



**SEMEX**

Genética Para Vida®

# LEITE TROPICAL

CATÁLOGO 2018



**A DIFERENÇA SEMEX**

# A EMPRESA DE GENÉTICA QUE MAIS CRESCE





Central de coleta Tairana há mais de 40 anos oferecendo  
qualidade e conforto para os animais e pecuaristas.



Cenatte Embriões há mais de 40 anos contribuindo  
para a evolução da genética.



# CARO LEITOR,

É com muita satisfação que apresentamos o novo Catálogo de Leite Tropical. A Semex Brasil mais uma vez reforça sua busca constante por tecnologias e novidades que agreguem ao dia a dia do produtor. Por isso, em 2018 a empresa apresenta uma bateria com o que há de mais moderno e inovador no mercado, possibilitando um impulso na seleção genética dos rebanhos em todo o mundo.

Este ano, a bateria de Leite Tropical traz novas opções de touros tanto na Raça Girolando, como: Brilhante 3/4, Capitão 3/4, Draco 5/8, Nelo 3/4 e Sheik 5/8, na Raça Gir Leiteiro, como: Capricho, Faraó, Gigante, Harim, Nel, Monarca, Nefer e Real, e também na Raça Guzerá Leiteiro, como: Lobo. Todos estes novos reprodutores, aliados aos demais das baterias anteriores, vêm consolidar os critérios de seleção que atendem o compromisso que a Semex assume em oferecer ao mercado o que há de melhor na genética tropical.

Novamente, a Semex reforça a qualidade dos produtos ofertados por toda sua equipe de campo. Por isso, todo sêmen coletado na Central Tairana - empresa que integra o Grupo Semex - é avaliado pelo Padrão Ouro de Qualidade, exigido pela Semex Global, que controla a qualidade do material genético desde a coleta até a industrialização.

Com a demanda cada vez maior por touros A2 homocigotos a Semex continua trabalhando a logo A2 para identificar seus touros A2A2 - aqueles que oferecem um leite com maior teor de gordura, proteína e rendimento superior nos processos industriais. Animais com a marca A2 são geneticamente testados e, portanto, garantem a transmissão do alelo A2 para a progênie.

Conte com nossa equipe para levar sempre soluções completas para você, produtor. Desejamos que você aproveite muito o material e que o ano de 2018 seja de bons negócios.



Nelson Eduardo Ziehlendorff  
Diretor Presidente



**Christian Milani Resende**  
Gerente de Produto de Leite Nacional e  
Técnico do Programa Semex Progressive.

E-mail: christian@semex.com.br  
Telefone: (47) 9.9620.7888

Há mais de 15 anos Christian atua na área de Genética. Formado em Zootecnia pela FAZU, em Uberaba/MG, possui especializações em Julgamento de Raças Zebuínas, também pela FAZU e em Pecuária Leiteira, pela Universidade Federal de Lavras (UFLA) e Rehagro.

# NOSSOS ESPECIALISTAS

André de Souza e Silva  
Coord. Progr. Semex Progressive Corte  
(47) 9.9650-0037  
andre@semex.com.br

Giovani Fagundes  
Distrital RS e SC  
(47) 9.9928-6900  
giovani@semex.com.br

Antonio Carlos Sciamarelli Junior  
Gerente de Produto de Corte  
(47) 9.9624-2211  
antonio.carlos@semex.com.br

Hilton Silveira Ribeiro  
Distrital ABCW - Paraná  
(47) 9.9963-2384  
hilton@semex.com.br

Bruna Maldaner Schiefelbein  
Coord. Técnica SC e RS  
(47) 9.9172-6844  
bruna@semex.com.br

Lucinir Rodrigues  
Distrital Paraná  
(47) 9.9982-0720  
lucinir@semex.com.br

Claudia Lisboa  
Distrital SP e MS  
(47) 9.9923-8723  
claudia.lisboa@semex.com.br

Luis Felipe Grecco de Mello  
Gerente Téc. do Leite Import. e Téc. do Progr.  
Semex Progressive | (47) 9.9929-9952  
lfelipe@semex.com.br

