	0,57	60	0,15	0,53	10	7,4	4	50		
CFM SF212700	CFM SF333597	CEIP	17	0,9	0,08	90	2,7	0,33	15	0,7	20	4,5	0,30	4	7,1	10	0,28	0,32	20	0,30	0,34	2	7,4	4	51		
QUALITAS SETE DE OURO	KULAL AJ	CEIP	33	-0,7	0,54	15	6,1	0,50	2	-0,6	90	0,2	0,46	40	6,3	10	1,55	0,48	1	0,12	0,49	15	7,3	5	52		
TARON DA BONSUCESSO	POLONES	PO	101	2,6	0,57	100	4,0	0,64	10	3,0	1	4,8	0,53	3	8,8	3	0,47	0,60	10	0,08	0,28	20	6,8	5	53		
CFM SF01999	CFM CENTURY XXI	CEIP	21	-0,5	0,42	20	4,8	0,32	5	-0,5	90	2,6	0,27	15	7,4	10	0,73	0,29	5	0,13	0,32	10	6,6	10	54		
GABINETE (IZ)	CADUCO (IZ)	PO	372	-1,4	0,71	4	10,9	0,80	1	-1,6	100	2,3	0,73	15	13,2	1	-0,31	0,75	90	0,19	0,72	10	6,5	10	55		
ZEFEC ABDALA	LUDY DE GARCA	PO	237	2,6	0,46	100	4,4	0,72	10	2,1	2	7,0	0,49	1	11,4	1	-0,15	0,73	70	-0,01	0,34	50	6,1	10	56		
PAINT 375 SURYA	DAIRUT DA BONS	CEIP	22	1,1	0,24	90	4,0	0,42	10	1,2	10	6,1	0,39	2	10,1	2	0,21	0,42	20	-0,03	0,38	70	6,1	10	57		
GIM DE GARCA	DUMU	PO	20	1,5	0,40	100	3,5	0,56	10	1,2	10	4,3	0,50	5	7,8	5	0,53	0,54	10	0,05	0,47	25	6,1	10	58		
DIAMON DA BONS.	SAMURAI	PO	57	-0,7	0,29	15	6,8	0,54	2	-0,7	90	0,9	0,37	25	7,8	5	0,51	0,52	10	0,19	0,17	10	6,1	10	59		
ESTEVAO (IZ)	ATIVO (IZ)	PO	22	-0,3	0,07	25	5,2	0,37	4	-0,4	80	2,0	0,33	20	7,1	10	0,87	0,37	4	0,06	0,40	20	6,0	10	60		
TANGO (MN)	TANGO 1804	PO	81	1,6	0,62	100	8,5	0,62	1	1,2	10	2,3	0,52	15	10,7	2	0,19	0,56	25	0,08	0,34	20	5,9	10	61		
GOMBO (IZ)	CADUCO (IZ)	PO	217	1,2	0,62	100	4,0	0,74	10	1,1	10	4,6	0,64	4	8,5	4	-0,45	0,68	100	0,27	0,32	3	5,9	10	62		
CORINGA DA GR	LUDY DE GARCA	PO	127	1,2	0,51	100	6,8	0,64	2	1,1	10	2,5	0,60	15	9,3	3	0,10	0,61	30	0,15	0,59	10	5,8	10	63		
JOGO (IZ)	GENETICO (IZ)	PO	576	-1,0	0,43	10	1,2	0,82	30	-1,1	100	5,0	0,59	3	6,1	10	0,54	0,80	10	0,05	0,32	25	5,7	10	64		
1646 DA MN	BARRANCO MN	PO	75	1,3	0,37	100	3,1	0,61	15	1,5	5	4,5	0,37	4	7,5	5	-0,29	0,57	80	0,25	0,36	3	5,7	10	65		
CANDIRU DA EST.	GANGSTER DA SM	PO	29	0,1	0,16	50	3,6	0,41	10	-0,1	70	4,1	0,35	10	7,8	5	0,40	0,33	15	0,05	0,28	25	5,7	10	66		
JAROW GRANJA REZENDE	VINDOURO (IZ)	PO	69	0,9	0,29	90	4,0	0,59	10	0,7	20	5,9	0,50	2	9,9	2	-0,39	0,55	90	0,11	0,40	15	5,7	10	67		
INDUZIDO (IZ)	CIVICO (IZ)	PO	44	-2,3	0,15	1	6,6	0,54	2	-2,4	100	2,7	0,47	15	9,2	3	0,32	0,42	15	0,05	0,21	25	5,5	10	68		
NITIDO (IZ)	JALURI (IZ)	PO	40	0,3	0,35	70	3,7	0,48	10	0,2	50	4,2	0,22	5	7,9	5	0,29	0,42	20	0,05	0,19	25	5,5	10	69		
GANGSTER DA SM	LUDY DE GARCA	PO	167	1,3	0,76	100	1,4	0,71	30	1,0	15	6,2	0,61	2	7,6	5	0,14	0,62	25	0,02	0,74	40	5,5	10	70		
PACARA IZ	MOSCOU (IZ)	PO	76	0,0	0,05	40	2,8	0,58	15	-0,1	70	5,8	0,47	2	8,6	4	-0,51	0,53	100	0,18	0,53	10	5,4	10	71		
MAREL (IZ)	ESCALDADO	PO	566	2,9	0,77	100	3,8	0,82	10	2,5	1	0,8	0,69	25	4,6	15	0,14	0,80	25	0,34	0,62	1	5,2	10	72		
VINDOURO (IZ)	QUICUNDO	PO	19	-0,9	0,34	10	3,2	0,49	15	-1,0	100	3,5	0,49	10	6,6	10	0,12	0,52	30	0,15	0,45	10	5,2	10	73		
VIRADO DA QUINTA T.E	IGUACU DA PAGADOR	PO	507	-2,1	0,68	1	6,2	0,81	2	-2,9	100	2,4	0,62	15	8,5	4	0,04	0,79	40	0,12	0,38	15	5,1	10	74		
PITMAN MJ DO SABIA	LEGAT M.J.OD	PO	26	-0,5	0,13	20	-1,2	0,42	80	-0,5	80	10,0	0,36	1	8,9	3	-0,16	0,32	70	-0,15	0,19	100	5,0	10	75		
TAJU DE GARCA	LUDY DE GARCA	PO	37	2,7	0,51	100	4,6	0,49	10	2,6	1	2,4	0,40	15	7,0	10	0,32	0,42	15	0,09	0,25	15	5,0	10	76		
PAINT 423/97	CFM CENTURY XXI	CEIP	17	0,0	0,22	40	-1,0	0,40	80	0,0	50	4,3	0,36	5	3,4	20	1,27	0,44	1	-0,14	0,36	100	4,7	10	77		
PRECOCE 2899 AJ	GENETICO (IZ)	CEIP	319	-0,6	0,70	20	7,2	0,73	1	-0,6	90	-0,9	0,62	80	6,3	10	0,79	0,71	4	0,08	0,59	20	4,7	10	78		

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento			DEP Direta Peso Desmama			Materno Total		DEP Ganho pós Desmama			DEP Peso Sobreamo			DEP Perímetro Escrotal			DEP Musculosidade			Índice Qualitas		Rank Geral
				Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	Perc. Materno	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	Percentil	Percentil				
CIVICO (IZ)	VASTO (IZ)	PO	44	-2,2	0,47	1	7,9	0,54	1	-2,3	100	1,5	0,39	20	9,4	3	0,04	0,50	40	0,04	0,21	25	4,5	15	79	
PAINT ABSOLUTO DA RV	KULAL AJ	CEIP	26	-0,3	0,29	25	-1,6	0,45	90	-0,5	80	2,8	0,40	15	1,1	40	0,74	0,39	5	0,15	0,40	10	4,5	15	80	
JAPIM DA BONIS.	TAJU DE GARCA	PO	37	1,8	0,14	100	-0,4	0,48	60	1,7	3	4,4	0,13	4	4,0	20	0,46	0,49	10	0,04	0,40	25	4,4	15	81	
DIAGO DE CV	RAPILHO DA SI	PO	226	0,1	0,61	60	1,5	0,70	25	0,1	50	5,8	0,61	2	7,4	10	0,07	0,66	30	-0,07	0,66	90	4,3	15	82	
POLONES	JALAO	PO	21	2,2	0,29	100	4,2	0,44	10	2,5	1	3,2	0,40	10	7,4	10	-0,44	0,48	90	0,18	0,34	10	4,3	15	83	
MEDITERRANEO AJ	GENETICO (IZ)	CEIP	31	-0,2	0,30	30	2,3	0,46	20	-0,4	80	1,2	0,35	25	3,5	20	0,91	0,43	3	0,03	0,21	30	4,2	15	84	
E3069-CAVALO DA DA BP	GABINETE (IZ)	CEIP	17	0,1	0,22	50	7,0	0,42	1	0,0	60	-0,7	0,38	60	6,3	10	-0,08	0,34	50	0,27	0,38	3	4,2	15	85	
CFM ICEBERG	CFM ARAXÁ	CEIP	16	2,3	0,15	100	3,8	0,37	10	2,1	2	-0,4	0,32	50	3,4	20	0,49	0,37	10	0,21	0,34	5	4,2	15	86	
PAINT C131	GENETICO (IZ)	CEIP	200	-0,5	0,62	20	4,6	0,72	5	-0,5	90	-1,4	0,61	90	3,2	20	0,87	0,67	4	0,12	0,66	15	3,9	15	87	
RAGIM DA NEL	PRADESH	PO	21	1,2	0,11	100	1,9	0,35	25	1,1	10	1,3	0,15	20	3,2	20	0,49	0,31	10	0,11	0,32	15	3,8	15	88	
CFM REGATO	BABU CABACA	CEIP	29	-0,1	0,07	40	3,9	0,45	10	0,1	50	-0,5	0,34	50	3,4	20	0,38	0,27	15	0,20	0,17	5	3,7	15	89	
COMETA CP	VISUAL DA ZEB.VR	PO	36	-0,9	0,15	10	7,6	0,46	1	-0,8	90	-3,4	0,31	100	4,2	15	1,01	0,39	3	0,09	0,17	15	3,7	15	90	
LOANDO (IZ)	GALEADO	PO	24	-1,0	0,18	10	1,3	0,43	30	-1,1	100	5,6	0,20	2	6,9	10	-0,34	0,37	90	-0,01	0,23	50	3,5	15	91	
ENLEVO DA MORUNGABA	PANAGPUR AL PAUL.	PO	55	0,7	0,42	90	3,2	0,51	15	0,6	25	2,7	0,41	15	5,9	10	0,62	0,44	10	-0,13	0,49	100	3,5	15	92	
SHEIK TE RF	PINOKIO DA TM	PO	107	2,2	0,46	100	-0,1	0,64	60	2,1	2	7,3	0,34	1	7,2	10	-0,26	0,57	80	-0,12	0,36	100	3,5	15	93	
CFM MALVISTO	LUDY DE GARCA	CEIP	101	1,5	0,35	100	1,1	0,65	30	1,2	10	4,8	0,54	4	5,9	10	-0,06	0,49	50	-0,03	0,23	70	3,4	15	94	
HAITE DE BARRAT	ORDENADO	PO	27	0,8	0,08	90	4,8	0,41	5	0,7	20	-0,9	0,16	70	3,9	20	0,49	0,42	10	0,11	0,13	15	3,3	15	95	
PRADESH	IGUACU DA PAGADOR	PO	69	0,6	0,28	80	3,1	0,59	15	0,6	25	4,2	0,52	5	7,3	10	-0,24	0,55	80	-0,03	0,51	70	3,3	20	96	
GUAPORE AJ	MAREL (IZ)	PO	35	1,5	0,17	100	3,9	0,48	10	1,3	10	-1,4	0,21	90	2,5	25	0,27	0,47	20	0,22	0,21	4	3,0	20	97	
FACULTOSO (IZ)	SANDIL (IZ)	PO	92	-1,2	0,56	10	2,1	0,64	20	-1,4	100	5,1	0,52	3	7,2	10	-0,43	0,56	90	-0,04	0,30	70	3,0	20	98	
CFM ARAXÁ	LUDY DE GARCA	CEIP	462	3,0	0,48	100	4,0	0,79	10	2,9	1	-0,9	0,66	70	3,1	20	0,57	0,77	10	0,08	0,34	20	3,0	20	99	
MEXICO (IZ)	FACULTOSO (IZ)	PO	105	1,0	0,70	90	1,7	0,66	25	0,9	15	3,6	0,57	10	5,3	15	0,01	0,60	40	-0,04	0,62	70	2,9	20	100	
CFM KABINETE	GABINETE (IZ)	CEIP	61	-0,7	0,38	15	7,1	0,57	1	-0,8	90	-0,5	0,54	50	6,6	10	-0,01	0,53	40	0,05	0,55	25	2,7	20	101	
NABHU DO PILAR	LUDY DE GARCA	PO	85	2,9	0,38	100	3,1	0,62	15	2,7	1	-0,8	0,44	70	2,4	25	0,56	0,53	10	0,06	0,23	20	2,5	20	102	
FLANCO FV	PRADESH	PO	15	0,4	0,29	70	3,0	0,33	15	0,3	40	1,6	0,18	20	4,7	15	-0,03	0,31	50	0,02	0,17	40	2,4	20	103	
ADONIS AJ	LUDY DE GARCA	CEIP	15	1,9	0,30	100	0,8	0,33	40	1,6	4	1,0	0,18	25	1,8	30	0,57	0,34	10	-0,02	0,15	60	2,2	25	104	
MARECHAL AJ	MAREL (IZ)	CEIP	22	1,2	0,29	100	3,6	0,40	10	1,0	15	-2,8	0,26	100	0,8	40	0,39	0,34	15	0,22	0,21	4	2,2	25	105	
QUAINNESS COL	NUR MAHAL COL	PO	16	-2,0	0,20	2	-1,8	0,36	90	-2,0	100	6,0	0,17	2	4,2	15	-0,02	0,36	40	-0,16	0,28	100	2,2	25	106	
NEREU (IZ)	GENETICO (IZ)	PO	41	-0,4	0,31	20	0,4	0,51	50	-0,6	90	2,2	0,36	15	2,6	25	0,31	0,44	15	-0,04	0,21	70	2,1	25	107	
LEGAT M.J.OD	IGUACU DA PAGADOR	PO	50	-2,1	0,32	2	2,0	0,56	25	-2,0	100	4,8	0,45	3	6,7	10	-0,29	0,54	80	-0,16	0,49	100	2,0	25	108	
CEN 1049 TALENTO	FAULAD DA SC	PO	33	1,1	0,12	90	-0,1	0,47	50	1,0	15	0,6	0,33	30	0,5	40	0,17	0,31	25	0,11	0,19	15	1,7	25	109	
VISUAL DA ZEB.VR	PADAYI POI DA ZEB VR	PO	40	-0,5	0,37	20	2,9	0,51	15	-0,3	80	-1,2	0,25	80	1,7	30	0,76	0,47	5	-0,06	0,13	80	1,6	25	110	
RAMO (IZ)	NITIDO (IZ)	PO	15	0,2	0,10	60	2,6	0,34	20	0,1	50	0,4	0,26	30	2,9	20	-0,08	0,32	50	0,03	0,28	30	1,3	30	111	
AJ 442498	GABINETE (IZ)	CEIP	64	-0,7	0,61	15	-0,7	0,53	70	-0,8	90	2,7	0,48	15	2,1	25	-0,32	0,47	90	0,03	0,49	30	1,1	30	112	
CABIMENTO DA LACADA	1646 DA MN	PO	38	0,7	0,11	80	2,5	0,44	20	0,7	20	-2,7	0,38	100	-0,2	50	0,27	0,30	20	0,14	0,17	10	0,9	30	113	
JALOFO BONIS	GIM DE GARCA	PO	27	1,2	0,12	100	-3,9	0,44	100	0,9	15	4,1	0,18	10	0,2	40	-0,01	0,39	40	-0,08	0,36	90	0,7	40	114	
CFM EROS	VINDOURO (IZ)	CEIP	68	-0,4	0,41	25	1,2	0,57	30	-0,5	80	1,4	0,28	20	2,6	25	-0,52	0,54	100	0,07	0,21	20	0,7	40	115	
NIHIL DA USG	GANHOSO (IZ)	PO	43	0,1	0,41	50	4,4	0,50	10	-0,1	70	0,6	0,33	30	5,1	15	-0,71	0,49	100	0,02	0,17	40	0,5	40	116	
SEDOSO		CO	17	0,1	0,03	50	1,9	0,29	25	0,0	60	-1,3	0,22	80	0,6	40	0,26	0,29	20	0,00	0,30	50	0,4	40	117	

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento			DEP Direta Peso Desmama			Materno Total		DEP Ganho pós Desmama			DEP Peso Sobreano		DEP Perímetro Escrotal			DEP Musculosidade			Índice Qualitas		Rank Geral
				Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	Materno	Perc. Materno	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	Índice Qualitas	Percentil		
OCUBO (IZ)	LOANDO (IZ)	PO	167	-0,6	0,66	20	-1,4	0,66	80	-0,7	90	3,8	0,52	10	2,3	25	-0,07	0,61	50	-0,18	0,62	100	0,4	40	118
FOSFATO (IZ)	CAMAROTE	PO	253	2,4	0,54	100	1,3	0,75	30	1,7	3	3,7	0,70	10	5,0	15	-0,35	0,70	90	-0,22	0,55	100	0,4	40	119
QUALITAS HOLLYWOOD	CFM ELITE 550	CEIP	44	0,3	0,57	70	0,8	0,53	40	0,5	30	0,1	0,42	40	0,8	40	-0,26	0,52	80	0,08	0,51	20	0,4	40	120
FRONTILHO DA S.VERDE	GIM DE GARCA	PO	395	-0,4	0,14	20	2,4	0,78	20	-0,5	90	-0,9	0,65	70	1,5	30	-0,14	0,76	70	0,03	0,25	30	0,2	40	121
FAULAD DA SC	GOLIAS IMP	PO	19	3,8	0,43	100	-1,7	0,46	90	3,6	1	-2,2	0,35	90	-3,9	90	0,80	0,41	4	0,04	0,23	25	0,2	40	122
DURAN DA FRUCEP	IDILIO DA YB	PO	33	-0,1	0,10	40	-1,0	0,45	80	0,0	60	-0,3	0,10	40	-1,3	70	0,81	0,44	4	-0,16	0,15	100	0,1	40	123
AJAX TE DO PAREDAO	ORVALHO DO PAREDAO	PO	19	0,2	0,04	60	-0,1	0,32	60	0,1	50	-0,2	0,02	40	-0,3	50	0,22	0,28	20	-0,04	0,10	70	0,1	40	124
NATAL DO IPE OURO	VINDOURO (IZ)	PO	131	0,5	0,36	70	0,0	0,67	50	0,5	30	-0,8	0,58	70	-0,8	60	-0,09	0,58	50	0,07	0,28	20	-0,2	50	125
B.5926 DA MN	A.1245 DA MN	PO	32	1,1	0,06	90	-3,5	0,45	100	1,0	15	2,7	0,25	15	-0,7	60	-0,12	0,40	60	-0,07	0,15	90	-0,2	50	126
ERECHIM DA PRAIA	GIM DE GARCA	PO	102	0,8	0,20	90	1,7	0,50	25	0,6	25	1,5	0,35	20	3,2	20	-0,57	0,49	100	-0,07	0,36	90	-0,3	50	127
AVENTUREIRO	AGENTE	PO	31	0,0	0,40	50	1,5	0,43	30	0,0	50	-1,0	0,23	80	0,5	40	-0,02	0,37	40	-0,01	0,13	50	-0,3	50	128
CORINGA DA BALUARTE	IGUACU DA PAGADOR	PO	25	-0,5	0,32	20	1,8	0,41	25	-0,4	80	0,2	0,17	40	2,0	25	-0,62	0,31	100	0,02	0,17	40	-0,6	50	129
FRACASSO (IZ)	CIVICO (IZ)	PO	179	-0,5	0,27	20	6,1	0,73	2	-0,6	90	-4,7	0,58	100	1,4	30	0,40	0,61	15	-0,06	0,28	80	-0,6	50	130
JAMBU DO GUIRAHY	GIM DE GARCA	PO	23	0,8	0,11	90	-5,3	0,41	100	0,6	25	2,1	0,18	15	-3,1	90	0,25	0,39	20	-0,09	0,38	90	-0,6	50	131
CFM KAPPA	CFM ENSINO	CEIP	33	0,3	0,07	70	1,0	0,46	40	0,2	40	-2,4	0,42	100	-1,4	70	0,35	0,43	15	-0,02	0,47	60	-0,7	50	132
GARANHAO MANDACARU	LUDY DE GARCA	PO	39	1,7	0,16	100	3,2	0,48	15	1,5	5	-4,1	0,24	100	-1,0	60	0,22	0,49	20	0,04	0,19	25	-0,9	60	133
HEROI DA SANTA MARTA	LUDY DE GARCA	PO	278	1,1	0,33	90	1,7	0,73	25	0,9	15	-2,3	0,57	100	-0,6	50	0,26	0,74	20	-0,07	0,25	90	-0,9	60	134
BALUARTE DA TRINDADE	IGUACU DA PAGADOR	PO	30	-2,3	0,41	1	2,5	0,43	20	-2,1	100	-1,9	0,24	90	0,6	40	-0,53	0,39	100	0,09	0,38	15	-1,0	60	135
VOLTAIRE	VINDOURO (IZ)	PO	36	-0,3	0,12	30	0,7	0,49	40	-0,4	80	-1,9	0,22	90	-1,2	60	0,45	0,51	10	-0,12	0,28	100	-1,0	60	136
LADHUR PO DA JATOBA	IGUACU DA PAGADOR	PO	19	-0,5	0,38	20	0,2	0,40	50	-0,6	90	1,1	0,29	25	1,3	30	-0,33	0,37	90	-0,12	0,21	100	-1,0	60	137
HASIK DA ESL	RAPILHO DA SI	PO	26	0,7	0,47	90	-0,3	0,43	60	0,6	25	0,4	0,34	30	0,1	40	0,14	0,30	25	-0,19	0,32	100	-1,1	60	138
BREVE DO BR	JANA JUR DO ARROIO	PO	48	0,0	0,05	40	-0,3	0,48	60	0,0	60	1,2	0,20	25	0,9	40	-0,62	0,47	100	-0,05	0,30	80	-1,3	70	139
SIMPATICO	MATAO	PO	24	-0,5	0,33	20	3,9	0,38	10	-0,4	80	-4,1	0,22	100	-0,2	50	-0,11	0,34	60	0,05	0,13	25	-1,3	70	140
GANHOSO (IZ)	CANDANGO	PO	461	0,2	0,55	60	5,2	0,80	4	-0,1	70	-0,3	0,69	40	4,9	15	-1,10	0,75	100	-0,04	0,36	70	-1,4	70	141
SHANTI TE DA RS	LUDY DE GARCA	PO	63	3,0	0,15	100	0,7	0,56	40	2,8	1	-3,0	0,50	100	-2,3	80	0,33	0,49	15	-0,05	0,21	80	-1,5	70	142
B.3712 DA MN	TANGO (MN)	PO	52	3,2	0,36	100	2,8	0,51	15	2,9	1	-4,2	0,39	100	-1,4	70	0,16	0,36	25	-0,01	0,23	50	-1,6	70	143
ATLANTICO AJ	LUDY DE GARCA	CEIP	16	1,6	0,12	100	0,3	0,36	50	1,4	10	-3,2	0,22	100	-2,9	90	0,26	0,27	20	-0,03	0,17	70	-1,8	70	144
HARD TE DA IPORANGA	PRADESH	PO	16	0,7	0,14	80	-5,1	0,35	100	0,6	25	4,3	0,24	5	-0,9	60	-0,83	0,32	100	-0,10	0,30	90	-1,8	80	145
HUMOR DE CV	EGITO DA C.V.	PO	79	0,3	0,06	70	-2,8	0,57	100	0,3	40	1,6	0,53	20	-1,2	60	-0,42	0,38	90	-0,12	0,15	100	-2,0	80	146
CONSELHEIRO DA CV	FAIVE DE CV	PO	65	0,6	0,34	80	-2,2	0,56	90	0,5	30	-1,1	0,10	80	-3,3	90	0,13	0,53	25	-0,09	0,17	90	-2,0	80	147
ANDIRA POI OT	PAKAR POI OT	PO	52	-5,0	0,24	1	-3,6	0,45	100	-4,9	100	1,0	0,33	25	-2,5	80	-0,10	0,39	60	-0,14	0,15	100	-2,0	80	148
AGASALHO DA ZEB.VR	MARANAMU PO ZEB.	PO	17	-0,3	0,38	25	-2,3	0,33	90	-0,2	70	-1,6	0,24	90	-3,9	90	0,45	0,35	10	-0,15	0,10	100	-2,2	80	149
GALGO TE DA IPORANGA	1646 DA MN	PO	22	0,9	0,33	90	-2,7	0,40	100	0,9	15	-0,6	0,24	50	-3,3	90	-0,52	0,39	100	0,05	0,34	25	-2,3	80	150
NANZUQUE (IZ)	JABER (IZ)	PO	40	0,1	0,34	50	1,9	0,48	25	0,0	60	-4,2	0,30	100	-2,3	80	-0,05	0,31	50	0,01	0,13	40	-2,3	80	151
GESSO DA BONSUCESSO	DAIRUT DA BONS	PO	97	-1,5	0,14	4	0,0	0,64	50	-1,4	100	0,1	0,55	40	0,1	40	-0,54	0,54	100	-0,13	0,28	100	-2,4	80	152
RAMBO DA MN	TANGO (MN)	PO	45	1,1	0,52	90	2,4	0,51	20	0,9	15	-3,0	0,35	100	-0,6	50	-0,53	0,54	100	0,02	0,21	40	-2,4	80	153
OMULU PO DO JATOBA	ERECHIM DA PRAIA	PO	111	0,3	0,09	70	3,2	0,51	15	0,2	40	1,4	0,41	20	4,5	15	-0,52	0,49	100	-0,38	0,45	100	-2,4	80	154
JOQUEI DA FLORESTA	LUDY DE GARCA	PO	82	2,9	0,46	100	1,1	0,61	40	2,7	1	-4,6	0,45	100	-3,5	90	0,45	0,53	10	-0,09	0,23	90	-2,5	90	155
ALGARISMO DA NR	PRESIDENTE DO UIRAP	PO	82	3,0	0,48	100	-0,4	0,58	60	2,9	1	-3,0	0,52	100	-3,4	90	-0,18	0,47	70	0,02	0,23	40	-2,6	90	156

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento	Acurácia	Percentil	DEP Direta Peso Desmama	Acurácia	Percentil	Materno Total	Perc. Materno	DEP Ganho pós Desmama	Acurácia	Percentil	DEP Peso Sobreano	Percentil	DEP Perímetro Escrotal	Acurácia	Percentil	DEP Musculosidade	Acurácia	Percentil	Índice Qualitas	Percentil	Rank Geral
UTTAR AL PAUL.	RONGOL TE AL PAUL.	PO	23	0,3	0,07	60	1,8	0,40	25	0,1	50	-2,9	0,22	100	-1,1	60	-0,60	0,30	100	0,00	0,13	50	-2,9	90	157
BOLICHE DA QUILOMBO	4919 DA MUNDO NOVO	PO	46	0,6	0,18	80	2,0	0,51	25	0,4	30	-3,7	0,46	100	-1,7	70	-0,61	0,31	100	0,02	0,15	40	-3,2	90	158
VAREDO DA INDIANA	GODAR IMP	PO	309	0,0	0,08	50	1,1	0,75	40	-0,1	60	-3,2	0,60	100	-2,1	80	-0,72	0,73	100	0,05	0,19	25	-3,2	90	159
ZELTO DA FAZENDINHA	UDI DA FAZ.	PO	90	0,8	0,09	90	2,0	0,62	20	0,7	20	-5,9	0,55	100	-3,9	90	0,19	0,49	25	-0,03	0,19	70	-3,3	90	160
ESTANHO (IZ)	BALANTE (IZ)	PO	125	0,6	0,45	80	-3,6	0,63	100	0,5	25	0,3	0,51	30	-3,3	90	-0,78	0,52	100	-0,03	0,23	70	-3,3	90	161
CFM BORO	FAULAD DA SC	CEIP	35	2,9	0,35	100	-3,0	0,47	100	2,7	1	-4,2	0,39	100	-7,2	100	0,47	0,41	10	-0,05	0,17	80	-3,3	90	162
MUSGO DA BONS	GENETICO (IZ)	PO	26	-0,2	0,15	30	-5,1	0,43	100	-0,4	80	0,6	0,14	30	-4,4	100	-0,53	0,44	100	-0,07	0,40	90	-3,4	90	163
PATHAJ POI JATOBA	IGUACU DA PAGADOR	PO	71	1,4	0,53	100	-4,9	0,57	100	1,6	4	0,6	0,49	30	-4,3	100	-0,61	0,50	100	-0,06	0,30	80	-3,4	90	164
BROTO DA S.MARTA	BERILIO OB	PO	65	2,6	0,44	100	0,1	0,57	50	2,4	1	-3,5	0,42	100	-3,3	90	-0,60	0,55	100	0,05	0,17	25	-3,5	90	165
QUELUZ DA PRAIA	ERECHIM DA PRAIA	PO	258	0,5	0,25	80	4,4	0,74	10	0,4	30	-4,4	0,56	100	0,1	50	-0,89	0,72	100	0,01	0,23	40	-3,6	90	166
TROVAO DA SAO LUIZ	MATAO	PO	196	-1,8	0,43	2	2,7	0,73	15	-1,9	100	-3,6	0,60	100	-0,9	60	-0,75	0,66	100	-0,02	0,36	60	-3,6	90	167
PADIRAK MJ DO SABIA	IPO MV	PO	20	-0,1	0,23	40	0,2	0,34	50	-0,1	60	-1,4	0,26	90	-1,2	60	-0,93	0,36	100	-0,05	0,13	80	-3,6	100	168
PALLAMARU TE JR RS	IGUACU DA PAGADOR	PO	53	-0,8	0,18	10	-2,8	0,52	100	-0,7	90	-0,2	0,47	40	-3,0	90	-0,82	0,47	100	-0,06	0,23	80	-3,8	100	169
NAPOLEAO DA SM	VOLTAIRE	PO	30	0,0	0,06	50	0,4	0,42	50	-0,1	70	-1,6	0,38	90	-1,2	60	-0,20	0,37	70	-0,27	0,42	100	-3,8	100	170
FAJARDO DA GB	IDILIO DA YB	PO	64	0,0	0,27	40	-0,1	0,57	60	0,2	50	2,4	0,47	15	2,3	25	-1,03	0,53	100	-0,34	0,47	100	-3,8	100	171
HINDU DO BP	VISUAL DA ZEB.VR	PO	16	-0,2	0,41	30	-3,9	0,35	100	-0,1	70	-1,6	0,20	90	-5,5	100	0,06	0,40	40	-0,17	0,13	100	-3,9	100	172
VOTRER MJ DO SABIA	PENTA MJ DO SABIA	PO	124	-1,8	0,64	2	3,5	0,66	10	-1,7	100	-2,8	0,55	100	0,7	40	0,38	0,60	15	-0,49	0,53	100	-3,9	100	173
B.5876 DA MN	B.1484 DA MN	PO	43	1,3	0,07	100	-0,3	0,47	60	1,3	10	-4,8	0,36	100	-5,1	100	-0,61	0,31	100	0,13	0,21	10	-3,9	100	174
CONJUNTO DA GUIA	TANGO DA GR	PO	67	-0,5	0,18	20	0,0	0,57	50	-0,4	80	-6,1	0,48	100	-6,1	100	-0,09	0,46	50	0,04	0,21	25	-4,2	100	175
POENTE DO PAREDAO	LUDY DE GARCA	PO	59	1,4	0,14	100	1,2	0,57	30	1,2	10	-7,4	0,48	100	-6,2	100	0,15	0,42	25	0,01	0,21	40	-4,4	100	176
JUPTER DA SABBA	ORDENADO	PO	17	0,7	0,31	90	-2,0	0,32	90	0,7	20	-1,9	0,08	90	-3,9	90	-0,65	0,21	100	-0,08	0,10	90	-4,4	100	177
SAVEIRO DA GR	HELIX DA SC	PO	49	1,5	0,44	100	-4,4	0,51	100	1,3	10	-1,2	0,34	80	-5,6	100	-0,50	0,49	100	-0,13	0,21	100	-4,8	100	178
CFM SF007399	CFM CENTURY XXI	CEIP	64	0,5	0,60	80	-4,0	0,45	100	0,3	40	-0,4	0,36	40	-4,3	100	-0,24	0,41	80	-0,31	0,40	100	-5,0	100	179
CHEQUE 3M	LUDY DE GARCA	PO	16	1,5	0,37	100	-0,2	0,35	60	1,3	10	-4,7	0,29	100	-4,8	100	-0,54	0,32	100	-0,05	0,17	80	-5,1	100	180
HORARIO DA S.M.	PAKAR POI OT	PO	57	-1,1	0,06	10	-3,3	0,45	100	-1,0	100	-5,1	0,36	100	-8,4	100	-0,22	0,38	80	-0,03	0,38	70	-5,6	100	181
BAGANO AQ	LAGAM POI ZEB VR	PO	75	-2,2	0,08	1	2,2	0,58	20	-2,2	100	-8,0	0,31	100	-5,9	100	-0,61	0,53	100	0,08	0,32	20	-5,7	100	182
LENICIO DA USG	LUDY DE GARCA	PO	29	1,7	0,18	100	0,1	0,46	50	1,5	5	-9,2	0,39	100	-9,1	100	0,43	0,35	15	-0,05	0,19	80	-5,9	100	183
ZAMBE DA SEMAWI	DORAVANTE DA QUILOMB	PO	51	0,6	0,06	80	-0,8	0,53	70	0,5	25	-5,7	0,25	100	-6,5	100	-0,28	0,48	80	-0,11	0,40	100	-6,0	100	184
ORGANDI DC	LAGAM POI ZEB VR	PO	44	-3,1	0,28	1	0,0	0,50	50	-3,1	100	-6,8	0,31	100	-6,9	100	-0,24	0,42	80	-0,08	0,15	90	-6,1	100	185
N1725 ENIGMA DA ESPL	JAIPUR POI DO BRUM.	PO	23	-0,1	0,34	40	-4,4	0,36	100	-0,2	70	-1,0	0,17	80	-5,3	100	-1,03	0,27	100	-0,16	0,10	100	-6,2	100	186
JONTO NI	LADHUR PO DA JATOBA	PO	119	0,0	0,13	40	-3,7	0,66	100	0,0	60	-1,9	0,23	90	-5,7	100	-0,43	0,63	90	-0,30	0,47	100	-6,4	100	187
HISSAR POI DO BRUM	KURUPATHY IMP	PO	19	0,5	0,20	80	-3,1	0,32	100	0,5	30	-5,3	0,14	100	-8,3	100	-0,51	0,27	100	-0,04	0,06	70	-6,5	100	188
KASIK ESL	HASIK DA ESL	PO	22	0,4	0,25	70	-5,0	0,38	100	0,3	40	-2,5	0,29	100	-7,6	100	-0,29	0,32	80	-0,28	0,34	100	-6,8	100	189
FAJA TE DA T.BOA	VASUVEDA POI	PO	79	-0,9	0,45	10	0,1	0,58	50	-0,6	90	-7,7	0,50	100	-7,5	100	-0,36	0,51	90	-0,06	0,17	80	-6,8	100	190
EDHARU DA J.GALERA	FAJARDO DA GB	PO	36	-2,2	0,23	1	-6,4	0,45	100	-2,1	100	-0,5	0,23	50	-6,9	100	-1,05	0,33	100	-0,26	0,38	100	-7,6	100	191
JEPTUR POI DA ZEB.VR	BHAJOL POI DA ZEB.VR	PO	18	-0,1	0,30	40	-2,0	0,36	90	-0,1	60	-5,8	0,17	100	-7,8	100	-0,41	0,31	90	-0,20	0,13	100	-7,6	100	192
NEUMA DA SM	VOLTAIRE	PO	41	0,0	0,06	40	-1,9	0,48	90	-0,1	70	-7,2	0,41	100	-9,0	100	0,06	0,47	40	-0,24	0,47	100	-7,7	100	193
NOTURNO DA TRINDADE	DENODADO DA TRINDADE	PO	17	0,1	0,34	50	-9,9	0,30	100	0,0	50	1,3	0,16	20	-8,6	100	-1,12	0,29	100	-0,26	0,08	100	-7,7	100	194
CONFIANTE DA ZEB VR	TABADA POI DA ZEB.VR	PO	276	0,4	0,52	70	-2,7	0,77	100	0,5	30	-6,0	0,67	100	-8,7	100	-0,32	0,71	90	-0,23	0,30	100	-8,0	100	195

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento	Acurácia	Percentil	DEP Direta Peso Desmama	Acurácia	Percentil	Materno Total	Perc. Materno	DEP Ganho pós Desmama	Acurácia	Percentil	DEP Peso Sobreano	Percentil	DEP Perímetro Escrotal	Acurácia	Percentil	DEP Musculosidade	Acurácia	Percentil	Índice Qualitas	Percentil	Rank Geral
GUTHAN DE GARÇA	TATCHER MJ DO SABIA	PO	58	0,3	0,08	60	-3,5	0,53	100	0,2	50	-6,1	0,41	100	-9,6	100	-0,28	0,52	80	-0,21	0,49	100	-8,1	100	196
ESPIRAL ESL	ORDENADO	PO	67	1,7	0,48	100	-1,0	0,57	80	1,5	4	-7,1	0,43	100	-8,0	100	-0,77	0,40	100	-0,11	0,19	100	-8,2	100	197
B.7304 DA MN	RAMBO DA MN	PO	70	0,4	0,17	70	-2,5	0,59	90	0,3	40	-5,0	0,37	100	-7,5	100	-1,28	0,56	100	-0,08	0,17	90	-8,3	100	198
CAJU DA FEL.	RIACHO OB	PO	39	0,0	0,05	50	-5,4	0,49	100	0,0	60	-5,5	0,37	100	-10,9	100	-0,46	0,42	100	-0,15	0,15	100	-8,3	100	199
CFM CH817299	CFM TIETE	CEIP	49	1,9	0,15	100	-5,1	0,46	100	1,7	3	-7,6	0,43	100	-12,7	100	-0,02	0,45	40	-0,17	0,47	100	-8,8	100	200
EXU DOS PASSOS	RAPILHO DA SI	PO	31	0,0	0,09	40	-3,3	0,40	100	-0,1	70	-4,4	0,37	100	-7,7	100	-0,94	0,36	100	-0,27	0,42	100	-9,0	100	201
GLINK TE DA IPORANGA	PRADESH	PO	25	0,2	0,22	60	-9,1	0,41	100	0,2	40	-0,1	0,33	40	-9,2	100	-1,05	0,35	100	-0,35	0,36	100	-9,0	100	202
BHAJOL POI DA ZEB.VR	TABADA POI DA ZEB.VR	PO	65	0,1	0,35	50	-0,6	0,59	70	0,1	50	-6,9	0,49	100	-7,5	100	-0,74	0,42	100	-0,25	0,23	100	-9,1	100	203
GERION ESL	DOK ESL-411	PO	48	-2,2	0,35	1	3,0	0,52	15	-2,2	100	-13,9	0,35	100	-10,9	100	-0,91	0,45	100	0,14	0,17	10	-9,8	100	204