Claudio André da Cruz Aragon  
Diretor de Mercados  
(47) 9.9976-9049  
aragon@semex.com.br

Mário Karpinskas Júnior  
Gerente de Exportações  
(47) 9.9235-7880  
mario@semex.com.br

Felipe Meirelles Benedini  
Distrital NO, NE e MG  
(47) 9.9600-1113  
felipe@semex.com.br

Paulo Garcia  
Distrital AC, DF, GO, MT, RO e TO  
(47) 9.9104-2891  
paulo@semex.com.br

Flávio Junqueira  
Gerente Prog. Semex Progressive  
(47) 9.9653-6064  
flavio@semex.com.br

## Expediente



**Gerente de Marketing:**  
**Eduardo Alexandre Fey**  
eduardo.fey@semex.com.br



**Redação:**  
**Aline Pukall**  
imprensa@semex.com.br



**Arte e Diagramação:**  
**Alessandro Dal Santo de Barros**  
artemkt@semex.com.br

# NOSSOS SERVIÇOS

A Semex desenvolve e comercializa genética com qualidade superior. Trabalhando com produtores do mundo todo, também oferece os melhores programas e serviços destinados a aumentar a rentabilidade.



Criado com o objetivo de auxiliar os produtores a facilmente identificar os touros que carregam o alelo A2A2 para que possam incorporá-los em seus programas genéticos.



Uma escolha de mercado inteligente para expandir o número de novilhas de qualidade no rebanho.



Touros de alta fertilidade fornecem resultados imediatos que aumentam o desempenho reprodutivo e a rentabilidade do rebanho.



Está provado cientificamente que touros Immunity+™ possuem os mais altos níveis de resposta imune, o que melhora a saúde e longevidade do rebanho.



Touros HealthSmart™ produzem filhas de qualidade que são mais saudáveis, férteis e duradouras. Elas reduzem custos e agregam maior lucro para o produtor.



Um software de gestão genética que tem revolucionado a maneira de selecionar os melhores touros, de acordo com cada sistema de produção. São informações customizadas na ponta dos seus dedos.



Os touros Genomax™ são os mais jovens e brilhantes touros genômicos que estão disponíveis a nível mundial para o setor leiteiro.



DairyTrack™ é uma poderosa ferramenta de monitoramento de desempenho de rebanhos que utiliza dados da fazenda, sincronizados diariamente do software de manejo da fazenda ou da ordenha para o programa DairyTrack™.



Vasta linha de produtos e equipamentos veterinários importados e nacionais disponibilizados aos criadores de todo o país.



Utilizado em mais de 50 países para monitorar em tempo real a saúde e reprodução de vacas e novilhas, o Ai24 chega ao Brasil através de uma parceria firmada entre Semex e SCR.



Avaliações customizadas da reprodução dos seus animais.



Fornecer assessoria, planejamento, treinamento e acompanhamento para os clientes progressistas que querem crescer e contar com resultados rentáveis.



Partos mais fáceis para rebanhos de sucesso. Touros com o selo Calving Ease apresentam 18% a menos de partos difíceis e 3% a menos de natimortos em relação a outros reprodutores. Animais com mais leite, gordura e proteínas.



O índice Semex Robot Ready™ é uma ferramenta revolucionária, criada para satisfazer as necessidades e o ritmo do setor leiteiro, identificando os touros que farão filhas com características mais rentáveis em ambientes automatizados.



Touros com as melhores características avaliadas nas pistas de todo o mundo. Filhas que dão um show no julgamento.



Semex é líder em touros mochos. A herança dominante do gene mocho permite o rápido aumento nos níveis genéticos, ou seja, os animais com o selo Polled garantem um melhoramento genético rápido e eficiente nas propriedades.

## PROGRAMAS DE MELHORAMENTO GENÉTICO



Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro (PNMGL)



Programa de Melhoramento Genético do Girolando (PMGG)



Programa de Melhoramento Genético do Guzerá (CBMG)



PROGRAMA DE MELHORAMENTO GENÉTICO DO ZEBU



## Tenha o máximo da sua atividade com o sistema de monitoramento **ai24™**

Utilizado em 50 países e em mais de 5 milhões de vacas, o ai24™ é uma **poderosa ferramenta** que monitora, em tempo real, a saúde e reprodução das vacas. Simples de operar, visualizar e com **altos índices de eficiência**, os colares possuem 2 sensores distintos, funcionando 24 horas por dia e estabelecendo um padrão para o comportamento de cada animal na propriedade.

Com toda essa **tecnologia e exatidão**, os resultados não poderiam ser diferentes:

- Dados exatos para o monitoramento da inseminação;
- Análise rápida na saúde e nutrição da vaca;
- Identificação de cio e relatórios em tempo real;
- Percepção de mudança comportamental;
- E muito mais!



# ESTRATÉGIAS DE FORMAÇÃO DO GIROLANDO PS

Opção 01



Opção 02



Opção 03



Opção 04



## TABELA DE CRUZAMENTOS

1. Lê-se sempre a fração ou a porcentagem de sangue Holandês primeiro;
2. No cruzamento, o grau de sangue do pai sempre vem primeiro que o da mãe;
3. Para efeito de registro ou controle, as matrizes 5/8 somente poderão ser acasaladas com touros 5/8;
4. As fêmeas com grau de sangue entre 4,5/8 e 5,5/8 serão controladas com 5/8. Os machos não terão seu grau de sangue aproximado para 5/8, permanecendo na fração correta, conforme o acasalamento que deu origem.
5. PS = Puro sintético ≈ Sinal de aproximação matemática;
6. (X) Cruzamentos em que a genealogia não é oficializada pela Girolando.

		MÃE										
		Holandês	7/8	13/16	3/4	23/32	5/8 ou PS	1/2	7/16	3/8	1/4	Gir
PAI	Holandês	X	X	X	7/8 (87,5%)	55/64 (85,93%)	X	3/4 (75%)	23/32 (71,87%)	F ≈ 5/8 (68,75%)	5/8 (62,5%)	1/2 (50%)
	3/4	7/8 (87,5%)	13/16 (81,25%)	25/32 (78,12%)	3/4 (75%)	47/64 (73,43%)	X	5/8 (62,5%)	F ≈ 5/8 (59,37%)	F ≈ 5/8 (56,25%)	1/2 (50%)	3/8 (37,5%)
	5/8 ou PS	13/16 (81,25%)	3/4 (75%)	23/32 (71,87%)	F ≈ 5/8 (68,75%)	F ≈ 5/8 (67,18%)	PS (62,5%)	F ≈ 5/8 (56,25%)	17/32 (53,12%)	1/2 (50%)	7/16 (43,75%)	5/16 (31,25%)
	Gir	1/2 (50%)	7/16 (43,75%)	13/32 (40,62%)	3/8 (37,5%)	23/64 (35,93%)	X	1/4 (25%)	X	X	X	X

Fonte: Associação Brasileira dos Criadores de Girolando - GIROLANDO (2016).

# GERAR LEITE

## BENCHMARKING REPRODUÇÃO 2017

g	e	r	a	r	FAZ
g	e	r	a	r	DIFERENÇA
g	e	r	a	r	FAZER
g	e	r	a	r	PARTE
l	e	i	t	e	

O **GERAR Leite** é um grupo especializado em reprodução aplicada ao rebanho que existe desde 2014. Composto por um seleto grupo de médicos e veterinários, seu objetivo é discutir resultados e inovações referentes a protocolos em tempo fixo – **IATF** e **TETF**.

Em apenas três anos, o grupo saltou de 70 para 185 profissionais. Essa evolução contribuiu para o grande aumento na quantidade e qualidade dos dados coletados e analisados. Atualmente, o **GERAR Leite** possui profissionais nos estados de SP, MG, PR, GO, RS, SC, CE, ES e SE. Esta diversidade também enriquece a análise dos dados.