Sumários de Líderes



Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento	Acurácia	Percentil	DEP Direta Peso Desmama	Acurácia	Percentil	Materno Total	Perc. Materno	DEP Ganho pós Desmama	Acurácia	Percentil	DEP Peso Sobreano	Percentil	DEP Perímetro Escrotal	Acurácia	Percentil	DEP Musculosidade	Acurácia	Percentil	Índice Qualitas	Percentil	Rank Geral
SPIX AJ	GENETICO (IZ)	CEIP	23	-0,2	0,14	30	12,9	0,39	1	-0,4	80	1,2	0,33	25	14,1	1	1,28	0,40	1	0,22	0,38	4	10,7	1	25
PROVADOR (IZ)	MARISCO (IZ)	PO	102	0,4	0,38	70	12,7	0,63	1	0,2	40	2,8	0,57	15	15,5	1	0,30	0,57	20	0,42	0,62	1	11,0	1	21
CFM JEQUITIBA	CFM GAVIAO	CEIP	67	1,0	0,56	90	11,5	0,57	1	0,9	15	6,4	0,49	1	17,9	1	0,46	0,55	10	0,69	0,51	1	15,9	1	7
BITELO DA S SEBASTIA	LUDY DE GARCA	PO	34	1,5	0,15	100	11,4	0,48	1	1,3	10	0,8	0,23	25	12,2	1	0,98	0,45	3	0,26	0,21	3	9,4	2	34
GABINETE (IZ)	CADUCO (IZ)	PO	372	-1,4	0,71	4	10,9	0,80	1	-1,6	100	2,3	0,73	15	13,2	1	-0,31	0,75	90	0,19	0,72	10	6,5	10	55
QUARK DA COL	ZEFEC ABDALA	PO	59	1,3	0,57	100	10,3	0,40	1	1,0	10	5,0	0,33	3	15,4	1	0,56	0,37	10	0,24	0,36	4	10,8	1	23
DAIRUT DA BONS	GIM DE GARCA	PO	140	0,0	0,36	40	9,9	0,70	1	0,2	50	4,1	0,58	10	14,0	1	0,86	0,66	4	0,06	0,34	20	9,3	2	38
CFM DIAMANTE	CFM JC094487	CEIP	1426	1,1	0,86	90	9,7	0,87	1	0,8	20	9,1	0,84	1	18,7	1	0,51	0,85	10	0,28	0,85	2	13,7	1	11
CFM KALITAS	CFM GRATIFICANTE	CEIP	101	-0,1	0,44	40	9,5	0,63	1	-0,2	70	6,0	0,60	2	15,5	1	1,03	0,62	3	0,18	0,64	10	11,9	1	18
FRONTEIRO DA FUNDEIO	GENETICO (IZ)	CEIP	28	2,6	0,20	100	9,1	0,31	1	2,4	1	6,1	0,26	2	15,2	1	0,98	0,30	3	0,29	0,28	2	12,6	1	13
CFM KOBEBEEF	CFM DIAMANTE	CEIP	195	1,1	0,63	90	9,1	0,73	1	0,8	15	2,4	0,68	15	11,4	1	0,95	0,70	3	0,27	0,72	3	9,7	2	33
CFM KILOBYTE	CFM CAPINEIRO	CEIP	113	1,3	0,50	100	8,8	0,66	1	1,2	10	11,1	0,62	1	19,8	1	0,82	0,63	4	0,48	0,66	1	17,3	1	4
QUALITAS ROBUSTO	MILAO DA FUNDEIO	CEIP	126	1,6	0,50	100	8,7	0,68	1	1,4	5	0,5	0,64	30	9,2	3	1,03	0,66	3	0,27	0,68	3	8,5	3	42
TANGO (MN)	TANGO 1804	PO	81	1,6	0,62	100	8,5	0,62	1	1,2	10	2,3	0,52	15	10,7	2	0,19	0,56	25	0,08	0,34	20	5,9	10	61
GENETICO (IZ)	GIM DE GARCA	PO	195	-0,5	0,64	20	8,3	0,74	1	-0,7	90	3,0	0,67	10	11,4	1	0,90	0,73	4	0,16	0,62	10	8,9	3	39
BERLOK DA EDWIGES	PRADESH	PO	124	0,9	0,71	90	8,3	0,68	1	0,8	20	9,4	0,60	1	17,7	1	0,35	0,65	15	-0,03	0,66	70	10,4	1	29
QUALITAS AMAZONAS	KULAL AJ	CEIP	91	-0,3	0,17	30	8,1	0,62	1	-0,4	80	10,0	0,58	1	18,1	1	1,12	0,62	2	0,60	0,59	1	18,0	1	1
MILAO DA FUNDEIO	GABINETE (IZ)	LA	316	1,8	0,63	100	8,1	0,78	1	1,6	4	2,2	0,67	15	10,3	2	0,59	0,72	10	0,39	0,53	1	9,4	2	36
QUALITAS ADRIATICO	KULAL AJ	CEIP	24	-1,4	0,16	4	7,9	0,44	1	-1,7	100	8,1	0,38	1	16,0	1	1,33	0,45	1	0,49	0,47	1	16,2	1	6
CIVICO (IZ)	VASTO (IZ)	PO	44	-2,2	0,47	1	7,9	0,54	1	-2,3	100	1,5	0,39	20	9,4	3	0,04	0,50	40	0,04	0,21	25	4,5	15	79
COMETA CP	VISUAL DA ZEB.VR	PO	36	-0,9	0,15	10	7,6	0,46	1	-0,8	90	-3,4	0,31	100	4,2	15	1,01	0,39	3	0,09	0,17	15	3,7	15	90
PRECOCE 2899 AJ	GENETICO (IZ)	CEIP	319	-0,6	0,70	20	7,2	0,73	1	-0,6	90	-0,9	0,62	80	6,3	10	0,79	0,71	4	0,08	0,59	20	4,7	10	78
ANIL CM	GIM DE GARCA	PO	248	2,7	0,72	100	7,2	0,75	1	2,3	1	3,8	0,67	10	10,9	2	1,02	0,69	3	0,09	0,64	15	8,6	3	41
CFM KABINETE	GABINETE (IZ)	CEIP	61	-0,7	0,38	15	7,1	0,57	1	-0,8	90	-0,5	0,54	50	6,6	10	-0,01	0,53	40	0,05	0,55	25	2,7	20	101
DIAMON DA BONS.	SAMURAI	PO	57	-0,7	0,29	15	6,8	0,54	2	-0,7	90	0,9	0,37	25	7,8	5	0,51	0,52	10	0,19	0,17	10	6,1	10	59
CORINGA DA GR	LUDY DE GARCA	PO	127	1,2	0,51	100	6,8	0,64	2	1,1	10	2,5	0,60	15	9,3	3	0,10	0,61	30	0,15	0,59	10	5,8	10	63
CFM ESPECIAL	CFM TIETE	CEIP	154	1,8	0,59	100	6,6	0,70	2	1,5	4	6,3	0,67	2	12,9	1	1,47	0,65	1	0,53	0,70	1	15,1	1	8
INDUZIDO (IZ)	CIVICO (IZ)	PO	44	-2,3	0,15	1	6,6	0,54	2	-2,4	100	2,7	0,47	15	9,2	3	0,32	0,42	15	0,05	0,21	25	5,5	10	68
CFM COLISEU	CFM TIETE	CEIP	281	2,0	0,43	100	6,4	0,76	2	1,8	2	6,4	0,71	1	12,8	1	0,86	0,73	4	0,41	0,74	1	12,5	1	14
PAINT ABSTRATO DA RV	CFM CENTURY XXI	CEIP	22	-0,5	0,26	20	6,3	0,43	2	-0,6	90	6,1	0,40	2	12,4	1	1,89	0,44	1	0,02	0,38	40	11,5	1	20
VIRADO DA QUINTA T.E	IGUACU DA PAGADOR	PO	507	-2,1	0,68	1	6,2	0,81	2	-2,9	100	2,4	0,62	15	8,5	4	0,04	0,79	40	0,12	0,38	15	5,1	10	74
QUALITAS SETE DE OURO	KULAL AJ	CEIP	33	-0,7	0,54	15	6,1	0,50	2	-0,6	90	0,2	0,46	40	6,3	10	1,55	0,48	1	0,12	0,49	15	7,3	5	52
FRACASSO (IZ)	CIVICO (IZ)	PO	179	-0,5	0,27	20	6,1	0,73	2	-0,6	90	-4,7	0,58	100	1,4	30	0,40	0,61	15	-0,06	0,28	80	-0,6	50	130
CFM ELITE 550	CFM MARTE	CEIP	554	-1,2	0,72	5	6,1	0,82	2	-0,6	90	5,6	0,65	2	11,7	1	0,26	0,80	20	0,18	0,64	10	8,4	3	43
CFM IBOPE	CFM CAPINEIRO	CEIP	250	1,3	0,65	100	6,0	0,75	2	1,2	10	8,1	0,72	1	14,1	1	1,93	0,73	1	0,57	0,74	1	17,6	1	3
BOLCHEVIQUE GR	GENETICO (IZ)	LA	349	0,0	0,73	40	5,8	0,77	3	-0,2	70	4,3	0,70	5	10,1	2	1,85	0,75	1	-0,04	0,74	70	9,4	2	35
CFM HERCULES	CFM ESPARTANO	CEIP	207	0,7	0,59	90	5,6	0,73	3	0,6	25	6,6	0,68	1	12,2	1	0,90	0,70	4	0,36	0,72	1	12,1	1	17
CFM CAPINEIRO	GIM DE GARCA	CEIP	91	0,6	0,56	80	5,6	0,61	3	0,7	20	8,5	0,56	1	14,1	1	0,95	0,59	3	0,42	0,59	1	14,0	1	10
QUALITAS GOITACA	KULAL AJ	CEIP	344	1,6	0,76	100	5,6	0,78	3	1,4	10	2,5	0,72	15	8,1	5	1,02	0,73	3	0,45	0,72	1	10,2	2	31

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento	Acurácia	Percentil	DEP Direta Peso Desmama	Acurácia	Percentil	Materno Total	Perc. Materno	DEP Ganho pós Desmama	Acurácia	Percentil	DEP Peso Sobrano	Percentil	DEP Perímetro Escrotal	Acurácia	Percentil	DEP Musculosidade	Acurácia	Percentil	Índice Qualitas	Percentil	Rank Geral
CFM HEBRAICO	CFM HEBREU	CEIP	83	0,7	0,16	80	4,8	0,59	5	0,6	25	12,7	0,48	1	17,5	1	1,44	0,50	1	0,27	0,57	3	16,7	1	5
CFM KILOBYTE	CFM CAPINEIRO	CEIP	113	1,3	0,50	100	8,8	0,66	1	1,2	10	11,1	0,62	1	19,8	1	0,82	0,63	4	0,48	0,66	1	17,3	1	4
PITMAN MJ DO SABIA	LEGAT M.J.OD	PO	26	-0,5	0,13	20	-1,2	0,42	80	-0,5	80	10,0	0,36	1	8,9	3	-0,16	0,32	70	-0,15	0,19	100	5,0	10	75
QUALITAS AMAZONAS	KULAL AJ	CEIP	91	-0,3	0,17	30	8,1	0,62	1	-0,4	80	10,0	0,58	1	18,1	1	1,12	0,62	2	0,60	0,59	1	18,0	1	1
CFM JIM	CFM ENSINO	CEIP	60	0,3	0,53	70	2,8	0,57	15	0,2	40	9,7	0,49	1	12,4	1	0,75	0,53	5	0,29	0,51	2	12,2	1	16
BERLOK DA EDWIGES	PRADESH	PO	124	0,9	0,71	90	8,3	0,68	1	0,8	20	9,4	0,60	1	17,7	1	0,35	0,65	15	-0,03	0,66	70	10,4	1	29
ESLAVO DA ELDORADO	LEGAT M.J.OD	PO	116	-1,0	0,12	10	2,4	0,62	20	-1,0	100	9,3	0,41	1	11,7	1	0,43	0,62	15	-0,09	0,23	90	7,8	4	48
KULAL AJ	CFM VISAO	CEIP	1472	-2,5	0,86	1	4,3	0,88	10	-2,9	100	9,1	0,83	1	13,3	1	2,36	0,86	1	0,57	0,85	1	17,9	1	2
CFM DIAMANTE	CFM JC094487	CEIP	1426	1,1	0,86	90	9,7	0,87	1	0,8	20	9,1	0,84	1	18,7	1	0,51	0,85	10	0,28	0,85	2	13,7	1	11
CFM ENSINO	CFM BARRINHA	CEIP	28	0,6	0,14	80	3,8	0,43	10	0,4	30	8,6	0,38	1	12,3	1	0,32	0,42	15	0,28	0,45	2	10,7	1	26
CFM CAPINEIRO	GIM DE GARCA	CEIP	91	0,6	0,56	80	5,6	0,61	3	0,7	20	8,5	0,56	1	14,1	1	0,95	0,59	3	0,42	0,59	1	14,0	1	10
CFM HEBREU	IPO MV	CEIP	193	-0,4	0,42	20	2,1	0,71	20	-0,3	80	8,5	0,69	1	10,6	2	0,69	0,70	10	0,10	0,72	15	9,4	2	37
QUALITAS ADRIATICO	KULAL AJ	CEIP	24	-1,4	0,16	4	7,9	0,44	1	-1,7	100	8,1	0,38	1	16,0	1	1,33	0,45	1	0,49	0,47	1	16,2	1	6
NUR MAHAL COL	LEGAT M.J.OD	PO	246	-3,8	0,15	1	3,8	0,72	10	-3,7	100	8,1	0,50	1	11,9	1	0,22	0,66	20	0,03	0,51	30	8,0	4	47
CFM IBOPE	CFM CAPINEIRO	CEIP	250	1,3	0,65	100	6,0	0,75	2	1,2	10	8,1	0,72	1	14,1	1	1,93	0,73	1	0,57	0,74	1	17,6	1	3
MARISCO (IZ)	ESCALDADO	PO	726	0,7	0,79	80	5,5	0,84	3	0,4	30	8,0	0,80	1	13,5	1	0,02	0,82	40	0,48	0,83	1	11,9	1	19
CFM CENTURY XXI	CFM EL594689	CEIP	492	-0,9	0,75	10	5,3	0,81	4	-1,0	100	7,4	0,73	1	12,7	1	1,46	0,78	1	-0,02	0,74	60	10,7	1	24
QUALITAS PENTA	KULAL AJ	CEIP	30	-0,9	0,53	10	2,6	0,48	15	-1,1	100	7,4	0,43	1	10,0	2	1,70	0,49	1	0,45	0,47	1	14,2	1	9
SHEIK TE RF	PINOKIO DA TM	PO	107	2,2	0,46	100	-0,1	0,64	60	2,1	2	7,3	0,34	1	7,2	10	-0,26	0,57	80	-0,12	0,36	100	3,5	15	93
CFM PAPUDO	FAULAD DA SC	CEIP	314	5,7	0,61	100	3,6	0,78	10	5,4	1	7,2	0,71	1	10,7	2	1,34	0,75	1	0,06	0,25	20	10,2	2	30
ZEFEC ABDALA	LUDY DE GARCA	PO	237	2,6	0,46	100	4,4	0,72	10	2,1	2	7,0	0,49	1	11,4	1	-0,15	0,73	70	-0,01	0,34	50	6,1	10	56
CFM JOSEPH	CFM DIAMANTE	CEIP	236	1,2	0,72	100	4,5	0,73	10	0,9	15	7,0	0,67	1	11,5	1	0,73	0,68	5	0,24	0,68	4	10,5	1	28
CFM HALTERES	CFM TIETE	CEIP	70	1,7	0,56	100	3,4	0,55	10	1,4	5	6,9	0,48	1	10,4	2	1,14	0,52	2	0,38	0,53	1	12,3	1	15
QUALITAS GOL	RM NELORE	CEIP	31	1,1	0,52	90	3,2	0,47	15	1,1	10	6,6	0,42	1	9,8	2	0,69	0,45	10	0,38	0,47	1	10,9	1	22
CFM HERCULES	CFM ESPARTANO	CEIP	207	0,7	0,59	90	5,6	0,73	3	0,6	25	6,6	0,68	1	12,2	1	0,90	0,70	4	0,36	0,72	1	12,1	1	17
CFM JEQUITIBA	CFM GAVIAO	CEIP	67	1,0	0,56	90	11,5	0,57	1	0,9	15	6,4	0,49	1	17,9	1	0,46	0,55	10	0,69	0,51	1	15,9	1	7
CFM COLISEU	CFM TIETE	CEIP	281	2,0	0,43	100	6,4	0,76	2	1,8	2	6,4	0,71	1	12,8	1	0,86	0,73	4	0,41	0,74	1	12,5	1	14
CFM ESPECIAL	CFM TIETE	CEIP	154	1,8	0,59	100	6,6	0,70	2	1,5	4	6,3	0,67	2	12,9	1	1,47	0,65	1	0,53	0,70	1	15,1	1	8
QUALITAS DI 936	CFM DIAMANTE	CEIP	92	0,3	0,57	70	5,6	0,63	3	0,3	40	6,2	0,53	2	11,8	1	-0,13	0,57	60	0,15	0,53	10	7,4	4	50
GANGSTER DA SM	LUDY DE GARCA	PO	167	1,3	0,76	100	1,4	0,71	30	1,0	15	6,2	0,61	2	7,6	5	0,14	0,62	25	0,02	0,74	40	5,5	10	70
FRONTEIRO DA FUNDEIO	GENETICO (IZ)	CEIP	28	2,6	0,20	100	9,1	0,31	1	2,4	1	6,1	0,26	2	15,2	1	0,98	0,30	3	0,29	0,28	2	12,6	1	13
PAINT 375 SURYA	DAIRUT DA BONS	CEIP	22	1,1	0,24	90	4,0	0,42	10	1,2	10	6,1	0,39	2	10,1	2	0,21	0,42	20	-0,03	0,38	70	6,1	10	57
PAINT ABSTRATO DA RV	CFM CENTURY XXI	CEIP	22	-0,5	0,26	20	6,3	0,43	2	-0,6	90	6,1	0,40	2	12,4	1	1,89	0,44	1	0,02	0,38	40	11,5	1	20
CFM KALITAS	CFM GRATIFICANTE	CEIP	101	-0,1	0,44	40	9,5	0,63	1	-0,2	70	6,0	0,60	2	15,5	1	1,03	0,62	3	0,18	0,64	10	11,9	1	18
JAROW GRANJA REZENDE	VINDOURO (IZ)	PO	69	0,9	0,29	90	4,0	0,59	10	0,7	20	5,9	0,50	2	9,9	2	-0,39	0,55	90	0,11	0,40	15	5,7	10	67
DIAGO DE CV	RAPILHO DA SI	PO	226	0,1	0,61	60	1,5	0,70	25	0,1	50	5,8	0,61	2	7,4	10	0,07	0,66	30	-0,07	0,66	90	4,3	15	82
PACARA IZ	MOSCOU (IZ)	PO	76	0,0	0,05	40	2,8	0,58	15	-0,1	70	5,8	0,47	2	8,6	4	-0,51	0,53	100	0,18	0,53	10	5,4	10	71
CFM SF010399	CFM CENTURY XXI	CEIP	78	-0,8	0,63	15	4,0	0,47	10	-0,9	90	5,8	0,40	2	9,7	3	1,30	0,42	1	0,20	0,45	5	10,5	1	27
CFM ELITE 550	CFM MARTE	CEIP	554	-1,2	0,72	5	6,1	0,82	2	-0,6	90	5,6	0,65	2	11,7	1	0,26	0,80	20	0,18	0,64	10	8,4	3	43