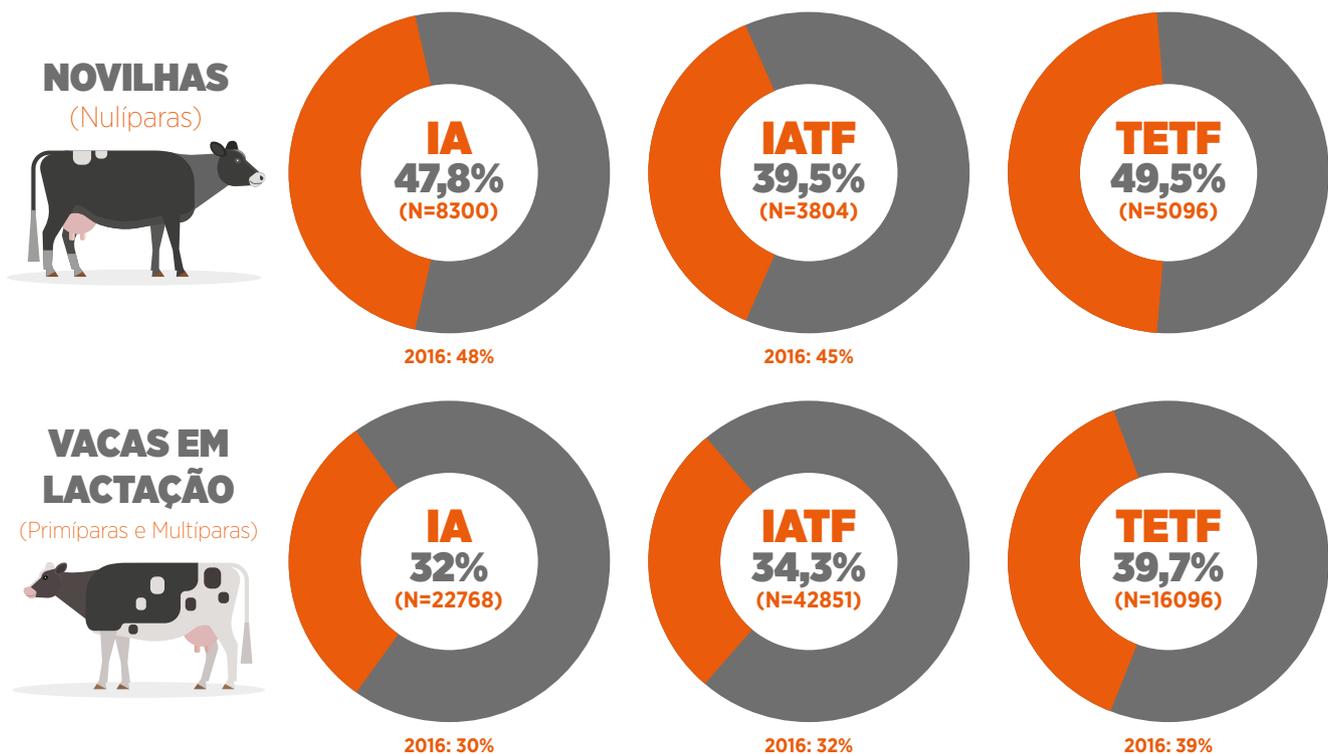
Agora em 2017 foram analisados 191 mil dados oriundos de 540 fazendas. Para efeito de comparação, no primeiro ano de atuação do **Grupo GERAR Leite** foram 40 mil dados analisados de 110 fazendas.

Os principais dados de 2017 você confere nesse benchmarking.



### IA CONVENCIONAL X IATF X TETF

Taxa de concepção aos 30 dias – SP, MG, GO, PR, SC e RS



**NAS VACAS EM LACTAÇÃO, A IATF/TETF PROPORCIONOU RESULTADOS SUPERIORES EM RELAÇÃO À IA CONVENCIONAL**



## Dados Gerais de Inseminação (IA Convencional + IATF)

Taxa de concepção aos 30 dias

### NOVILHAS

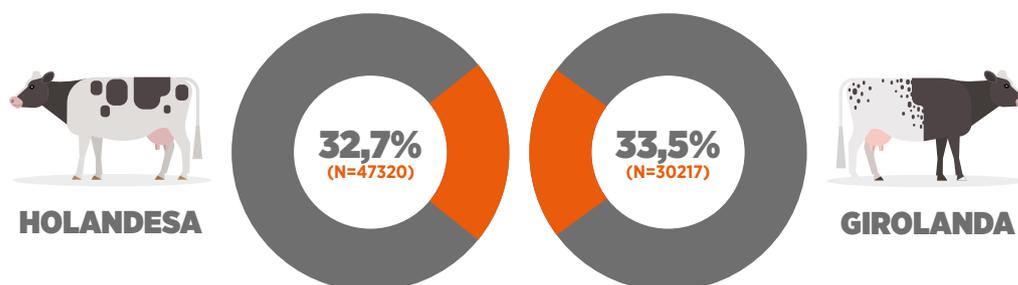
GERAR SP e SUL MG	37,2% (N=2275)
GERAR SC e RS	50,2% (N=532)
GERAR GO	37,9% (N=1979)
GERAR PR	45,6% (N=520)
GERAR MG	37,3% (N=4496)

### VACAS EM LACTAÇÃO (Primíparas e Multiúparas)

SP e SUL MG	32,6% (N=22751)
SC e RS	38,7% (N=3542)
GO	31,2% (N=12344)
PR	31% (N=7095)
MG	31,9% (N=31786)

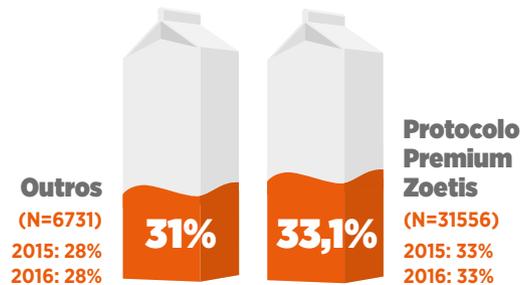
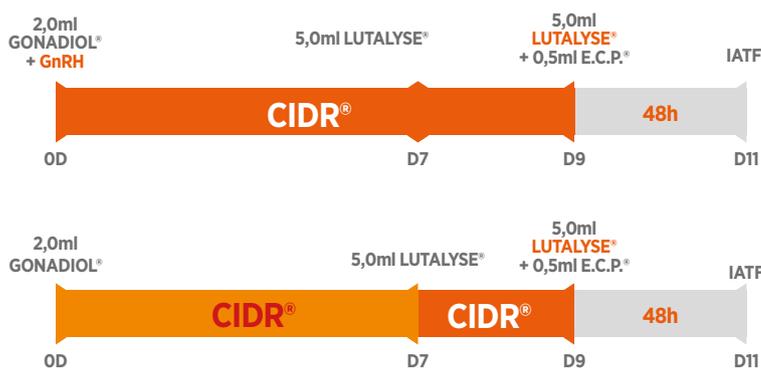
## RAÇA

Taxa de concepção aos 30 dias de vacas em lactação submetidas somente à IATF



## Protocolos Premium Zoetis - VACAS HOLANDESAS

Taxa de concepção aos 30 dias - SP, MG, GO, PR, SC e RS



**MAIORES TAXAS DE CONCEPÇÃO NA IATF COM O USO DOS PROTOCOLOS PREMIUM ZOETIS<sup>1</sup>**

## Taxa de prenhez com sêmen sexado (IA CONVENCIONAL x IATF)

### NOVILHAS

IA CONVENCIONAL	41,6% (N=3802)
IATF	37,5% (N=957)

### VACAS EM LACTAÇÃO (Primíparas e Multiúparas)

IA CONVENCIONAL	33,3% (N=360)
IATF	31,8% (N=800)

Referência 1: Effect of adding a gonadotropin-releasing-hormone treatment at the beginning and a second prostaglandin F<sub>2α</sub> treatment at the end of an estradiol based protocol for timed artificial insemination in lactating dairy cows during cool or hot seasons of the year. M. H. C. Pereira; Wiltbank, M. C.; Barbosa, L. F. S. P.; Costa Júnior, W. M.; Carvalho, M. A. P.; Vasconcelos, J. L. M. Journal of Dairy Science (2014).