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento			DEP Direta Peso Desmama			Materno Total		DEP Ganho pós Desmama			DEP Peso Sobreano		DEP Perimetro Escrotal			DEP Musculosidade			Índice Qualitas		Rank Geral
				Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	Materno	Perc. Materno	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	DEP	Acurácia	Percentil	Índice Qualitas	Percentil	
CFM KILOBYTE	CFM CAPINEIRO	CEIP	113	1,3	0,50	100	8,8	0,66	1	1,2	10	11,1	0,62	1	19,8	1	0,82	0,63	4	0,48	0,66	1	17,3	1	4
CFM DIAMANTE	CFM JC094487	CEIP	1426	1,1	0,86	90	9,7	0,87	1	0,8	20	9,1	0,84	1	18,7	1	0,51	0,85	10	0,28	0,85	2	13,7	1	11
QUALITAS AMAZONAS	KULAL AJ	CEIP	91	-0,3	0,17	30	8,1	0,62	1	-0,4	80	10,0	0,58	1	18,1	1	1,12	0,62	2	0,60	0,59	1	18,0	1	1
CFM JEQUITIBA	CFM GAVIAO	CEIP	67	1,0	0,56	90	11,5	0,57	1	0,9	15	6,4	0,49	1	17,9	1	0,46	0,55	10	0,69	0,51	1	15,9	1	7
BERLOK DA EDWIGES	PRADESH	PO	124	0,9	0,71	90	8,3	0,68	1	0,8	20	9,4	0,60	1	17,7	1	0,35	0,65	15	-0,03	0,66	70	10,4	1	29
CFM HEBRAICO	CFM HEBREU	CEIP	83	0,7	0,16	80	4,8	0,59	5	0,6	25	12,7	0,48	1	17,5	1	1,44	0,50	1	0,27	0,57	3	16,7	1	5
QUALITAS ADRIATICO	KULAL AJ	CEIP	24	-1,4	0,16	4	7,9	0,44	1	-1,7	100	8,1	0,38	1	16,0	1	1,33	0,45	1	0,49	0,47	1	16,2	1	6
CFM KALITAS	CFM GRATIFICANTE	CEIP	101	-0,1	0,44	40	9,5	0,63	1	-0,2	70	6,0	0,60	2	15,5	1	1,03	0,62	3	0,18	0,64	10	11,9	1	18
PROVADOR (IZ)	MARISCO (IZ)	PO	102	0,4	0,38	70	12,7	0,63	1	0,2	40	2,8	0,57	15	15,5	1	0,30	0,57	20	0,42	0,62	1	11,0	1	21
QUARK DA COL	ZEFEC ABDALA	PO	59	1,3	0,57	100	10,3	0,40	1	1,0	10	5,0	0,33	3	15,4	1	0,56	0,37	10	0,24	0,36	4	10,8	1	23
FRONTEIRO DA FUNDEIO	GENETICO (IZ)	CEIP	28	2,6	0,20	100	9,1	0,31	1	2,4	1	6,1	0,26	2	15,2	1	0,98	0,30	3	0,29	0,28	2	12,6	1	13
CFM IBOPE	CFM CAPINEIRO	CEIP	250	1,3	0,65	100	6,0	0,75	2	1,2	10	8,1	0,72	1	14,1	1	1,93	0,73	1	0,57	0,74	1	17,6	1	3
CFM CAPINEIRO	GIM DE GARCA	CEIP	91	0,6	0,56	80	5,6	0,61	3	0,7	20	8,5	0,56	1	14,1	1	0,95	0,59	3	0,42	0,59	1	14,0	1	10
DAIRUT DA BONS	GIM DE GARCA	PO	140	0,0	0,36	40	9,9	0,70	1	0,2	50	4,1	0,58	10	14,0	1	0,86	0,66	4	0,06	0,34	20	9,3	2	38
MARISCO (IZ)	ESCALDADO	PO	726	0,7	0,79	80	5,5	0,84	3	0,4	30	8,0	0,80	1	13,5	1	0,02	0,82	40	0,48	0,83	1	11,9	1	19
KULAL AJ	CFM VISAO	CEIP	1472	-2,5	0,86	1	4,3	0,88	10	-2,9	100	9,1	0,83	1	13,3	1	2,36	0,86	1	0,57	0,85	1	17,9	1	2
GABINETE (IZ)	CADUCO (IZ)	PO	372	-1,4	0,71	4	10,9	0,80	1	-1,6	100	2,3	0,73	15	13,2	1	-0,31	0,75	90	0,19	0,72	10	6,5	10	55
CFM ESPECIAL	CFM TIETE	CEIP	154	1,8	0,59	100	6,6	0,70	2	1,5	4	6,3	0,67	2	12,9	1	1,47	0,65	1	0,53	0,70	1	15,1	1	8
CFM COLISEU	CFM TIETE	CEIP	281	2,0	0,43	100	6,4	0,76	2	1,8	2	6,4	0,71	1	12,8	1	0,86	0,73	4	0,41	0,74	1	12,5	1	14
CFM CENTURY XXI	CFM EL594689	CEIP	492	-0,9	0,75	10	5,3	0,81	4	-1,0	100	7,4	0,73	1	12,7	1	1,46	0,78	1	-0,02	0,74	60	10,7	1	24
CFM JIM	CFM ENSINO	CEIP	60	0,3	0,53	70	2,8	0,57	15	0,2	40	9,7	0,49	1	12,4	1	0,75	0,53	5	0,29	0,51	2	12,2	1	16
PAINT ABSTRATO DA RV	CFM CENTURY XXI	CEIP	22	-0,5	0,26	20	6,3	0,43	2	-0,6	90	6,1	0,40	2	12,4	1	1,89	0,44	1	0,02	0,38	40	11,5	1	20
CFM ENSINO	CFM BARRINHA	CEIP	28	0,6	0,14	80	3,8	0,43	10	0,4	30	8,6	0,38	1	12,3	1	0,32	0,42	15	0,28	0,45	2	10,7	1	26
CFM HERCULES	CFM ESPARTANO	CEIP	207	0,7	0,59	90	5,6	0,73	3	0,6	25	6,6	0,68	1	12,2	1	0,90	0,70	4	0,36	0,72	1	12,1	1	17
NUR MAHAL COL	LEGAT M.J.OD	PO	246	-3,8	0,15	1	3,8	0,72	10	-3,7	100	8,1	0,50	1	11,9	1	0,22	0,66	20	0,03	0,51	30	8,0	4	47
QUALITAS DI 936	CFM DIAMANTE	CEIP	92	0,3	0,57	70	5,6	0,63	3	0,3	40	6,2	0,53	2	11,8	1	-0,13	0,57	60	0,15	0,53	10	7,4	4	50
ESLAVO DA ELDORADO	LEGAT M.J.OD	PO	116	-1,0	0,12	10	2,4	0,62	20	-1,0	100	9,3	0,41	1	11,7	1	0,43	0,62	15	-0,09	0,23	90	7,8	4	48
CFM ELITE 550	CFM MARTE	CEIP	554	-1,2	0,72	5	6,1	0,82	2	-0,6	90	5,6	0,65	2	11,7	1	0,26	0,80	20	0,18	0,64	10	8,4	3	43
CFM JOSEPH	CFM DIAMANTE	CEIP	236	1,2	0,72	100	4,5	0,73	10	0,9	15	7,0	0,67	1	11,5	1	0,73	0,68	5	0,24	0,68	4	10,5	1	28
CFM KOBEBEEF	CFM DIAMANTE	CEIP	195	1,1	0,63	90	9,1	0,73	1	0,8	15	2,4	0,68	15	11,4	1	0,95	0,70	3	0,27	0,72	3	9,7	2	33
GENETICO (IZ)	GIM DE GARCA	PO	195	-0,5	0,64	20	8,3	0,74	1	-0,7	90	3,0	0,67	10	11,4	1	0,90	0,73	4	0,16	0,62	10	8,9	3	39
ZEFEC ABDALA	LUDY DE GARCA	PO	237	2,6	0,46	100	4,4	0,72	10	2,1	2	7,0	0,49	1	11,4	1	-0,15	0,73	70	-0,01	0,34	50	6,1	10	56
ANIL CM	GIM DE GARCA	PO	248	2,7	0,72	100	7,2	0,75	1	2,3	1	3,8	0,67	10	10,9	2	1,02	0,69	3	0,09	0,64	15	8,6	3	41
CFM PAPUDO	FAULAD DA SC	CEIP	314	5,7	0,61	100	3,6	0,78	10	5,4	1	7,2	0,71	1	10,7	2	1,34	0,75	1	0,06	0,25	20	10,2	2	30
TANGO (MN)	TANGO 1804	PO	81	1,6	0,62	100	8,5	0,62	1	1,2	10	2,3	0,52	15	10,7	2	0,19	0,56	25	0,08	0,34	20	5,9	10	61
CFM HEBREU	IPO MV	CEIP	193	-0,4	0,42	20	2,1	0,71	20	-0,3	80	8,5	0,69	1	10,6	2	0,69	0,70	10	0,10	0,72	15	9,4	2	37
CFM HALTERES	CFM TIETE	CEIP	70	1,7	0,56	100	3,4	0,55	10	1,4	5	6,9	0,48	1	10,4	2	1,14	0,52	2	0,38	0,53	1	12,3	1	15
MILAO DA FUNDEIO	GABINETE (IZ)	LA	316	1,8	0,63	100	8,1	0,78	1	1,6	4	2,2	0,67	15	10,3	2	0,59	0,72	10	0,39	0,53	1	9,4	2	36
PAINT 375 SURYA	DAIRUT DA BONS	CEIP	22	1,1	0,24	90	4,0	0,42	10	1,2	10	6,1	0,39	2	10,1	2	0,21	0,42	20	-0,03	0,38	70	6,1	10	57

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento	Acurácia	Percentil	DEP Direta Peso Desmama	Acurácia	Percentil	Materno Total	Perc. Materno	DEP Ganho pós Desmama	Acurácia	Percentil	DEP Peso Sobreano	Percentil	DEP Perímetro Escrotal	Acurácia	Percentil	DEP Musculosidade	Acurácia	Percentil	Índice Qualitas	Percentil	Rank Geral
KULAL AJ	CFM VISAO	CEIP	1472	-2,5	0,86	1	4,3	0,88	10	-2,9	100	9,1	0,83	1	13,3	1	2,36	0,86	1	0,57	0,85	1	17,9	1	2
CFM IBOPE	CFM CAPINEIRO	CEIP	250	1,3	0,65	100	6,0	0,75	2	1,2	10	8,1	0,72	1	14,1	1	1,93	0,73	1	0,57	0,74	1	17,6	1	3
BOLCHEVIQUE GR	GENETICO (IZ)	LA	349	0,0	0,73	40	5,8	0,77	3	-0,2	70	4,3	0,70	5	10,1	2	1,85	0,75	1	-0,04	0,74	70	9,4	2	35
CFM FENOMENO	ZEFEC ABDALA	CEIP	398	1,3	0,72	100	3,6	0,79	10	1,0	10	4,6	0,76	4	8,2	4	1,85	0,76	1	-0,12	0,79	100	8,2	3	45
CFM ESPECIAL	CFM TIETE	CEIP	154	1,8	0,59	100	6,6	0,70	2	1,5	4	6,3	0,67	2	12,9	1	1,47	0,65	1	0,53	0,70	1	15,1	1	8
CFM CENTURY XXI	CFM EL594689	CEIP	492	-0,9	0,75	10	5,3	0,81	4	-1,0	100	7,4	0,73	1	12,7	1	1,46	0,78	1	-0,02	0,74	60	10,7	1	24
CFM HEBRAICO	CFM HEBREU	CEIP	83	0,7	0,16	80	4,8	0,59	5	0,6	25	12,7	0,48	1	17,5	1	1,44	0,50	1	0,27	0,57	3	16,7	1	5
CFM PAPUDO	FAULAD DA SC	CEIP	314	5,7	0,61	100	3,6	0,78	10	5,4	1	7,2	0,71	1	10,7	2	1,34	0,75	1	0,06	0,25	20	10,2	2	30
CFM SF010399	CFM CENTURY XXI	CEIP	78	-0,8	0,63	15	4,0	0,47	10	-0,9	90	5,8	0,40	2	9,7	3	1,30	0,42	1	0,20	0,45	5	10,5	1	27
CFM HALTERES	CFM TIETE	CEIP	70	1,7	0,56	100	3,4	0,55	10	1,4	5	6,9	0,48	1	10,4	2	1,14	0,52	2	0,38	0,53	1	12,3	1	15
QUALITAS AMAZONAS	KULAL AJ	CEIP	91	-0,3	0,17	30	8,1	0,62	1	-0,4	80	10,0	0,58	1	18,1	1	1,12	0,62	2	0,60	0,59	1	18,0	1	1
CFM KALITAS	CFM GRATIFICANTE	CEIP	101	-0,1	0,44	40	9,5	0,63	1	-0,2	70	6,0	0,60	2	15,5	1	1,03	0,62	3	0,18	0,64	10	11,9	1	18
QUALITAS ROBUSTO	MILAO DA FUNDEIO	CEIP	126	1,6	0,50	100	8,7	0,68	1	1,4	5	0,5	0,64	30	9,2	3	1,03	0,66	3	0,27	0,68	3	8,5	3	42
QUALITAS GOITACA	KULAL AJ	CEIP	344	1,6	0,76	100	5,6	0,78	3	1,4	10	2,5	0,72	15	8,1	5	1,02	0,73	3	0,45	0,72	1	10,2	2	31
ANIL CM	GIM DE GARCA	PO	248	2,7	0,72	100	7,2	0,75	1	2,3	1	3,8	0,67	10	10,9	2	1,02	0,69	3	0,09	0,64	15	8,6	3	41
CFM CAPINEIRO	GIM DE GARCA	CEIP	91	0,6	0,56	80	5,6	0,61	3	0,7	20	8,5	0,56	1	14,1	1	0,95	0,59	3	0,42	0,59	1	14,0	1	10
CFM KOBEBEEF	CFM DIAMANTE	CEIP	195	1,1	0,63	90	9,1	0,73	1	0,8	15	2,4	0,68	15	11,4	1	0,95	0,70	3	0,27	0,72	3	9,7	2	33
CFM TIETE	FAULAD DA SC	CEIP	577	3,7	0,72	100	2,8	0,83	15	3,3	1	5,4	0,78	2	8,2	4	0,91	0,80	3	0,34	0,72	1	10,0	2	32
CFM HERCULES	CFM ESPARTANO	CEIP	207	0,7	0,59	90	5,6	0,73	3	0,6	25	6,6	0,68	1	12,2	1	0,90	0,70	4	0,36	0,72	1	12,1	1	17
GENETICO (IZ)	GIM DE GARCA	PO	195	-0,5	0,64	20	8,3	0,74	1	-0,7	90	3,0	0,67	10	11,4	1	0,90	0,73	4	0,16	0,62	10	8,9	3	39
PAINT C131	GENETICO (IZ)	CEIP	200	-0,5	0,62	20	4,6	0,72	5	-0,5	90	-1,4	0,61	90	3,2	20	0,87	0,67	4	0,12	0,66	15	3,9	15	87
CFM COLISEU	CFM TIETE	CEIP	281	2,0	0,43	100	6,4	0,76	2	1,8	2	6,4	0,71	1	12,8	1	0,86	0,73	4	0,41	0,74	1	12,5	1	14
DAIRUT DA BONS	GIM DE GARCA	PO	140	0,0	0,36	40	9,9	0,70	1	0,2	50	4,1	0,58	10	14,0	1	0,86	0,66	4	0,06	0,34	20	9,3	2	38
CFM KILOBYTE	CFM CAPINEIRO	CEIP	113	1,3	0,50	100	8,8	0,66	1	1,2	10	11,1	0,62	1	19,8	1	0,82	0,63	4	0,48	0,66	1	17,3	1	4
PRECOCE 2899 AJ	GENETICO (IZ)	CEIP	319	-0,6	0,70	20	7,2	0,73	1	-0,6	90	-0,9	0,62	80	6,3	10	0,79	0,71	4	0,08	0,59	20	4,7	10	78
CFM JIM	CFM ENSINO	CEIP	60	0,3	0,53	70	2,8	0,57	15	0,2	40	9,7	0,49	1	12,4	1	0,75	0,53	5	0,29	0,51	2	12,2	1	16
CFM JOSEPH	CFM DIAMANTE	CEIP	236	1,2	0,72	100	4,5	0,73	10	0,9	15	7,0	0,67	1	11,5	1	0,73	0,68	5	0,24	0,68	4	10,5	1	28
SOLIMOES AJ	1646 DA MN	CEIP	93	-0,7	0,61	15	2,5	0,61	20	-0,6	90	3,6	0,50	10	6,1	10	0,73	0,55	5	0,34	0,53	1	8,2	3	44
CFM HEBREU	IPO MV	CEIP	193	-0,4	0,42	20	2,1	0,71	20	-0,3	80	8,5	0,69	1	10,6	2	0,69	0,70	10	0,10	0,72	15	9,4	2	37
ENLEVO DA MORUNGABA	PANAGPUR AL PAUL.	PO	55	0,7	0,42	90	3,2	0,51	15	0,6	25	2,7	0,41	15	5,9	10	0,62	0,44	10	-0,13	0,49	100	3,5	15	92
MILAO DA FUNDEIO	GABINETE (IZ)	LA	316	1,8	0,63	100	8,1	0,78	1	1,6	4	2,2	0,67	15	10,3	2	0,59	0,72	10	0,39	0,53	1	9,4	2	36
CFM ARAXÁ	LUDY DE GARCA	CEIP	462	3,0	0,48	100	4,0	0,79	10	2,9	1	-0,9	0,66	70	3,1	20	0,57	0,77	10	0,08	0,34	20	3,0	20	99
QUARK DA COL	ZEFEC ABDALA	PO	59	1,3	0,57	100	10,3	0,40	1	1,0	10	5,0	0,33	3	15,4	1	0,56	0,37	10	0,24	0,36	4	10,8	1	23
NABHU DO PILAR	LUDY DE GARCA	PO	85	2,9	0,38	100	3,1	0,62	15	2,7	1	-0,8	0,44	70	2,4	25	0,56	0,53	10	0,06	0,23	20	2,5	20	102
JOGO (IZ)	GENETICO (IZ)	PO	576	-1,0	0,43	10	1,2	0,82	30	-1,1	100	5,0	0,59	3	6,1	10	0,54	0,80	10	0,05	0,32	25	5,7	10	64
CFM DIAMANTE	CFM JC094487	CEIP	1426	1,1	0,86	90	9,7	0,87	1	0,8	20	9,1	0,84	1	18,7	1	0,51	0,85	10	0,28	0,85	2	13,7	1	11
DIAMON DA BONS.	SAMURAI	PO	57	-0,7	0,29	15	6,8	0,54	2	-0,7	90	0,9	0,37	25	7,8	5	0,51	0,52	10	0,19	0,17	10	6,1	10	59
TARON DA BONSUCESSO	POLONES	PO	101	2,6	0,57	100	4,0	0,64	10	3,0	1	4,8	0,53	3	8,8	3	0,47	0,60	10	0,08	0,28	20	6,8	5	53
CFM JEQUITIBA	CFM GAVIAO	CEIP	67	1,0	0,56	90	11,5	0,57	1	0,9	15	6,4	0,49	1	17,9	1	0,46	0,55	10	0,69	0,51	1	15,9	1	7

Nome do Touro	Pai	Categoria	Filhos	DEP Peso Nascimento	Acurácia	Percentil	DEP Direta Peso Desmama	Acurácia	Percentil	Materno Total	Perc. Materno	DEP Ganho pós Desmama	Acurácia	Percentil	DEP Peso Sobreano	Percentil	DEP Perímetro Escrotal	Acurácia	Percentil	DEP Musculosidade	Acurácia	Percentil	Índice Qualitas	Percentil	Rank Geral
CFM JEQUITIBA	CFM GAVIAO	CEIP	67	1,0	0,56	90	11,5	0,57	1	0,9	15	6,4	0,49	1	17,9	1	0,46	0,55	10	0,69	0,51	1	15,9	1	7
QUALITAS AMAZONAS	KULAL AJ	CEIP	91	-0,3	0,17	30	8,1	0,62	1	-0,4	80	10,0	0,58	1	18,1	1	1,12	0,62	2	0,60	0,59	1	18,0	1	1
KULAL AJ	CFM VISAO	CEIP	1472	-2,5	0,86	1	4,3	0,88	10	-2,9	100	9,1	0,83	1	13,3	1	2,36	0,86	1	0,57	0,85	1	17,9	1	2
CFM IBOPE	CFM CAPINEIRO	CEIP	250	1,3	0,65	100	6,0	0,75	2	1,2	10	8,1	0,72	1	14,1	1	1,93	0,73	1	0,57	0,74	1	17,6	1	3
CFM ESPECIAL	CFM TIETE	CEIP	154	1,8	0,59	100	6,6	0,70	2	1,5	4	6,3	0,67	2	12,9	1	1,47	0,65	1	0,53	0,70	1	15,1	1	8
QUALITAS ADRIATICO	KULAL AJ	CEIP	24	-1,4	0,16	4	7,9	0,44	1	-1,7	100	8,1	0,38	1	16,0	1	1,33	0,45	1	0,49	0,47	1	16,2	1	6
CFM KILOBYTE	CFM CAPINEIRO	CEIP	113	1,3	0,50	100	8,8	0,66	1	1,2	10	11,1	0,62	1	19,8	1	0,82	0,63	4	0,48	0,66	1	17,3	1	4
MARISCO (IZ)	ESCALDADO	PO	726	0,7	0,79	80	5,5	0,84	3	0,4	30	8,0	0,80	1	13,5	1	0,02	0,82	40	0,48	0,83	1	11,9	1	19
QUALITAS PENTA	KULAL AJ	CEIP	30	-0,9	0,53	10	2,6	0,48	15	-1,1	100	7,4	0,43	1	10,0	2	1,70	0,49	1	0,45	0,47	1	14,2	1	9
QUALITAS GOITACA	KULAL AJ	CEIP	344	1,6	0,76	100	5,6	0,78	3	1,4	10	2,5	0,72	15	8,1	5	1,02	0,73	3	0,45	0,72	1	10,2	2	31
CFM CAPINEIRO	GIM DE GARCA	CEIP	91	0,6	0,56	80	5,6	0,61	3	0,7	20	8,5	0,56	1	14,1	1	0,95	0,59	3	0,42	0,59	1	14,0	1	10
PROVADOR (IZ)	MARISCO (IZ)	PO	102	0,4	0,38	70	12,7	0,63	1	0,2	40	2,8	0,57	15	15,5	1	0,30	0,57	20	0,42	0,62	1	11,0	1	21
CFM COLISEU	CFM TIETE	CEIP	281	2,0	0,43	100	6,4	0,76	2	1,8	2	6,4	0,71	1	12,8	1	0,86	0,73	4	0,41	0,74	1	12,5	1	14
MILAO DA FUNDEIO	GABINETE (IZ)	LA	316	1,8	0,63	100	8,1	0,78	1	1,6	4	2,2	0,67	15	10,3	2	0,59	0,72	10	0,39	0,53	1	9,4	2	36
CFM HALTERES	CFM TIETE	CEIP	70	1,7	0,56	100	3,4	0,55	10	1,4	5	6,9	0,48	1	10,4	2	1,14	0,52	2	0,38	0,53	1	12,3	1	15
QUALITAS GOL	RM NELORE	CEIP	31	1,1	0,52	90	3,2	0,47	15	1,1	10	6,6	0,42	1	9,8	2	0,69	0,45	10	0,38	0,47	1	10,9	1	22
CFM HERCULES	CFM ESPARTANO	CEIP	207	0,7	0,59	90	5,6	0,73	3	0,6	25	6,6	0,68	1	12,2	1	0,90	0,70	4	0,36	0,72	1	12,1	1	17
CFM TIETE	FAULAD DA SC	CEIP	577	3,7	0,72	100	2,8	0,83	15	3,3	1	5,4	0,78	2	8,2	4	0,91	0,80	3	0,34	0,72	1	10,0	2	32
SOLIMÕES AJ	1646 DA MN	CEIP	93	-0,7	0,61	15	2,5	0,61	20	-0,6	90	3,6	0,50	10	6,1	10	0,73	0,55	5	0,34	0,53	1	8,2	3	44
MAREL (IZ)	ESCALDADO	PO	566	2,9	0,77	100	3,8	0,82	10	2,5	1	0,8	0,69	25	4,6	15	0,14	0,80	25	0,34	0,62	1	5,2	10	72
FRONTEIRO DA FUNDEIO	GENETICO (IZ)	CEIP	28	2,6	0,20	100	9,1	0,31	1	2,4	1	6,1	0,26	2	15,2	1	0,98	0,30	3	0,29	0,28	2	12,6	1	13
CFM JIM	CFM ENSINO	CEIP	60	0,3	0,53	70	2,8	0,57	15	0,2	40	9,7	0,49	1	12,4	1	0,75	0,53	5	0,29	0,51	2	12,2	1	16
CFM DIAMANTE	CFM JC094487	CEIP	1426	1,1	0,86	90	9,7	0,87	1	0,8	20	9,1	0,84	1	18,7	1	0,51	0,85	10	0,28	0,85	2	13,7	1	11
CFM ENSINO	CFM BARRINHA	CEIP	28	0,6	0,14	80	3,8	0,43	10	0,4	30	8,6	0,38	1	12,3	1	0,32	0,42	15	0,28	0,45	2	10,7	1	26
CFM HEBRAICO	CFM HEBREU	CEIP	83	0,7	0,16	80	4,8	0,59	5	0,6	25	12,7	0,48	1	17,5	1	1,44	0,50	1	0,27	0,57	3	16,7	1	5
CFM KOBEBEEF	CFM DIAMANTE	CEIP	195	1,1	0,63	90	9,1	0,73	1	0,8	15	2,4	0,68	15	11,4	1	0,95	0,70	3	0,27	0,72	3	9,7	2	33
QUALITAS ROBUSTO	MILAO DA FUNDEIO	CEIP	126	1,6	0,50	100	8,7	0,68	1	1,4	5	0,5	0,64	30	9,2	3	1,03	0,66	3	0,27	0,68	3	8,5	3	42
QUARK DA COL	ZEFEC ABDALA	PO	59	1,3	0,57	100	10,3	0,40	1	1,0	10	5,0	0,33	3	15,4	1	0,56	0,37	10	0,24	0,36	4	10,8	1	23
CFM JOSEPH	CFM DIAMANTE	CEIP	236	1,2	0,72	100	4,5	0,73	10	0,9	15	7,0	0,67	1	11,5	1	0,73	0,68	5	0,24	0,68	4	10,5	1	28
SPIX AJ	GENETICO (IZ)	CEIP	23	-0,2	0,14	30	12,9	0,39	1	-0,4	80	1,2	0,33	25	14,1	1	1,28	0,40	1	0,22	0,38	4	10,7	1	25
CFM SF010399	CFM CENTURY XXI	CEIP	78	-0,8	0,63	15	4,0	0,47	10	-0,9	90	5,8	0,40	2	9,7	3	1,30	0,42	1	0,20	0,45	5	10,5	1	27
GABINETE (IZ)	CADUCO (IZ)	PO	372	-1,4	0,71	4	10,9	0,80	1	-1,6	100	2,3	0,73	15	13,2	1	-0,31	0,75	90	0,19	0,72	10	6,5	10	55
CFM KALITAS	CFM GRATIFICANTE	CEIP	101	-0,1	0,44	40	9,5	0,63	1	-0,2	70	6,0	0,60	2	15,5	1	1,03	0,62	3	0,18	0,64	10	11,9	1	18
CFM ELITE 550	CFM MARTE	CEIP	554	-1,2	0,72	5	6,1	0,82	2	-0,6	90	5,6	0,65	2	11,7	1	0,26	0,80	20	0,18	0,64	10	8,4	3	43
PACARA IZ	MOSCOU (IZ)	PO	76	0,0	0,05	40	2,8	0,58	15	-0,1	70	5,8	0,47	2	8,6	4	-0,51	0,53	100	0,18	0,53	10	5,4	10	71
QUALITAS DI 936	CFM DIAMANTE	CEIP	92	0,3	0,57	70	5,6	0,63	3	0,3	40	6,2	0,53	2	11,8	1	-0,13	0,57	60	0,15	0,53	10	7,4	4	50
CORINGA DA GR	LUDY DE GARCA	PO	127	1,2	0,51	100	6,8	0,64	2	1,1	10	2,5	0,60	15	9,3	3	0,10	0,61	30	0,15	0,59	10	5,8	10	63
QUALITAS SETE DE OURO	KULAL AJ	CEIP	33	-0,7	0,54	15	6,1	0,50	2	-0,6	90	0,2	0,46	40	6,3	10	1,55	0,48	1	0,12	0,49	15	7,3	5	52
PAINT C131	GENETICO (IZ)	CEIP	200	-0,5	0,62	20	4,6	0,72	5	-0,5	90	-1,4	0,61	90	3,2	20	0,87	0,67	4	0,12	0,66	15	3,9	15	87