Referência 2: J. P. Albuquerque, M. H. C. Pereira e J. L. M. Vasconcelos - Resumo SBTE 2014. (Avaliação de duas prostaglandinas - Dinoprost X Cloprostenol, durante protocolos de sincronização de estro à base de E2 e P4).

Copyright Zoetis Indústria de Produtos Veterinários Ltda. Todos os direitos reservados.

Material produzido em julho de 2017. Para informações, consulte o SAC: 0800 011 19 19. Código 30001704.



SEXED A2A2

BETA CASEÍNA: A2A2

# THOR FIV DA PRATA JAC 5/8

COD.: 200G00012 | DATA DE NASC.: 11/08/08 | PESO: 908 KG | REGISTRO: 1487 | CRIADOR/PROP.: JOSÉ ANTONIO DA SILVA CLEMENTE



Harmonia Terra Vermelha 1/4 - Mãe



Quartinha 1/2 - Avó Materna



Informal Thor Valinhos - Filha

Mara-Thon BW  
Marshall-ET

**Jenny-Lou M.  
Toystory-ET**

Jenny-Lou  
Patron Toyane

Maizfield  
Bellwood-ET

Morgan-Valley  
Elton Mara

Brabant Star  
Patron-ET

Jenny-Lou  
Luke Takia

C.A. Quero Quero  
129 kg (Embrapa/ABCGIL)  
169,07 kg (ABCZ/PMGZ)

**Harmonia Terra  
Vermelha**  
8.631 kg

Quartinha  
Terra Vermelha  
22.785 kg

C.A. Gandy TE

C.A. Heureca  
11.450 kg

Red-Fever  
Oakland-ET

C.A. Quartinha  
8.740 kg

- Líder do Grupo PMGG 2016 (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Thor tem produzido matrizes de muita qualidade, destaque para o refinamento leiteiro, profundidade, excelentes úberes e muita produtividade;
- Sua mãe é considerada uma das matrizes 1/4 mais importantes do cenário nacional;
- Sua avó materna foi Grande Campeã Nacional 2007 e Campeã do Torneio Leiteiro da Megaleite, com 76,85 kg/leite;

PMGG 2017	
PTA Leite (kg)	Conf %
45,47	82
Nº filhas: 28   Nº de rebanhos: 22	



BETA CASEÍNA: A1A2

# BATUQUE DIAMANTE JAVA PS

COD.: 200G00011 | DATA DE NASC.: 20/02/12 | PESO: 809 KG | REGISTRO: 5127-N | CRIADOR/PROP.: PAULO M.S. GONÇALVES E DANIELA MARTINS SILVA



Lama Preta Kamuela Lheros - Mãe



Imagem Valinhos "Clone"



Imagem Valinhos - Avó Paterna

## Diamante Negro Valinhos

Fausto Polo Itauna

Imagem Valinhos 9.972 kg

Comestar Lheros

**Lama Preta Kamuela Lheros**  
13.164 kg

Lama Preta Atalaia

B-Hiddenhills Mark-O-Polo-ET

Bolacha Oasis Itauna 5.965 kg

Curimatã das Tres Passagens Mourinha Jetstar 2 Irmãos 9.129 kg

Shoremar Mason Comestar Laura Black

- Batuque é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Família consagradíssima, descendente do que há de melhor do cenário nacional e internacional;
- Seu pai Diamante descende do consagrado Fausto, touro que foi líder do Ranking Embrapa/Girolando por quatro anos consecutivos e de Imagem Valinhos, consagrada como Matriz Modelo do Girolando 5/8, sendo também a 1ª matriz clonada da raça;
- Sua mãe Kamuela Lheros foi Grande Campeã Megaleite 2012, considerada por vários como um modelo de perfeição do 5/8 moderno. Filha do inigualável Comestar Lheros, touro que comercializou mais de 1 milhão de doses globalmente, Lheros descende de Laurie Sheik, matriz mais famosa da raça holandesa.