Sumário Funcional Completo

Somente touros com mais de 20 filhos avaliados funcionalmente



QUALITAS

AJ 442498 **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,7	0,61	15%
Peso desmama direto (kg)	-0,7	0,53	70%
Peso desmama materno (kg)	-0,8	0,01	90%
Materno total (kg)	-0,8		80%
Ganho pós desmama (kg)	2,7	0,48	15%
Peso ao sobreano (kg)	2,1		25%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,32	0,47	90%
Musculosidade sobreano (pt)	0,03	0,49	30%

Índice Qualitas

1,1

Percentil 30%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,00	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,01	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,00	0,51	Baixo						Alto
Ossatura	0,03	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	0,16	0,49	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,10	0,44	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,32	0,19	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,08	0,30	Alta						Baixa
Musculosidade	0,03	0,49	Pouca						Muita
Pigmentação	0,04	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	0,13	0,51	Pouca						Muita
Reprodução	-0,10	0,51	Fraca						Forte
Temperamento	-0,02	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	-0,12	0,30	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

GABINETE (IZ)	CADUCO (IZ)
Linha Paterna	NAIRANGA
RG 989190	
Linha Materna	

ANIL CM **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	2,7	0,72	100%
Peso desmama direto (kg)	7,2	0,75	1%
Peso desmama materno (kg)	2,3	0,29	1%
Materno total (kg)	6,2		1%
Ganho pós desmama (kg)	3,8	0,67	10%
Peso ao sobreano (kg)	10,9		2%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,02	0,69	3%
Musculosidade sobreano (pt)	0,09	0,64	15%

Índice Qualitas

8,6

Percentil 3%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,08	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	0,07	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,17	0,62	Baixo						Alto
Ossatura	0,12	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	0,14	0,62	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,08	0,38	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,17	0,29	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,02	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	0,09	0,64	Pouca						Muita
Pigmentação	0,17	0,38	Pouca						Muita
Profundidade	-0,09	0,44	Pouca						Muita
Reprodução	0,18	0,63	Fraca						Forte
Temperamento	0,01	0,36	Bravo						Calmo
Úbere	0,08	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

GIM DE GARCA	DUMU
Linha Paterna	DAHI
AGAI DO CM	KUBAR
Linha Materna	BRASA

BERLOK DA EDWIGES **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,9	0,71	90%
Peso desmama direto (kg)	8,3	0,68	1%
Peso desmama materno (kg)	0,8	0,01	20%
Materno total (kg)	5,3		1%
Ganho pós desmama (kg)	9,4	0,60	1%
Peso ao sobreano (kg)	17,7		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,35	0,65	15%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,03	0,66	70%

Índice Qualitas
10,4
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,09	0,35	Inclinada						Plana
Aprumos	0,03	0,48	Curvo						Retos
Frame	0,18	0,65	Baixo						Alto
Ossatura	0,03	0,52	Pouca						Muita
Umbigo	-0,06	0,66	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,19	0,52	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,21	0,17	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,03	0,37	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,03	0,66	Pouca						Muita
Pigmentação	0,06	0,58	Pouca						Muita
Profundidade	-0,13	0,58	Pouca						Muita
Reprodução	-0,03	0,67	Fraca						Forte
Temperamento	-0,06	0,55	Bravo						Calmo
Úbere	-0,02	0,34	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

IGUACU DA PAGADOR	
PRADESH	
Linha Paterna	FAZENDEIRA
GIM DE GARCA	
REDAMAR DA PAUL	
Linha Materna	NOIRA DA PAUL.

BOLCHEVIQUE GR **LA**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,0	0,73	40%
Peso desmama direto (kg)	5,8	0,77	3%
Peso desmama materno (kg)	-0,2	0,01	70%
Materno total (kg)	3,1		10%
Ganho pós desmama (kg)	4,3	0,70	5%
Peso ao sobreano (kg)	10,1		2%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,85	0,75	1%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,04	0,74	70%

Índice Qualitas
9,4
Percentil 2%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,04	0,57	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,03	0,53	Curvo						Retos
Frame	0,15	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,10	0,66	Pouca						Muita
Umbigo	-0,17	0,00	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,08	0,69	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,11	0,65	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,08	0,56	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,04	0,74	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,06	0,75	Pouca						Muita
Profundidade	0,02	0,76	Pouca						Muita
Reprodução	0,26	0,73	Fraca						Forte
Temperamento	0,15	0,62	Bravo						Calmo
Úbere	0,01	0,56	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

GIM DE GARCA	
GENETICO (IZ)	
Linha Paterna	DADA
VINDOURO (IZ)	
46823	
Linha Materna	GR 1740

CFM CAPINEIRO **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,6	0,56	80%
Peso desmama direto (kg)	5,6	0,61	3%
Peso desmama materno (kg)	0,7	0,01	20%
Materno total (kg)	3,9		4%
Ganho pós desmama (kg)	8,5	0,56	1%
Peso ao sobreano (kg)	14,1		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,95	0,59	3%
Musculosidade sobreano (pt)	0,42	0,59	1%

Índice Qualitas
14,0
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,07	0,42	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,03	0,42	Curvo						Retos
Frame	-0,01	0,58	Baixo						Alto
Ossatura	0,13	0,52	Pouca						Muita
Umbigo	0,41	0,60	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,11	0,55	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,06	0,51	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,04	0,37	Alta						Baixa
Musculosidade	0,42	0,59	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,26	0,60	Pouca						Muita
Profundidade	0,19	0,61	Pouca						Muita
Reprodução	0,30	0,59	Fraca						Forte
Temperamento	0,01	0,47	Bravo						Calmo
Úbere	0,14	0,38	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

GIM DE GARCA	DUMU
Linha Paterna	DAHI
CH004883	UIRU DA SORAYA
Linha Materna	PO 099478

CFM CENTURY XXI **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,9	0,75	10%
Peso desmama direto (kg)	5,3	0,81	4%
Peso desmama materno (kg)	-1,0	0,22	100%
Materno total (kg)	2,0		20%
Ganho pós desmama (kg)	7,4	0,73	1%
Peso ao sobreano (kg)	12,7		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,46	0,78	1%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,02	0,74	60%

Índice Qualitas
10,7
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,11	0,49	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,03	0,53	Curvo						Retos
Frame	0,05	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,05	0,62	Pouca						Muita
Umbigo	0,10	0,75	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,04	0,66	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,03	0,55	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,06	0,49	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,02	0,74	Pouca						Muita
Pigmentação	0,13	0,69	Pouca						Muita
Profundidade	0,25	0,71	Pouca						Muita
Reprodução	0,36	0,73	Fraca						Forte
Temperamento	0,24	0,62	Bravo						Calmo
Úbere	0,15	0,49	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM EL594689	LUDY DE GARCA
Linha Paterna	CFM SJ004778
CFM SF283589	
Linha Materna	CFM SF037782

CFM CH817299 **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,9	0,15	100%
Peso desmama direto (kg)	-5,1	0,46	100%
Peso desmama materno (kg)	1,7	0,01	3%
Materno total (kg)	-0,5		80%
Ganho pós desmama (kg)	-7,6	0,43	100%
Peso ao sobreano (kg)	-12,7		100%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,02	0,45	40%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,17	0,47	100%

Índice Qualitas
-8,8
Percentil 100%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,09	0,28	Inclinada	←					Plana
Aprumos	-0,05	0,30	Curvo						Retos
Frame	-0,23	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	-0,05	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	-0,14	0,47	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,16	0,44	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,08	0,37	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,11	0,24	Alta					▶	Baixa
Musculosidade	-0,17	0,47	Pouca						Muita
Pigmentação	0,26	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	-0,17	0,49	Pouca						Muita
Reprodução	-0,12	0,47	Fraca						Forte
Temperamento	-0,13	0,36	Bravo						Calmo
Úbere	-0,01	0,27	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM TIETE	FAULAD DA SC
Linha Paterna	CFM CAGAROLA
CFM CH141395	
Linha Materna	JA 130690

CFM COLISEU **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	2,0	0,43	100%
Peso desmama direto (kg)	6,4	0,76	2%
Peso desmama materno (kg)	1,8	0,01	2%
Materno total (kg)	5,4		1%
Ganho pós desmama (kg)	6,4	0,71	1%
Peso ao sobreano (kg)	12,8		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,86	0,73	4%
Musculosidade sobreano (pt)	0,41	0,74	1%

Índice Qualitas
12,5
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,03	0,57	Inclinada						Plana
Aprumos	0,05	0,59	Curvo						Retos
Frame	0,10	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,17	0,66	Pouca					▶	Muita
Umbigo	-0,09	0,75	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,25	0,69	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,20	0,66	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,08	0,56	Alta						Baixa
Musculosidade	0,41	0,74	Pouca						Muita
Pigmentação	0,06	0,75	Pouca						Muita
Profundidade	0,28	0,76	Pouca						Muita
Reprodução	0,30	0,73	Fraca						Forte
Temperamento	-0,13	0,66	Bravo						Calmo
Úbere	0,19	0,56	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM TIETE	FAULAD DA SC
Linha Paterna	CFM CAGAROLA
EL501888	PAKAR POI OT
Linha Materna	EL524285

CFM DIAMANTE **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,1	0,86	90%
Peso desmama direto (kg)	9,7	0,87	1%
Peso desmama materno (kg)	0,8	0,01	20%
Materno total (kg)	6,0		1%
Ganho pós desmama (kg)	9,1	0,84	1%
Peso ao sobreano (kg)	18,7		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,51	0,85	10%
Musculosidade sobreano (pt)	0,28	0,85	2%

Índice Qualitas
13,7
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,04	0,71	Inclinada						Plana
Aprumos	0,04	0,77	Curvo						Retos
Frame	0,09	0,86	Baixo						Alto
Ossatura	0,19	0,81	Pouca						Muita
Umbigo	0,00	0,85	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,13	0,83	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,53	0,78	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,10	0,75	Alta						Baixa
Musculosidade	0,28	0,85	Pouca						Muita
Pigmentação	0,01	0,86	Pouca						Muita
Profundidade	0,26	0,85	Pouca						Muita
Reprodução	0,28	0,86	Fraca						Forte
Temperamento	0,29	0,81	Bravo						Calmo
Úbere	0,24	0,74	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM JC094487	CFM AR217684
Linha Paterna	CFM JC016684
CFM EL532187	CFM ABLATOR
Linha Materna	CFM SF101780

CFM ELITE 550 **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-1,2	0,72	5%
Peso desmama direto (kg)	6,1	0,82	2%
Peso desmama materno (kg)	-0,6	0,01	90%
Materno total (kg)	2,9		10%
Ganho pós desmama (kg)	5,6	0,65	2%
Peso ao sobreano (kg)	11,7		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,26	0,80	20%
Musculosidade sobreano (pt)	0,18	0,64	10%

Índice Qualitas
8,4
Percentil 3%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,03	0,13	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,14	0,36	Curvo						Retos
Frame	0,28	0,58	Baixo						Alto
Ossatura	0,08	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	0,00	0,64	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,02	0,35	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,12	0,15	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,04	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	0,18	0,64	Pouca						Muita
Pigmentação	0,06	0,35	Pouca						Muita
Profundidade	0,13	0,41	Pouca						Muita
Reprodução	0,13	0,61	Fraca						Forte
Temperamento	0,03	0,47	Bravo						Calmo
Úbere	0,02	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM MARTE	CFM REGATO
Linha Paterna	CFM SC144481
CFM EL576787	
Linha Materna	

CFM ENSINO **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,6	0,14	80%
Peso desmama direto (kg)	3,8	0,43	10%
Peso desmama materno (kg)	0,4	0,01	30%
Materno total (kg)	2,7		15%
Ganho pós desmama (kg)	8,6	0,38	1%
Peso ao sobreano (kg)	12,3		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,32	0,42	15%
Musculosidade sobreano (pt)	0,28	0,45	2%

Índice Qualitas
10,7
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,06	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	0,12	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,03	0,44	Baixo						Alto
Ossatura	0,07	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	0,25	0,45	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,15	0,41	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,02	0,27	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,07	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,28	0,45	Pouca						Muita
Pigmentação	0,09	0,46	Pouca						Muita
Profundidade	0,29	0,46	Pouca						Muita
Reprodução	0,23	0,45	Fraca						Forte
Temperamento	0,19	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	0,01	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM BARRINHA	CFM AR175883
Linha Paterna	CFM CH005182
CFM SF208590	CFM JC094487
Linha Materna	CFM SF221487

CFM ESPECIAL **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,8	0,59	100%
Peso desmama direto (kg)	6,6	0,70	2%
Peso desmama materno (kg)	1,5	0,01	4%
Materno total (kg)	5,2		1%
Ganho pós desmama (kg)	6,3	0,67	2%
Peso ao sobreano (kg)	12,9		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,47	0,65	1%
Musculosidade sobreano (pt)	0,53	0,70	1%

Índice Qualitas
15,1
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,10	0,49	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,01	0,53	Curvo						Retos
Frame	0,02	0,69	Baixo						Alto
Ossatura	0,22	0,62	Pouca						Muita
Umbigo	0,15	0,70	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,23	0,66	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,03	0,55	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,07	0,49	Alta						Baixa
Musculosidade	0,53	0,70	Pouca						Muita
Pigmentação	0,23	0,72	Pouca						Muita
Profundidade	0,37	0,71	Pouca						Muita
Reprodução	0,47	0,69	Fraca						Forte
Temperamento	0,21	0,59	Bravo						Calmo
Úbere	0,36	0,52	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM TIETE	FAULAD DA SC
Linha Paterna	CFM CAGAROLA
CFM SF346985	CFM QUEBRACHO
Linha Materna	CFM SF021282

CFM FENOMENO **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,3	0,72	100%
Peso desmama direto (kg)	3,6	0,79	10%
Peso desmama materno (kg)	1,0	0,01	10%
Materno total (kg)	3,2		10%
Ganho pós desmama (kg)	4,6	0,76	4%
Peso ao sobreano (kg)	8,2		4%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,85	0,76	1%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,12	0,79	100%

Índice Qualitas
8,2
Percentil 3%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,04	0,64	Inclinada						Plana
Aprumos	0,15	0,65	Curvo						Retos
Frame	0,11	0,79	Baixo						Alto
Ossatura	0,03	0,71	Pouca						Muita
Umbigo	-0,20	0,79	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,06	0,75	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,15	0,65	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,02	0,62	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,12	0,79	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,38	0,80	Pouca						Muita
Profundidade	-0,21	0,80	Pouca						Muita
Reprodução	-0,17	0,77	Fraca						Forte
Temperamento	0,07	0,70	Bravo						Calmo
Úbere	-0,14	0,63	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

ZEFEC ABDALA	LUDY DE GARCA
Linha Paterna	ESMERALDA A 198
CFM PA149786	
Linha Materna	CFM PA011982

CFM HALTERES **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,7	0,56	100%
Peso desmama direto (kg)	3,4	0,55	10%
Peso desmama materno (kg)	1,4	0,01	5%
Materno total (kg)	3,5		10%
Ganho pós desmama (kg)	6,9	0,48	1%
Peso ao sobreano (kg)	10,4		2%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,14	0,52	2%
Musculosidade sobreano (pt)	0,38	0,53	1%

Índice Qualitas
12,3
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,03	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,00	0,30	Curvo						Retos
Frame	-0,06	0,51	Baixo						Alto
Ossatura	0,14	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	0,24	0,51	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,34	0,47	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,16	0,41	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,09	0,30	Alta						Baixa
Musculosidade	0,38	0,53	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,07	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	0,33	0,53	Pouca						Muita
Reprodução	0,38	0,53	Fraca						Forte
Temperamento	-0,09	0,40	Bravo						Calmo
Úbere	0,20	0,30	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM TIETE	FAULAD DA SC
Linha Paterna	CFM CAGAROLA
CFM JZ012687	
Linha Materna	CFM JZ010382

CFM HEBRAICO **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,7	0,16	80%
Peso desmama direto (kg)	4,8	0,59	5%
Peso desmama materno (kg)	0,6	0,01	25%
Materno total (kg)	3,4		10%
Ganho pós desmama (kg)	12,7	0,48	1%
Peso ao sobreano (kg)	17,5		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,44	0,50	1%
Musculosidade sobreano (pt)	0,27	0,57	3%

Índice Qualitas
16,7
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,11	0,35	Inclinada						Plana
Aprumos	0,13	0,36	Curvo						Retos
Frame	0,20	0,55	Baixo						Alto
Ossatura	0,21	0,47	Pouca						Muita
Umbigo	0,39	0,58	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,39	0,52	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,17	0,45	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,05	0,37	Alta						Baixa
Musculosidade	0,27	0,57	Pouca						Muita
Pigmentação	0,03	0,58	Pouca						Muita
Profundidade	0,32	0,58	Pouca						Muita
Reprodução	0,47	0,57	Fraca						Forte
Temperamento	0,31	0,47	Bravo						Calmo
Úbere	0,28	0,38	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM HEBREU	IPO MV
Linha Paterna	CFM SF113882
CFM AR126994	CFM TIETE
Linha Materna	CFM AR029188

CFM HEBREU **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,4	0,42	20%
Peso desmama direto (kg)	2,1	0,71	20%
Peso desmama materno (kg)	-0,3	0,01	80%
Materno total (kg)	1,1		40%
Ganho pós desmama (kg)	8,5	0,69	1%
Peso ao sobreano (kg)	10,6		2%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,69	0,70	10%
Musculosidade sobreano (pt)	0,10	0,72	15%

Índice Qualitas
9,4
Percentil 2%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,03	0,49	Inclinada						Plana
Aprumos	0,16	0,53	Curvo						Retos
Frame	0,17	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,19	0,62	Pouca						Muita
Umbigo	0,28	0,73	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,21	0,66	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,03	0,65	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,01	0,49	Alta						Baixa
Musculosidade	0,10	0,72	Pouca						Muita
Pigmentação	0,26	0,72	Pouca						Muita
Profundidade	0,20	0,73	Pouca						Muita
Reprodução	0,34	0,71	Fraca						Forte
Temperamento	0,24	0,62	Bravo						Calmo
Úbere	0,11	0,52	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

IPO MV	NALANDA ZEB
Linha Paterna	MANDIA M
CFM SF113882	
Linha Materna	CFM FD050435

CFM HERCULES **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,7	0,59	90%
Peso desmama direto (kg)	5,6	0,73	3%
Peso desmama materno (kg)	0,6	0,01	25%
Materno total (kg)	3,8		5%
Ganho pós desmama (kg)	6,6	0,68	1%
Peso ao sobreano (kg)	12,2		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,90	0,70	4%
Musculosidade sobreano (pt)	0,36	0,72	1%

Índice Qualitas

12,1

Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,05	0,49	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,06	0,53	Curvo						Retos
Frame	0,10	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,05	0,62	Pouca						Muita
Umbigo	0,18	0,73	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,09	0,69	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,16	0,59	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,08	0,49	Alta						Baixa
Musculosidade	0,36	0,72	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,06	0,72	Pouca						Muita
Profundidade	0,49	0,73	Pouca						Muita
Reprodução	0,42	0,71	Fraca						Forte
Temperamento	-0,23	0,62	Bravo						Calmo
Úbere	0,28	0,52	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM ESPARTANO	VINDOURO (IZ)
Linha Paterna	CFM GU101983
EL648195	CFM TIETE
Linha Materna	CFM SF045592

CFM IBOPE **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,3	0,65	100%
Peso desmama direto (kg)	6,0	0,75	2%
Peso desmama materno (kg)	1,2	0,01	10%
Materno total (kg)	4,6		2%
Ganho pós desmama (kg)	8,1	0,72	1%
Peso ao sobreano (kg)	14,1		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,93	0,73	1%
Musculosidade sobreano (pt)	0,57	0,74	1%

Índice Qualitas

17,6

Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,00	0,57	Inclinada						Plana
Aprumos	0,04	0,59	Curvo						Retos
Frame	-0,04	0,76	Baixo						Alto
Ossatura	0,19	0,66	Pouca						Muita
Umbigo	-0,04	0,75	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,22	0,69	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,07	0,63	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,01	0,56	Alta						Baixa
Musculosidade	0,57	0,74	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,25	0,75	Pouca						Muita
Profundidade	0,41	0,76	Pouca						Muita
Reprodução	0,48	0,75	Fraca						Forte
Temperamento	0,03	0,66	Bravo						Calmo
Úbere	0,30	0,56	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM CAPINEIRO	GIM DE GARCA
Linha Paterna	CH004883
CFM SF295594	CFM TIETE
Linha Materna	CFM SF071590

CFM JEQUITIBA **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,0	0,56	90%
Peso desmama direto (kg)	11,5	0,57	1%
Peso desmama materno (kg)	0,9	0,01	15%
Materno total (kg)	7,0		1%
Ganho pós desmama (kg)	6,4	0,49	1%
Peso ao sobreano (kg)	17,9		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,46	0,55	10%
Musculosidade sobreano (pt)	0,69	0,51	1%

Índice Qualitas
15,9
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,12	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,25	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,13	0,51	Baixo						Alto
Ossatura	0,34	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	0,17	0,51	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,50	0,47	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,73	0,33	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,18	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,69	0,51	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,05	0,52	Pouca						Muita
Profundidade	0,46	0,53	Pouca						Muita
Reprodução	0,25	0,51	Fraca						Forte
Temperamento	0,17	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	0,31	0,30	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM GAVIAO	CFM COLISEU
Linha Paterna	CFM EL590493
CFM COLISEU	
SF132097	CFM COLISEU
Linha Materna	CFM SF034093

CFM JIM **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,3	0,53	70%
Peso desmama direto (kg)	2,8	0,57	15%
Peso desmama materno (kg)	0,2	0,01	40%
Materno total (kg)	1,9		20%
Ganho pós desmama (kg)	9,7	0,49	1%
Peso ao sobreano (kg)	12,4		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,75	0,53	5%
Musculosidade sobreano (pt)	0,29	0,51	2%

Índice Qualitas
12,2
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,05	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,15	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,13	0,51	Baixo						Alto
Ossatura	0,05	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	-0,01	0,49	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,15	0,44	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,23	0,21	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,09	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,29	0,51	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,02	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	0,16	0,51	Pouca						Muita
Reprodução	-0,02	0,51	Fraca						Forte
Temperamento	0,17	0,29	Bravo						Calmo
Úbere	-0,19	0,27	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM ENSINO	CFM BARRINHA
Linha Paterna	CFM SF208590
CFM EL602593	
Linha Materna	CFM VB051288

CFM JOSEPH **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,2	0,72	100%
Peso desmama direto (kg)	4,5	0,73	10%
Peso desmama materno (kg)	0,9	0,01	15%
Materno total (kg)	3,5		10%
Ganho pós desmama (kg)	7,0	0,67	1%
Peso ao sobreano (kg)	11,5		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,73	0,68	5%
Musculosidade sobreano (pt)	0,24	0,68	4%

Índice Qualitas
10,5
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,04	0,49	Inclinada						Plana
Aprumos	0,02	0,53	Curvo						Retos
Frame	0,04	0,69	Baixo						Alto
Ossatura	0,17	0,62	Pouca						Muita
Umbigo	0,21	0,68	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,28	0,66	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,42	0,53	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,25	0,49	Alta						Baixa
Musculosidade	0,24	0,68	Pouca						Muita
Pigmentação	0,31	0,69	Pouca						Muita
Profundidade	0,22	0,71	Pouca						Muita
Reprodução	0,39	0,69	Fraca						Forte
Temperamento	0,13	0,59	Bravo						Calmo
Úbere	0,07	0,52	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM DIAMANTE	CFM JC094487
Linha Paterna	CFM EL532187
CFM SF019396	CFM COLISEU
Linha Materna	CFM SF272793

CFM KABINETE **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,7	0,38	15%
Peso desmama direto (kg)	7,1	0,57	1%
Peso desmama materno (kg)	-0,8	0,01	90%
Materno total (kg)	3,1		10%
Ganho pós desmama (kg)	-0,5	0,54	50%
Peso ao sobreano (kg)	6,6		10%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,01	0,53	40%
Musculosidade sobreano (pt)	0,05	0,55	25%

Índice Qualitas
2,7
Percentil 20%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,02	0,35	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,02	0,36	Curvo						Retos
Frame	0,13	0,55	Baixo						Alto
Ossatura	0,06	0,47	Pouca						Muita
Umbigo	-0,06	0,56	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,08	0,52	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,39	0,45	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,11	0,37	Alta						Baixa
Musculosidade	0,05	0,55	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,01	0,55	Pouca						Muita
Profundidade	0,03	0,56	Pouca						Muita
Reprodução	0,09	0,55	Fraca						Forte
Temperamento	-0,05	0,44	Bravo						Calmo
Úbere	0,12	0,34	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

GABINETE (IZ)	CADUCO (IZ)
Linha Paterna	NAIRANGA
CFM PC061885	
Linha Materna	CFM FD033044

CFM KALITAS **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,1	0,44	40%
Peso desmama direto (kg)	9,5	0,63	1%
Peso desmama materno (kg)	-0,2	0,01	70%
Materno total (kg)	5,0		2%
Ganho pós desmama (kg)	6,0	0,60	2%
Peso ao sobreano (kg)	15,5		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,03	0,62	3%
Musculosidade sobreano (pt)	0,18	0,64	10%

Índice Qualitas
11,9
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,05	0,42	Inclinada						Plana
Aprumos	0,08	0,42	Curvo						Retos
Frame	0,26	0,62	Baixo						Alto
Ossatura	0,12	0,52	Pouca						Muita
Umbigo	0,00	0,64	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,01	0,58	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,24	0,53	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,06	0,43	Alta						Baixa
Musculosidade	0,18	0,64	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,18	0,63	Pouca						Muita
Profundidade	-0,15	0,66	Pouca						Muita
Reprodução	0,13	0,63	Fraca						Forte
Temperamento	0,07	0,51	Bravo						Calmo
Úbere	0,08	0,41	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM GRATIFICANTE	GENETICO (IZ)
Linha Paterna	CFM CH108890
CFM CH199995	
Linha Materna	CFM CH057291

CFM KAPPA **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,3	0,07	70%
Peso desmama direto (kg)	1,0	0,46	40%
Peso desmama materno (kg)	0,2	0,01	40%
Materno total (kg)	1,1		40%
Ganho pós desmama (kg)	-2,4	0,42	100%
Peso ao sobreano (kg)	-1,4		70%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,35	0,43	15%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,02	0,47	60%

Índice Qualitas
-0,7
Percentil 50%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,03	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,15	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,01	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	0,00	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	0,26	0,47	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,06	0,41	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,10	0,37	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,02	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,02	0,47	Pouca						Muita
Pigmentação	0,23	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	-0,03	0,49	Pouca						Muita
Reprodução	0,02	0,47	Fraca						Forte
Temperamento	0,05	0,36	Bravo						Calmo
Úbere	-0,02	0,27	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM ENSINO	CFM BARRINHA
Linha Paterna	CFM SF208590
CFM EL403094	
Linha Materna	CFM GU021579

CFM KILOBYTE **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,3	0,50	100%
Peso desmama direto (kg)	8,8	0,66	1%
Peso desmama materno (kg)	1,2	0,01	10%
Materno total (kg)	5,9		1%
Ganho pós desmama (kg)	11,1	0,62	1%
Peso ao sobreano (kg)	19,8		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,82	0,63	4%
Musculosidade sobreano (pt)	0,48	0,66	1%

Índice Qualitas
17,3
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,00	0,42	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,02	0,48	Curvo						Retos
Frame	0,06	0,65	Baixo						Alto
Ossatura	0,13	0,57	Pouca						Muita
Umbigo	0,42	0,66	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,07	0,61	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,00	0,53	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,01	0,43	Alta						Baixa
Musculosidade	0,48	0,66	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,37	0,66	Pouca						Muita
Profundidade	0,35	0,68	Pouca						Muita
Reprodução	0,43	0,65	Fraca						Forte
Temperamento	0,08	0,55	Bravo						Calmo
Úbere	0,18	0,45	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

	GIM DE GARCA
CFM CAPINEIRO	
Linha Paterna	CH004883
	CFM TIETE
CFM SF242494	
Linha Materna	CFM SF112982

CFM KOBEBEEF **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,1	0,63	90%
Peso desmama direto (kg)	9,1	0,73	1%
Peso desmama materno (kg)	0,8	0,01	15%
Materno total (kg)	5,7		1%
Ganho pós desmama (kg)	2,4	0,68	15%
Peso ao sobreano (kg)	11,4		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,95	0,70	3%
Musculosidade sobreano (pt)	0,27	0,72	3%

Índice Qualitas
9,7
Percentil 2%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,11	0,57	Inclinada						Plana
Aprumos	0,09	0,53	Curvo						Retos
Frame	0,05	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,10	0,62	Pouca						Muita
Umbigo	-0,03	0,73	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,02	0,69	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,75	0,55	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,08	0,56	Alta						Baixa
Musculosidade	0,27	0,72	Pouca						Muita
Pigmentação	0,00	0,72	Pouca						Muita
Profundidade	0,19	0,73	Pouca						Muita
Reprodução	0,26	0,71	Fraca						Forte
Temperamento	0,21	0,62	Bravo						Calmo
Úbere	0,02	0,52	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

	CFM JC094487
CFM DIAMANTE	
Linha Paterna	CFM EL532187
	CFM COLISEU
SF016996	
Linha Materna	CFM EL050893

CFM SF007399 **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,5	0,60	80%
Peso desmama direto (kg)	-4,0	0,45	100%
Peso desmama materno (kg)	0,3	0,01	40%
Materno total (kg)	-1,3		90%
Ganho pós desmama (kg)	-0,4	0,36	40%
Peso ao sobreano (kg)	-4,3		100%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,24	0,41	80%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,31	0,40	100%

Índice Qualitas
-5,0
Percentil 100%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,06	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,07	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,07	0,41	Baixo						Alto
Ossatura	-0,13	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	-0,02	0,41	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,32	0,38	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,45	0,27	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,03	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,31	0,40	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,11	0,41	Pouca						Muita
Profundidade	0,11	0,41	Pouca						Muita
Reprodução	-0,08	0,43	Fraca						Forte
Temperamento	-0,03	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	0,14	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM CENTURY XXI	CFM EL594689
Linha Paterna	CFM SF283589
CFM EL522493	CFM TIETE
Linha Materna	CFM EL503389

CFM SF008899 **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,3	0,55	100%
Peso desmama direto (kg)	2,9	0,42	15%
Peso desmama materno (kg)	1,2	0,01	10%
Materno total (kg)	3,0		10%
Ganho pós desmama (kg)	5,4	0,35	2%
Peso ao sobreano (kg)	8,2		4%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,04	0,38	2%
Musculosidade sobreano (pt)	0,08	0,40	20%

Índice Qualitas
8,1
Percentil 3%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,05	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	0,00	0,24	Curvo						Retos
Frame	-0,07	0,41	Baixo						Alto
Ossatura	0,09	0,33	Pouca						Muita
Umbigo	0,49	0,41	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,12	0,35	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,20	0,25	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,02	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,08	0,40	Pouca						Muita
Pigmentação	0,21	0,41	Pouca						Muita
Profundidade	0,31	0,41	Pouca						Muita
Reprodução	0,44	0,41	Fraca						Forte
Temperamento	-0,07	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	0,14	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CFM EMINENTE	CFM TABATINO
Linha Paterna	CFM EL598888
CFM SF005596	CFM COLISEU
Linha Materna	CFM EL534893

CFM SF010399 **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,8	0,63	15%
Peso desmama direto (kg)	4,0	0,47	10%
Peso desmama materno (kg)	-0,9	0,01	90%
Materno total (kg)	1,5		30%
Ganho pós desmama (kg)	5,8	0,40	2%
Peso ao sobreano (kg)	9,7		3%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,30	0,42	1%
Musculosidade sobreano (pt)	0,20	0,45	5%

Índice Qualitas
10,5
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,10	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,06	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,00	0,44	Baixo						Alto
Ossatura	0,15	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	-0,03	0,45	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,21	0,41	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,09	0,35	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,05	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,20	0,45	Pouca						Muita
Pigmentação	0,18	0,44	Pouca						Muita
Profundidade	0,00	0,46	Pouca						Muita
Reprodução	0,28	0,45	Fraca						Forte
Temperamento	0,25	0,36	Bravo						Calmo
Úbere	0,05	0,30	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM CENTURY XXI	CFM EL594689
Linha Paterna	CFM SF283589
B 2279	VINDOURO (IZ)
Linha Materna	CO 2618

CFM TIETE **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	3,7	0,72	100%
Peso desmama direto (kg)	2,8	0,83	15%
Peso desmama materno (kg)	3,3	0,27	1%
Materno total (kg)	5,1		1%
Ganho pós desmama (kg)	5,4	0,78	2%
Peso ao sobreano (kg)	8,2		4%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,91	0,80	3%
Musculosidade sobreano (pt)	0,34	0,72	1%

Índice Qualitas
10,0
Percentil 2%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,02	0,49	Inclinada						Plana
Aprumos	0,01	0,53	Curvo						Retos
Frame	0,02	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,10	0,66	Pouca						Muita
Umbigo	-0,09	0,70	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,23	0,66	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,21	0,59	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,02	0,49	Alta						Baixa
Musculosidade	0,34	0,72	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,01	0,72	Pouca						Muita
Profundidade	0,36	0,73	Pouca						Muita
Reprodução	0,21	0,71	Fraca						Forte
Temperamento	-0,02	0,62	Bravo						Calmo
Úbere	0,23	0,52	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

FAULAD DA SC	GOLIAS IMP
Linha Paterna	CHINTALADEVI IMP
CFM CAGAROLA	HERCULEO DA S.C.
Linha Materna	PALESTINA

CORINGA DA GR **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,2	0,51	100%
Peso desmama direto (kg)	6,8	0,64	2%
Peso desmama materno (kg)	1,1	0,01	10%
Materno total (kg)	4,8		2%
Ganho pós desmama (kg)	2,5	0,60	15%
Peso ao sobreano (kg)	9,3		3%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,10	0,61	30%
Musculosidade sobreano (pt)	0,15	0,59	10%

Índice Qualitas
5,8
Percentil 10%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,11	0,35	Inclinada	◀					Plana
Aprumos	0,08	0,36	Curvo						Retos
Frame	0,23	0,58	Baixo						Alto
Ossatura	0,24	0,52	Pouca					▶	Muita
Umbigo	0,33	0,60	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,27	0,55	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,03	0,49	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,01	0,37	Alta						Baixa
Musculosidade	0,15	0,59	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,14	0,60	Pouca						Muita
Profundidade	-0,10	0,61	Pouca						Muita
Reprodução	0,18	0,59	Fraca						Forte
Temperamento	0,14	0,47	Bravo						Calmo
Úbere	0,18	0,34	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

LUDY DE GARCA	GIM DE GARCA
Linha Paterna	HOMESSA DE GARCA
PAISAGEM DA GR	EMANU DA GR
Linha Materna	IPANEMA DA GR

DIAGO DE CV **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,1	0,61	60%
Peso desmama direto (kg)	1,5	0,70	25%
Peso desmama materno (kg)	0,1	0,01	50%
Materno total (kg)	1,2		40%
Ganho pós desmama (kg)	5,8	0,61	2%
Peso ao sobreano (kg)	7,4		10%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,07	0,66	30%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,07	0,66	90%

Índice Qualitas
4,3
Percentil 15%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,01	0,42	Inclinada						Plana
Aprumos	0,01	0,48	Curvo						Retos
Frame	0,21	0,65	Baixo						Alto
Ossatura	0,25	0,57	Pouca					▶	Muita
Umbigo	0,04	0,00	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,33	0,61	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,39	0,59	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,03	0,43	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,07	0,66	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,27	0,66	Pouca						Muita
Profundidade	-0,09	0,68	Pouca						Muita
Reprodução	0,05	0,67	Fraca						Forte
Temperamento	-0,05	0,55	Bravo						Calmo
Úbere	0,12	0,45	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

RAPILHO DA SI	MARAJA DA G.R.
Linha Paterna	LINDA L-2292 DA S.L.
EMOCAO	LAIKO
Linha Materna	DEZENA

ENLEVO DA MORUNGABA PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,7	0,42	90%
Peso desmama direto (kg)	3,2	0,51	15%
Peso desmama materno (kg)	0,6	0,01	25%
Materno total (kg)	2,5		15%
Ganho pós desmama (kg)	2,7	0,41	15%
Peso ao sobreano (kg)	5,9		10%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,62	0,44	10%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,13	0,49	100%

Índice Qualitas

3,5

Percentil 15%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,03	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,03	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,24	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	0,05	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	0,18	0,49	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,12	0,44	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,34	0,31	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,08	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,13	0,49	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,14	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	-0,22	0,51	Pouca						Muita
Reprodução	0,03	0,51	Fraca						Forte
Temperamento	-0,02	0,36	Bravo						Calmo
Úbere	-0,10	0,30	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

PANAGPUR AL PAUL.	LUDY DE GARCA
Linha Paterna	ANGRA DO PONTAL
VEDETE DA M.	ION MJ DO SABIA
Linha Materna	HAVAIANA DA M.

ERECHIM DA PRAIA PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,8	0,20	90%
Peso desmama direto (kg)	1,7	0,50	25%
Peso desmama materno (kg)	0,6	0,01	25%
Materno total (kg)	1,8		25%
Ganho pós desmama (kg)	1,5	0,35	20%
Peso ao sobreano (kg)	3,2		20%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,57	0,49	100%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,07	0,36	90%

Índice Qualitas

-0,3

Percentil 50%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,09	0,13	Inclinada						Plana
Aprumos	0,03	0,19	Curvo						Retos
Frame	0,12	0,37	Baixo						Alto
Ossatura	0,05	0,33	Pouca						Muita
Umbigo	0,11	0,32	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,01	0,30	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,08	0,27	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,04	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,07	0,36	Pouca						Muita
Pigmentação	0,22	0,32	Pouca						Muita
Profundidade	-0,22	0,36	Pouca						Muita
Reprodução	-0,21	0,38	Fraca						Forte
Temperamento	-0,10	0,25	Bravo						Calmo
Úbere	0,05	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

GIM DE GARCA	DUMU
Linha Paterna	DAHI
OPULENCIA DA PRAIA	HOLO DA SC
Linha Materna	COLMEIA

ESTEVAO (IZ) PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,3	0,07	25%
Peso desmama direto (kg)	5,2	0,37	4%
Peso desmama materno (kg)	-0,4	0,01	80%
Materno total (kg)	2,5		15%
Ganho pós desmama (kg)	2,0	0,33	20%
Peso ao sobreano (kg)	7,1		10%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,87	0,37	4%
Musculosidade sobreano (pt)	0,06	0,40	20%

Índice Qualitas
6,0
Percentil 10%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,03	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	0,03	0,19	Curvo						Retos
Frame	0,05	0,37	Baixo						Alto
Ossatura	0,05	0,33	Pouca						Muita
Umbigo	-0,06	0,39	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,01	0,35	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,21	0,29	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,05	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	0,06	0,40	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,03	0,35	Pouca						Muita
Profundidade	0,15	0,41	Pouca						Muita
Reprodução	0,11	0,41	Fraca						Forte
Temperamento	0,05	0,29	Bravo						Calmo
Úbere	-0,06	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

ATIVO (IZ)	SANDIL (IZ)
Linha Paterna	QUEBRADA
VESSADA	PUPILO
Linha Materna	NANA

EXU DOS PASSOS PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,0	0,09	40%
Peso desmama direto (kg)	-3,3	0,40	100%
Peso desmama materno (kg)	-0,1	0,01	70%
Materno total (kg)	-1,4		90%
Ganho pós desmama (kg)	-4,4	0,37	100%
Peso ao sobreano (kg)	-7,7		100%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,94	0,36	100%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,27	0,42	100%

Índice Qualitas
-9,0
Percentil 100%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,01	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	0,02	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,17	0,41	Baixo						Alto
Ossatura	0,02	0,33	Pouca						Muita
Umbigo	0,17	0,43	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,07	0,38	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,42	0,33	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,04	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,27	0,42	Pouca						Muita
Pigmentação	0,21	0,44	Pouca						Muita
Profundidade	-0,40	0,44	Pouca						Muita
Reprodução	-0,26	0,43	Fraca						Forte
Temperamento	-0,40	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	-0,03	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

RAPILHO DA SI	MARAJA DA G.R.
Linha Paterna	LINDA L-2292 DA S.L.
GALHARDIA	PAIOL DA BV
Linha Materna	FLORESTA

FAJARDO DA GB **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,0	0,27	40%
Peso desmama direto (kg)	-0,1	0,57	60%
Peso desmama materno (kg)	0,2	0,01	50%
Materno total (kg)	0,4		50%
Ganho pós desmama (kg)	2,4	0,47	15%
Peso ao sobreano (kg)	2,3		25%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-1,03	0,53	100%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,34	0,47	100%

Índice Qualitas
-3,8
Percentil 100%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,04	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	0,05	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,29	0,44	Baixo						Alto
Ossatura	-0,02	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	-0,23	0,47	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,11	0,38	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,29	0,33	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,06	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,34	0,47	Pouca						Muita
Pigmentação	0,03	0,44	Pouca						Muita
Profundidade	-0,43	0,46	Pouca						Muita
Reprodução	-0,28	0,45	Fraca						Forte
Temperamento	0,04	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	-0,09	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

IDILIO DA YB	VISUAL DA ZEB.VR
Linha Paterna	INHACA DA JANDAIA
BAILARINA DA GB	NANGO DA NORUNG.
Linha Materna	ACOIABA DA BO

FRONTEIRO DA FUNDEIO **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	2,6	0,20	100%
Peso desmama direto (kg)	9,1	0,31	1%
Peso desmama materno (kg)	2,4	0,01	1%
Materno total (kg)	7,3		1%
Ganho pós desmama (kg)	6,1	0,26	2%
Peso ao sobreano (kg)	15,2		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,98	0,30	3%
Musculosidade sobreano (pt)	0,29	0,28	2%

Índice Qualitas
12,6
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,09	0,13	Inclinada						Plana
Aprumos	0,09	0,19	Curvo						Retos
Frame	0,02	0,27	Baixo						Alto
Ossatura	0,15	0,23	Pouca						Muita
Umbigo	-0,12	0,26	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,16	0,24	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,19	0,21	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,04	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	0,29	0,28	Pouca						Muita
Pigmentação	0,07	0,27	Pouca						Muita
Profundidade	0,07	0,29	Pouca						Muita
Reprodução	0,18	0,28	Fraca						Forte
Temperamento	0,13	0,21	Bravo						Calmo
Úbere	-0,02	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

GENETICO (IZ)	GIM DE GARCA
Linha Paterna	DADA
QUIBANDA	
Linha Materna	

GABINETE (IZ) PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-1,4	0,71	4%
Peso desmama direto (kg)	10,9	0,80	1%
Peso desmama materno (kg)	-1,6	0,08	100%
Materno total (kg)	4,2		3%
Ganho pós desmama (kg)	2,3	0,73	15%
Peso ao sobreano (kg)	13,2		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,31	0,75	90%
Musculosidade sobreano (pt)	0,19	0,72	10%

Índice Qualitas

6,5

Percentil 10%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,03	0,49	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,01	0,53	Curvo						Retos
Frame	0,27	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,14	0,62	Pouca						Muita
Umbigo	-0,10	0,73	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,03	0,66	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,38	0,51	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,20	0,49	Alta						Baixa
Musculosidade	0,19	0,72	Pouca						Muita
Pigmentação	0,07	0,72	Pouca						Muita
Profundidade	0,21	0,73	Pouca						Muita
Reprodução	0,19	0,71	Fraca						Forte
Temperamento	-0,06	0,59	Bravo						Calmo
Úbere	0,00	0,52	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

CADUCO (IZ)	SANDIL (IZ)
Linha Paterna	NAIRANGA
NAIRANGA	GABILLAMU DA S.C.
Linha Materna	JANAUBA

GANGSTER DA SM PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,3	0,76	100%
Peso desmama direto (kg)	1,4	0,71	30%
Peso desmama materno (kg)	1,0	0,18	15%
Materno total (kg)	2,0		20%
Ganho pós desmama (kg)	6,2	0,61	2%
Peso ao sobreano (kg)	7,6		5%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,14	0,62	25%
Musculosidade sobreano (pt)	0,02	0,74	40%

Índice Qualitas

5,5

Percentil 10%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,01	0,13	Inclinada						Plana
Aprumos	0,00	0,36	Curvo						Retos
Frame	0,09	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,04	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	-0,03	0,75	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,11	0,33	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,12	0,15	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,03	0,11	Alta						Baixa
Musculosidade	0,02	0,74	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,11	0,32	Pouca						Muita
Profundidade	0,00	0,39	Pouca						Muita
Reprodução	-0,14	0,73	Fraca						Forte
Temperamento	-0,02	0,40	Bravo						Calmo
Úbere	0,01	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

LUDY DE GARCA	GIM DE GARCA
Linha Paterna	HOMESSA DE GARCA
NAVEGACAO DA R PORA	BELUR
Linha Materna	DIABA

GUTHAN DE GARÇA **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,3	0,08	60%
Peso desmama direto (kg)	-3,5	0,53	100%
Peso desmama materno (kg)	0,2	0,01	50%
Materno total (kg)	-1,2		90%
Ganho pós desmama (kg)	-6,1	0,41	100%
Peso ao sobreano (kg)	-9,6		100%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,28	0,52	80%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,21	0,49	100%

Índice Qualitas

-8,1

Percentil 100%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,01	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,01	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,14	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	-0,03	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	0,18	0,47	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,18	0,41	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,29	0,41	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,03	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,21	0,49	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,05	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	-0,43	0,51	Pouca						Muita
Reprodução	-0,39	0,49	Fraca						Forte
Temperamento	-0,12	0,36	Bravo						Calmo
Úbere	-0,25	0,30	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

TATCHER MJ DO SABIA	PENTA MJ DO SABIA
Linha Paterna	NESGA MJ DA O.D'AG
SOBERBA DA FAZ	GIM DE GARÇA
Linha Materna	GENETICA DA FAZ

HORARIO DA S.M. **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-1,1	0,06	10%
Peso desmama direto (kg)	-3,3	0,45	100%
Peso desmama materno (kg)	-1,0	0,01	100%
Materno total (kg)	-2,3		100%
Ganho pós desmama (kg)	-5,1	0,36	100%
Peso ao sobreano (kg)	-8,4		100%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,22	0,38	80%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,03	0,38	70%

Índice Qualitas

-5,6

Percentil 100%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,05	0,13	Inclinada						Plana
Aprumos	0,04	0,19	Curvo						Retos
Frame	-0,01	0,37	Baixo						Alto
Ossatura	-0,04	0,33	Pouca						Muita
Umbigo	0,07	0,00	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,02	0,33	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,09	0,17	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,04	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,03	0,38	Pouca						Muita
Pigmentação	0,00	0,38	Pouca						Muita
Profundidade	-0,26	0,39	Pouca						Muita
Reprodução	-0,16	0,38	Fraca						Forte
Temperamento	-0,09	0,25	Bravo						Calmo
Úbere	-0,08	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

PAKAR POI OT	TAJ MAHAL I
Linha Paterna	NIRI PO
VISCANDA DA SM	PADAM PO DE NAV.
Linha Materna	CASTANHEIRA

JAPIM DA BONS. PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,8	0,14	100%
Peso desmama direto (kg)	-0,4	0,48	60%
Peso desmama materno (kg)	1,7	0,01	3%
Materno total (kg)	1,8		25%
Ganho pós desmama (kg)	4,4	0,13	4%
Peso ao sobreano (kg)	4,0		20%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,46	0,49	10%
Musculosidade sobreano (pt)	0,04	0,40	25%

Índice Qualitas
4,4
Percentil 15%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,02	0,06	Inclinada						Plana
Aprumos	0,15	0,19	Curvo						Retos
Frame	0,10	0,41	Baixo						Alto
Ossatura	0,01	0,23	Pouca						Muita
Umbigo	0,00	0,00	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,05	0,13	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,05	0,11	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,00	0,05	Alta						Baixa
Musculosidade	0,04	0,40	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,02	0,07	Pouca						Muita
Profundidade	-0,09	0,17	Pouca						Muita
Reprodução	0,31	0,41	Fraca						Forte
Temperamento	0,06	0,25	Bravo						Calmo
Úbere	-0,03	0,08	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

TAJU DE GARCA	LUDY DE GARCA
Linha Paterna	ESFERA
TAORMINA	MOLDADO
Linha Materna	MATHURA

KULAL AJ CEIP

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-2,5	0,86	1%
Peso desmama direto (kg)	4,3	0,88	10%
Peso desmama materno (kg)	-2,9	0,27	100%
Materno total (kg)	-0,4		80%
Ganho pós desmama (kg)	9,1	0,83	1%
Peso ao sobreano (kg)	13,3		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	2,36	0,86	1%
Musculosidade sobreano (pt)	0,57	0,85	1%

Índice Qualitas
17,9
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,12	0,64	Inclinada	◀					Plana
Aprumos	-0,01	0,71	Curvo						Retos
Frame	-0,18	0,83	Baixo						Alto
Ossatura	0,02	0,76	Pouca						Muita
Umbigo	0,19	0,85	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,27	0,80	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,02	0,70	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,12	0,68	Alta	◀					Baixa
Musculosidade	0,57	0,85	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,26	0,83	Pouca						Muita
Profundidade	0,43	0,83	Pouca						Muita
Reprodução	0,59	0,84	Fraca						Forte
Temperamento	0,11	0,77	Bravo						Calmo
Úbere	0,12	0,67	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM VISAO	UIRU DA SORAYA
Linha Paterna	PC249877
CFM JC248187	CFM JCRM0087
Linha Materna	CFM JC047082

LEGAT M.J.OD PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-2,1	0,32	2%
Peso desmama direto (kg)	2,0	0,56	25%
Peso desmama materno (kg)	-2,0	0,01	100%
Materno total (kg)	-0,7		80%
Ganho pós desmama (kg)	4,8	0,45	3%
Peso ao sobreano (kg)	6,7		10%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,29	0,54	80%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,16	0,49	100%

Índice Qualitas
2,0
Percentil 25%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,07	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,09	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,21	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	-0,02	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	-0,27	0,49	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,00	0,44	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,10	0,35	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,03	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,16	0,49	Pouca						Muita
Pigmentação	0,10	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	-0,40	0,51	Pouca						Muita
Reprodução	-0,07	0,51	Fraca						Forte
Temperamento	0,07	0,40	Bravo						Calmo
Úbere	-0,15	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

IGUACU DA PAGADOR	TAJ MAHAL I
Linha Paterna	ETATUBA
FALTA O.D.	LABAM
Linha Materna	JUDOCA DA ZEB

MAREL (IZ) PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	2,9	0,77	100%
Peso desmama direto (kg)	3,8	0,82	10%
Peso desmama materno (kg)	2,5	0,05	1%
Materno total (kg)	4,8		2%
Ganho pós desmama (kg)	0,8	0,69	25%
Peso ao sobreano (kg)	4,6		15%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,14	0,80	25%
Musculosidade sobreano (pt)	0,34	0,62	1%

Índice Qualitas
5,2
Percentil 10%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,21	0,35	Inclinada						Plana
Aprumos	0,06	0,36	Curvo						Retos
Frame	0,12	0,62	Baixo						Alto
Ossatura	0,09	0,52	Pouca						Muita
Umbigo	0,12	0,62	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,05	0,55	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,24	0,37	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,04	0,37	Alta						Baixa
Musculosidade	0,34	0,62	Pouca						Muita
Pigmentação	0,04	0,60	Pouca						Muita
Profundidade	0,34	0,63	Pouca						Muita
Reprodução	0,08	0,63	Fraca						Forte
Temperamento	-0,01	0,47	Bravo						Calmo
Úbere	0,05	0,34	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

ESCALDADO	ANDARILHO
Linha Paterna	ALHEIRA
ENIGMA	VASTO (IZ)
Linha Materna	OLIRA

MARISCO (IZ) **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,7	0,79	80%
Peso desmama direto (kg)	5,5	0,84	3%
Peso desmama materno (kg)	0,4	0,01	30%
Materno total (kg)	3,5		10%
Ganho pós desmama (kg)	8,0	0,80	1%
Peso ao sobreano (kg)	13,5		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,02	0,82	40%
Musculosidade sobreano (pt)	0,48	0,83	1%

Índice Qualitas
11,9
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,12	0,71	Inclinada						Plana
Aprumos	0,00	0,71	Curvo						Retos
Frame	0,04	0,83	Baixo						Alto
Ossatura	0,15	0,76	Pouca						Muita
Umbigo	0,00	0,83	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,19	0,80	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,13	0,72	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,12	0,68	Alta						Baixa
Musculosidade	0,48	0,83	Pouca						Muita
Pigmentação	0,17	0,83	Pouca						Muita
Profundidade	0,37	0,83	Pouca						Muita
Reprodução	0,32	0,82	Fraca						Forte
Temperamento	0,27	0,74	Bravo						Calmo
Úbere	0,12	0,67	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

ESCALDADO	ANDARILHO
Linha Paterna	ALHEIRA
GAMA	CADUCO (IZ)
Linha Materna	CARTILHA

MEXICO (IZ) **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,0	0,70	90%
Peso desmama direto (kg)	1,7	0,66	25%
Peso desmama materno (kg)	0,9	0,01	15%
Materno total (kg)	2,1		20%
Ganho pós desmama (kg)	3,6	0,57	10%
Peso ao sobreano (kg)	5,3		15%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,01	0,60	40%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,04	0,62	70%

Índice Qualitas
2,9
Percentil 20%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,04	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,02	0,42	Curvo						Retos
Frame	0,09	0,62	Baixo						Alto
Ossatura	0,01	0,47	Pouca						Muita
Umbigo	-0,28	0,00	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,07	0,47	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,12	0,11	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,02	0,30	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,04	0,62	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,10	0,52	Pouca						Muita
Profundidade	-0,17	0,56	Pouca						Muita
Reprodução	-0,31	0,61	Fraca						Forte
Temperamento	0,16	0,47	Bravo						Calmo
Úbere	-0,16	0,30	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

FACULTOSO (IZ)	SANDIL (IZ)
Linha Paterna	NAIRANGA
DEITA	TANTO
Linha Materna	NANJA

NAPOLEAO DA SM **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,0	0,06	50%
Peso desmama direto (kg)	0,4	0,42	50%
Peso desmama materno (kg)	-0,1	0,01	70%
Materno total (kg)	0,5		50%
Ganho pós desmama (kg)	-1,6	0,38	90%
Peso ao sobreano (kg)	-1,2		60%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,20	0,37	70%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,27	0,42	100%

Índice Qualitas
-3,8
Percentil 100%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,05	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	0,06	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,24	0,41	Baixo						Alto
Ossatura	0,16	0,33	Pouca						Muita
Umbigo	0,31	0,43	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,23	0,38	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,02	0,33	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,01	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,27	0,42	Pouca						Muita
Pigmentação	0,27	0,44	Pouca						Muita
Profundidade	-0,34	0,46	Pouca						Muita
Reprodução	-0,23	0,43	Fraca						Forte
Temperamento	-0,09	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	-0,10	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

VOLTAIRE	VINDOURO (IZ)
Linha Paterna	TERNURA
JOCASTA DA SM	QUEBRADO DA B.V.
Linha Materna	DELICADA DA SM

NEUMA DA SM **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,0	0,06	40%
Peso desmama direto (kg)	-1,9	0,48	90%
Peso desmama materno (kg)	-0,1	0,01	70%
Materno total (kg)	-0,6		80%
Ganho pós desmama (kg)	-7,2	0,41	100%
Peso ao sobreano (kg)	-9,0		100%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,06	0,47	40%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,24	0,47	100%

Índice Qualitas
-7,7
Percentil 100%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,04	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,07	0,24	Curvo						Retos
Frame	-0,07	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	-0,04	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	-0,31	0,47	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,04	0,41	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,07	0,11	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,05	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,24	0,47	Pouca						Muita
Pigmentação	0,10	0,46	Pouca						Muita
Profundidade	-0,20	0,49	Pouca						Muita
Reprodução	-0,23	0,47	Fraca						Forte
Temperamento	-0,07	0,36	Bravo						Calmo
Úbere	-0,06	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

VOLTAIRE	VINDOURO (IZ)
Linha Paterna	TERNURA
GRECIA DA S.MARTA	XANGO
Linha Materna	ALGEBRA DA SM

NUR MAHAL COL PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-3,8	0,15	1%
Peso desmama direto (kg)	3,8	0,72	10%
Peso desmama materno (kg)	-3,7	0,13	100%
Materno total (kg)	-1,4		90%
Ganho pós desmama (kg)	8,1	0,50	1%
Peso ao sobreano (kg)	11,9		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,22	0,66	20%
Musculosidade sobreano (pt)	0,03	0,51	30%

Índice Qualitas

8,0

Percentil 4%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,09	0,13	Inclinada						Plana
Aprumos	0,21	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,11	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	0,02	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	-0,15	0,49	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,04	0,35	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,05	0,25	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,07	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	0,03	0,51	Pouca						Muita
Pigmentação	0,12	0,29	Pouca						Muita
Profundidade	-0,02	0,39	Pouca						Muita
Reprodução	0,06	0,53	Fraca						Forte
Temperamento	0,24	0,36	Bravo						Calmo
Úbere	0,01	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

LEGAT M.J.OD	IGUACU DA PAGADOR
Linha Paterna	FALTA O.D.
SALVATELA DA COL	HOROS DA SC
Linha Materna	ENCILADA DA COL

OCUBO (IZ) PO

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,6	0,66	20%
Peso desmama direto (kg)	-1,4	0,66	80%
Peso desmama materno (kg)	-0,7	0,01	90%
Materno total (kg)	-1,0		90%
Ganho pós desmama (kg)	3,8	0,52	10%
Peso ao sobreano (kg)	2,3		25%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,07	0,61	50%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,18	0,62	100%

Índice Qualitas

0,4

Percentil 40%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,02	0,35	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,07	0,36	Curvo						Retos
Frame	0,15	0,62	Baixo						Alto
Ossatura	0,04	0,52	Pouca						Muita
Umbigo	0,11	0,60	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,04	0,55	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,27	0,53	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,18	0,37	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,18	0,62	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,05	0,60	Pouca						Muita
Profundidade	0,09	0,63	Pouca						Muita
Reprodução	-0,13	0,61	Fraca						Forte
Temperamento	0,04	0,47	Bravo						Calmo
Úbere	-0,08	0,34	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

LOANDO (IZ)	GALEADO
Linha Paterna	ESPARSA
JAGRA	FEROZ (IZ)
Linha Materna	BADERNA

OMULU PO DO JATOBA **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,3	0,09	70%
Peso desmama direto (kg)	3,2	0,51	15%
Peso desmama materno (kg)	0,2	0,01	40%
Materno total (kg)	2,2		20%
Ganho pós desmama (kg)	1,4	0,41	20%
Peso ao sobreano (kg)	4,5		15%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,52	0,49	100%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,38	0,45	100%

Índice Qualitas
-2,4
Percentil 80%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,03	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	0,06	0,24	Curvo						Retos
Frame	0,27	0,44	Baixo						Alto
Ossatura	-0,06	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	-0,20	0,43	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,01	0,41	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,05	0,35	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,01	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,38	0,45	Pouca						Muita
Pigmentação	0,22	0,44	Pouca						Muita
Profundidade	-0,38	0,46	Pouca						Muita
Reprodução	-0,32	0,47	Fraca						Forte
Temperamento	0,12	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	-0,21	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

ERCHIM DA PRAIA	GIM DE GARCA
Linha Paterna	OPULENCIA DA PRAIA
GARRUCHA DO JATOBA	OSIRIS DA TERRA BOA
Linha Materna	TAMPA

PACARA IZ **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,0	0,05	40%
Peso desmama direto (kg)	2,8	0,58	15%
Peso desmama materno (kg)	-0,1	0,01	70%
Materno total (kg)	1,7		25%
Ganho pós desmama (kg)	5,8	0,47	2%
Peso ao sobreano (kg)	8,6		4%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,51	0,53	100%
Musculosidade sobreano (pt)	0,18	0,53	10%

Índice Qualitas
5,4
Percentil 10%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,09	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,05	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,05	0,55	Baixo						Alto
Ossatura	0,05	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	-0,10	0,54	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,23	0,49	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,35	0,47	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,07	0,30	Alta						Baixa
Musculosidade	0,18	0,53	Pouca						Muita
Pigmentação	0,08	0,55	Pouca						Muita
Profundidade	0,11	0,56	Pouca						Muita
Reprodução	0,19	0,55	Fraca						Forte
Temperamento	0,17	0,40	Bravo						Calmo
Úbere	0,15	0,27	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4
Conjunto estrutural	Fraco					Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco					Forte

Pedigree

MOSCOU (IZ)	HALTERE
Linha Paterna	ILUSAO
FLORENCA	BANHADO
Linha Materna	CARCACA

PAINT C131 **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,5	0,62	20%
Peso desmama direto (kg)	4,6	0,72	5%
Peso desmama materno (kg)	-0,5	0,01	90%
Materno total (kg)	2,2		20%
Ganho pós desmama (kg)	-1,4	0,61	90%
Peso ao sobreano (kg)	3,2		20%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,87	0,67	4%
Musculosidade sobreano (pt)	0,12	0,66	15%

Índice Qualitas
3,9
Percentil 15%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,02	0,42	Inclinada						Plana
Aprumos	0,08	0,00	Curvo						Retos
Frame	-0,11	0,65	Baixo						Alto
Ossatura	0,08	0,57	Pouca						Muita
Umbigo	0,09	0,00	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,01	0,00	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,20	0,55	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,02	0,43	Alta						Baixa
Musculosidade	0,12	0,66	Pouca						Muita
Pigmentação	0,02	0,63	Pouca						Muita
Profundidade	-0,18	0,66	Pouca						Muita
Reprodução	0,13	0,67	Fraca						Forte
Temperamento	-0,12	0,55	Bravo						Calmo
Úbere	-0,12	0,41	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

GENETICO (IZ)	GIM DE GARCA
Linha Paterna	DADA
CAPC Nelore Elite	
Linha Materna	

PRADESH **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,6	0,28	80%
Peso desmama direto (kg)	3,1	0,59	15%
Peso desmama materno (kg)	0,6	0,01	25%
Materno total (kg)	2,5		15%
Ganho pós desmama (kg)	4,2	0,52	5%
Peso ao sobreano (kg)	7,3		10%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,24	0,55	80%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,03	0,51	70%

Índice Qualitas
3,3
Percentil 20%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,06	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,02	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,12	0,51	Baixo						Alto
Ossatura	0,03	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	-0,05	0,51	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,02	0,47	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,16	0,37	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,04	0,30	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,03	0,51	Pouca						Muita
Pigmentação	0,24	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	-0,24	0,51	Pouca						Muita
Reprodução	-0,03	0,51	Fraca						Forte
Temperamento	0,09	0,40	Bravo						Calmo
Úbere	0,10	0,30	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

IGUACU DA PAGADOR	TAJ MAHAL I
Linha Paterna	ETATUBA
FAZENDEIRA	GANGAYAH POI DO BR
Linha Materna	MINEIRADA

PRECOCE 2899 AJ **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,6	0,70	20%
Peso desmama direto (kg)	7,2	0,73	1%
Peso desmama materno (kg)	-0,6	0,01	90%
Materno total (kg)	3,3		10%
Ganho pós desmama (kg)	-0,9	0,62	80%
Peso ao sobreano (kg)	6,3		10%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,79	0,71	4%
Musculosidade sobreano (pt)	0,08	0,59	20%

Índice Qualitas
4,7
Percentil 10%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,05	0,35	Inclinada						Plana
Aprumos	0,04	0,36	Curvo						Retos
Frame	0,06	0,58	Baixo						Alto
Ossatura	0,09	0,52	Pouca						Muita
Umbigo	0,17	0,00	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,15	0,52	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,17	0,41	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,00	0,37	Alta						Baixa
Musculosidade	0,08	0,59	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,07	0,58	Pouca						Muita
Profundidade	0,12	0,61	Pouca						Muita
Reprodução	0,10	0,59	Fraca						Forte
Temperamento	0,02	0,44	Bravo						Calmo
Úbere	0,04	0,38	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

GENETICO (IZ)	GIM DE GARCA
Linha Paterna	DADA
JC 030590	
Linha Materna	

PROVADOR (IZ) **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,4	0,38	70%
Peso desmama direto (kg)	12,7	0,63	1%
Peso desmama materno (kg)	0,2	0,01	40%
Materno total (kg)	6,9		1%
Ganho pós desmama (kg)	2,8	0,57	15%
Peso ao sobreano (kg)	15,5		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,30	0,57	20%
Musculosidade sobreano (pt)	0,42	0,62	1%

Índice Qualitas
11,0
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,04	0,42	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,10	0,42	Curvo						Retos
Frame	0,20	0,62	Baixo						Alto
Ossatura	0,12	0,52	Pouca						Muita
Umbigo	0,20	0,62	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,18	0,58	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,03	0,51	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,03	0,43	Alta						Baixa
Musculosidade	0,42	0,62	Pouca						Muita
Pigmentação	0,09	0,60	Pouca						Muita
Profundidade	0,45	0,63	Pouca						Muita
Reprodução	0,26	0,63	Fraca						Forte
Temperamento	0,10	0,51	Bravo						Calmo
Úbere	0,22	0,41	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

MARISCO (IZ)	ESCALDADO
Linha Paterna	GAMA
CADENTE	UNITIVO
Linha Materna	NUANCA

QUALITAS ADRIATICO **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-1,4	0,16	4%
Peso desmama direto (kg)	7,9	0,44	1%
Peso desmama materno (kg)	-1,7	0,01	100%
Materno total (kg)	2,6		15%
Ganho pós desmama (kg)	8,1	0,38	1%
Peso ao sobreano (kg)	16,0		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,33	0,45	1%
Musculosidade sobreano (pt)	0,49	0,47	1%

Índice Qualitas

16,2

Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,07	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,02	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,11	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	0,10	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	0,16	0,47	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,25	0,35	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,19	0,35	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,08	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,49	0,47	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,10	0,44	Pouca						Muita
Profundidade	0,28	0,46	Pouca						Muita
Reprodução	0,44	0,47	Fraca						Forte
Temperamento	0,08	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	0,15	0,27	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

KULAL AJ	CFM VISAO
Linha Paterna	CFM JC248187
707058	
Linha Materna	

QUALITAS AMAZONAS **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,3	0,17	30%
Peso desmama direto (kg)	8,1	0,62	1%
Peso desmama materno (kg)	-0,4	0,01	80%
Materno total (kg)	4,0		4%
Ganho pós desmama (kg)	10,0	0,58	1%
Peso ao sobreano (kg)	18,1		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,12	0,62	2%
Musculosidade sobreano (pt)	0,60	0,59	1%

Índice Qualitas

18,0

Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,08	0,35	Inclinada						Plana
Aprumos	0,08	0,42	Curvo						Retos
Frame	0,01	0,58	Baixo						Alto
Ossatura	0,15	0,52	Pouca						Muita
Umbigo	0,06	0,60	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,36	0,55	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,08	0,53	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,06	0,37	Alta						Baixa
Musculosidade	0,60	0,59	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,46	0,60	Pouca						Muita
Profundidade	0,42	0,61	Pouca						Muita
Reprodução	0,55	0,61	Fraca						Forte
Temperamento	0,21	0,51	Bravo						Calmo
Úbere	0,16	0,30	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

KULAL AJ	CFM VISAO
Linha Paterna	CFM JC248187
RA 1	
Linha Materna	

QUALITAS DI 936 **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,3	0,57	70%
Peso desmama direto (kg)	5,6	0,63	3%
Peso desmama materno (kg)	0,3	0,01	40%
Materno total (kg)	3,4		10%
Ganho pós desmama (kg)	6,2	0,53	2%
Peso ao sobreano (kg)	11,8		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,13	0,57	60%
Musculosidade sobreano (pt)	0,15	0,53	10%

Índice Qualitas
7,4
Percentil 4%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,05	0,35	Inclinada						Plana
Aprumos	0,00	0,36	Curvo						Retos
Frame	0,03	0,55	Baixo						Alto
Ossatura	0,05	0,47	Pouca						Muita
Umbigo	0,16	0,51	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,02	0,49	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,16	0,37	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,02	0,30	Alta						Baixa
Musculosidade	0,15	0,53	Pouca						Muita
Pigmentação	0,13	0,55	Pouca						Muita
Profundidade	0,22	0,56	Pouca						Muita
Reprodução	-0,04	0,55	Fraca						Forte
Temperamento	0,20	0,40	Bravo						Calmo
Úbere	0,18	0,34	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM DIAMANTE	CFM JC094487
Linha Paterna	CFM EL532187
BB 6493	
Linha Materna	

QUALITAS GOITACA **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,6	0,76	100%
Peso desmama direto (kg)	5,6	0,78	3%
Peso desmama materno (kg)	1,4	0,01	10%
Materno total (kg)	4,5		2%
Ganho pós desmama (kg)	2,5	0,72	15%
Peso ao sobreano (kg)	8,1		5%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,02	0,73	3%
Musculosidade sobreano (pt)	0,45	0,72	1%

Índice Qualitas
10,2
Percentil 2%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,11	0,57	Inclinada	◀					Plana
Aprumos	0,17	0,59	Curvo					▶	Retos
Frame	-0,24	0,72	Baixo						Alto
Ossatura	0,07	0,66	Pouca						Muita
Umbigo	-0,10	0,75	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,33	0,69	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,05	0,61	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,00	0,56	Alta						Baixa
Musculosidade	0,45	0,72	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,05	0,75	Pouca						Muita
Profundidade	0,24	0,76	Pouca						Muita
Reprodução	0,34	0,73	Fraca						Forte
Temperamento	0,12	0,62	Bravo						Calmo
Úbere	-0,06	0,60	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

KULAL AJ	CFM VISAO
Linha Paterna	CFM JC248187
QUIBANDA	
Linha Materna	

QUALITAS GOL **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,1	0,52	90%
Peso desmama direto (kg)	3,2	0,47	15%
Peso desmama materno (kg)	1,1	0,01	10%
Materno total (kg)	3,1		10%
Ganho pós desmama (kg)	6,6	0,42	1%
Peso ao sobreano (kg)	9,8		2%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,69	0,45	10%
Musculosidade sobreano (pt)	0,38	0,47	1%

Índice Qualitas
10,9
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,07	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,05	0,19	Curvo						Retos
Frame	-0,05	0,44	Baixo						Alto
Ossatura	0,03	0,33	Pouca						Muita
Umbigo	0,01	0,47	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,03	0,38	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,07	0,09	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,02	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	0,38	0,47	Pouca						Muita
Pigmentação	0,14	0,44	Pouca						Muita
Profundidade	0,12	0,44	Pouca						Muita
Reprodução	0,25	0,47	Fraca						Forte
Temperamento	0,12	0,25	Bravo						Calmo
Úbere	0,14	0,23	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

RM NELORE	
Linha Paterna	
588084	
Linha Materna	

QUALITAS HOLLYWOOD **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	0,3	0,57	70%
Peso desmama direto (kg)	0,8	0,53	40%
Peso desmama materno (kg)	0,5	0,01	30%
Materno total (kg)	1,2		40%
Ganho pós desmama (kg)	0,1	0,42	40%
Peso ao sobreano (kg)	0,8		40%
Per. escrotal 15 meses (cm)	-0,26	0,52	80%
Musculosidade sobreano (pt)	0,08	0,51	20%

Índice Qualitas
0,4
Percentil 40%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,01	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,01	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,16	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	0,01	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	0,20	0,49	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,05	0,44	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,02	0,09	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,01	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,08	0,51	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,11	0,49	Pouca						Muita
Profundidade	0,06	0,51	Pouca						Muita
Reprodução	-0,07	0,51	Fraca						Forte
Temperamento	-0,04	0,40	Bravo						Calmo
Úbere	-0,08	0,27	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

CFM ELITE 550	CFM MARTE
Linha Paterna	CFM EL576787
B 213	
Linha Materna	

QUALITAS PENTA CEIP

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,9	0,53	10%
Peso desmama direto (kg)	2,6	0,48	15%
Peso desmama materno (kg)	-1,1	0,01	100%
Materno total (kg)	0,6		50%
Ganho pós desmama (kg)	7,4	0,43	1%
Peso ao sobreano (kg)	10,0		2%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,70	0,49	1%
Musculosidade sobreano (pt)	0,45	0,47	1%

Índice Qualitas
14,2
Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,02	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,01	0,30	Curvo						Retos
Frame	-0,16	0,44	Baixo						Alto
Ossatura	0,04	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	0,09	0,45	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,25	0,41	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,02	0,19	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,04	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,45	0,47	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,20	0,46	Pouca						Muita
Profundidade	0,47	0,49	Pouca						Muita
Reprodução	0,49	0,47	Fraca						Forte
Temperamento	0,12	0,36	Bravo						Calmo
Úbere	0,13	0,27	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

KULAL AJ	CFM VISAO
Linha Paterna	CFM JC248187
587894	
Linha Materna	

QUALITAS ROBUSTO CEIP

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,6	0,50	100%
Peso desmama direto (kg)	8,7	0,68	1%
Peso desmama materno (kg)	1,4	0,01	5%
Materno total (kg)	6,2		1%
Ganho pós desmama (kg)	0,5	0,64	30%
Peso ao sobreano (kg)	9,2		3%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,03	0,66	3%
Musculosidade sobreano (pt)	0,27	0,68	3%

Índice Qualitas
8,5
Percentil 3%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,01	0,42	Inclinada						Plana
Aprumos	0,03	0,48	Curvo						Retos
Frame	0,20	0,65	Baixo						Alto
Ossatura	0,10	0,57	Pouca						Muita
Umbigo	-0,05	0,68	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,16	0,61	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,11	0,53	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,10	0,43	Alta	←					Baixa
Musculosidade	0,27	0,68	Pouca						Muita
Pigmentação	0,03	0,66	Pouca						Muita
Profundidade	0,38	0,68	Pouca						Muita
Reprodução	0,42	0,67	Fraca						Forte
Temperamento	0,00	0,55	Bravo						Calmo
Úbere	0,17	0,45	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

MILAO DA FUNDEIO	GABINETE (IZ)
Linha Paterna	QUIBANDA
605083	
Linha Materna	

QUALITAS SETE DE OURO **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,7	0,54	15%
Peso desmama direto (kg)	6,1	0,50	2%
Peso desmama materno (kg)	-0,6	0,01	90%
Materno total (kg)	2,9		10%
Ganho pós desmama (kg)	0,2	0,46	40%
Peso ao sobreano (kg)	6,3		10%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,55	0,48	1%
Musculosidade sobreano (pt)	0,12	0,49	15%

Índice Qualitas

7,3

Percentil 5%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,05	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,04	0,24	Curvo						Retos
Frame	-0,02	0,48	Baixo						Alto
Ossatura	0,01	0,38	Pouca						Muita
Umbigo	0,09	0,47	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,16	0,41	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,11	0,19	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,07	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,12	0,49	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,19	0,44	Pouca						Muita
Profundidade	0,17	0,46	Pouca						Muita
Reprodução	0,36	0,49	Fraca						Forte
Temperamento	0,06	0,32	Bravo						Calmo
Úbere	0,01	0,27	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

KULAL AJ	CFM VISAO
Linha Paterna	CFM JC248187
GOUN 940050	
Linha Materna	

QUARK DA COL **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	1,3	0,57	100%
Peso desmama direto (kg)	10,3	0,40	1%
Peso desmama materno (kg)	1,0	0,01	10%
Materno total (kg)	6,6		1%
Ganho pós desmama (kg)	5,0	0,33	3%
Peso ao sobreano (kg)	15,4		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,56	0,37	10%
Musculosidade sobreano (pt)	0,24	0,36	4%

Índice Qualitas

10,8

Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,03	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,01	0,19	Curvo						Retos
Frame	0,09	0,37	Baixo						Alto
Ossatura	0,08	0,33	Pouca						Muita
Umbigo	0,05	0,37	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,26	0,33	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,16	0,29	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,05	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	0,24	0,36	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,19	0,35	Pouca						Muita
Profundidade	-0,20	0,39	Pouca						Muita
Reprodução	0,02	0,36	Fraca						Forte
Temperamento	0,06	0,29	Bravo						Calmo
Úbere	-0,09	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

ZEFEC ABDALA	LUDY DE GARCA
Linha Paterna	ESMERALDA A 198
BNUVA DA COL	QABUS DA COL
Linha Materna	GOTA DA ESP

SOLIMÕES AJ **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,7	0,61	15%
Peso desmama direto (kg)	2,5	0,61	20%
Peso desmama materno (kg)	-0,6	0,01	90%
Materno total (kg)	1,1		40%
Ganho pós desmama (kg)	3,6	0,50	10%
Peso ao sobreano (kg)	6,1		10%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,73	0,55	5%
Musculosidade sobreano (pt)	0,34	0,53	1%

Índice Qualitas

8,2

Percentil 3%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,02	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	-0,09	0,30	Curvo						Retos
Frame	-0,28	0,51	Baixo						Alto
Ossatura	0,03	0,42	Pouca						Muita
Umbigo	0,02	0,54	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,08	0,47	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,03	0,29	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,05	0,24	Alta						Baixa
Musculosidade	0,34	0,53	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,28	0,52	Pouca						Muita
Profundidade	0,13	0,53	Pouca						Muita
Reprodução	0,31	0,53	Fraca						Forte
Temperamento	0,03	0,40	Bravo						Calmo
Úbere	0,03	0,34	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

1646 DA MN	BARRANCO MN
Linha Paterna	HIALITA LAMU
JC 151487	
Linha Materna	

SPIX AJ **CEIP**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-0,2	0,14	30%
Peso desmama direto (kg)	12,9	0,39	1%
Peso desmama materno (kg)	-0,4	0,01	80%
Materno total (kg)	6,5		1%
Ganho pós desmama (kg)	1,2	0,33	25%
Peso ao sobreano (kg)	14,1		1%
Per. escrotal 15 meses (cm)	1,28	0,40	1%
Musculosidade sobreano (pt)	0,22	0,38	4%

Índice Qualitas

10,7

Percentil 1%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	-0,05	0,20	Inclinada						Plana
Aprumos	0,10	0,19	Curvo						Retos
Frame	0,12	0,37	Baixo						Alto
Ossatura	0,21	0,33	Pouca						Muita
Umbigo	-0,05	0,39	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	0,14	0,33	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	0,30	0,27	Fino						Grosso
Inserção de cauda	0,06	0,18	Alta						Baixa
Musculosidade	0,22	0,38	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,02	0,38	Pouca						Muita
Profundidade	0,06	0,39	Pouca						Muita
Reprodução	0,35	0,38	Fraca						Forte
Temperamento	0,17	0,29	Bravo						Calmo
Úbere	0,08	0,19	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

GENETICO (IZ)	GIM DE GARCA
Linha Paterna	DADA
Linha Materna	

VOTRER MJ DO SABIA **PO**

Avaliações genéticas	DEP	Acc	Class.
Peso nascimento direto (kg)	-1,8	0,64	2%
Peso desmama direto (kg)	3,5	0,66	10%
Peso desmama materno (kg)	-1,7	0,01	100%
Materno total (kg)	0,4		50%
Ganho pós desmama (kg)	-2,8	0,55	100%
Peso ao sobreano (kg)	0,7		40%
Per. escrotal 15 meses (cm)	0,38	0,60	15%
Musculosidade sobreano (pt)	-0,49	0,53	100%

Índice Qualitas

-3,9

Percentil 100%

Avaliações funcionais

Ponto ótimo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Angulação garupa	0,08	0,28	Inclinada						Plana
Aprumos	0,09	0,30	Curvo						Retos
Frame	0,30	0,55	Baixo						Alto
Ossatura	0,03	0,47	Pouca						Muita
Umbigo	-0,29	0,00	Curto						Longo

Ponto máximo	DEP	Acc		4	2	0	2	4	
Boca	-0,09	0,47	Estreita						Larga
Espess. couro (mm)	-0,07	0,25	Fino						Grosso
Inserção de cauda	-0,01	0,30	Alta						Baixa
Musculosidade	-0,49	0,53	Pouca						Muita
Pigmentação	-0,08	0,52	Pouca						Muita
Profundidade	-0,43	0,53	Pouca						Muita
Reprodução	-0,39	0,55	Fraca						Forte
Temperamento	0,01	0,40	Bravo						Calmo
Úbere	-0,40	0,34	Pequeno						Grande

Composições funcionais		4	2	0	2	4	
Conjunto estrutural	Fraco						Forte
Conjunto reprodutivo	Fraco						Forte

Pedigree

PENTA MJ DO SABIA	LEGAT M.J.OD
Linha Paterna	GORDA DA O.D'AGUA
PRASANNA MJ DO SABIA	BHAJOL POI DA ZEB.VR
Linha Materna	JAIRAMA MJ O.D'AGUA