# **CENATTE, INVESTINDO NAS MELHORES TECNOLOGIAS PARA O SEU REBANHO**

**ASPIRAÇÃO FOLICULAR**

**TRANSFERÊNCIA DE EMBRIÕES**

**CONGELAMENTO DE EMBRIÕES FIV POR DT**

**VITRIFICAÇÃO DE EMBRIÕES FIV**

**ASSESSORIA REPRODUTIVA E GENÉTICA**

**VENDA DE EMBRIÕES**

**PARCERIAS COMERCIAIS**



**Cenatte**  
embriões

[www.cenatte.com.br](http://www.cenatte.com.br) | (31) 3665-1090

[f /cenatte.embrioes](https://www.facebook.com/cenatte.embrioes) [@ /gruposemexbr](https://www.instagram.com/gruposemexbr) [You Tube /cenatteembrioes](https://www.youtube.com/c/cenatteembrioes)

Rua Dr. Rocha, 1429 - Pedro Leopoldo - MG CEP: 33600-000

GIROLANDO  
NOVO ▶



BETA CASEÍNA: NG

## BRILHANTE SOL ARISTEU FIV GIROLANDO DO RANCHO 3/4

COD.: 200G05804 | DATA DE NASC.: 29/11/13 | PESO: 880 KG | REGISTRO: 5804V | CRIADOR/PROP.: DAVID REZENDE CORTES / ANTONIO GILBERTO R. DE CASTRO, DAVID REZENDE CORTES, LEANDRO BORGES VALLE



Sol - Mãe



Aristeu - Pai



Brumada Valinhos 3/4 - Irmã Paterna

Billy Fancy Paul Y  
174,10 kg  
(Embrapa/Girolando)

**Aristeu Billy**  
**Linda Sta Luccia**  
218,48 kg  
(Embrapa/  
Girolando)

Linda  
do SPA  
17.027 kg

Panorama Y

**Sol Girolando do**  
**Rancho**  
16.393 kg

- Brilhante foi Grande Campeão 3/4 Araxá 2017;
- Filho de Aristeu, touro provado pelo PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Sua mãe Sol foi a primeira matriz 3/4 a ultrapassar a marca de 100 kg de leite/dia. No Torneio Leiteiro da Expo Paracatu, em 2012, produzindo uma média de 104,96 kg/dia;
- Sua avó paterna aos 5 anos, foi Suprema da Expomilk 2005, Grande Campeã Megaleite em Carmo de Minas 2005, Campeã do Torneio Leiteiro de Sete Lagoas, em 2007 com 73,5 kg/dia;
- Brilhante está participando do Pré-Teste 2018 por meio do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando).



A2A2

2021

BETA CASEÍNA: A2A2

# BROOKLIN RANCHO TUNIN 5/8

COD.: 20060014 | DATA DE NASC.: 02/06/12 | PESO: 978 KG | REGISTRO: 5385-W | CRIADOR/PROP.: MARCOS RONALDO GASPAR E JOSÉ ANTONIO VAZ



Cantada 1/2 - Irmã Paterna



Jacobs Windbrook Aimo - Irmã Paterna



Irmãs Paternas de Brooklin

## Gillette Windbrook

Gillette Brilea FBI

Gillette Blitz 2ND Wind

Carol Prelude Mtoto-ET  
Gillette Brilea Belle Fleur

Fustead Emory Blitz-ET  
Braedale Second Cut-ET

## Olinda Terra Vermelha

9.218 kg

Quartinha Terra Vermelha  
22.785 kg

C. A. Sansão  
525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca  
11.450kg

Red-Fever Oakland-ET  
C.A. Quartinha  
8.740 kg

- Brooklin é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Temos neste pedigree a união de muito tipo, composto de úbere, força, aliados a muito leite;
- Seu pai Windbrook continua fazendo grandes campeãs nas maiores feiras do mundo: Jacobs Windbrook Aimo - Campeã Vaca 3 Anos Sênior - Madison 2017 e Windbrook Lyza Campeã Vaca 3 Anos Royal Winter Fair 2017;
- Sua avó materna Quartinha foi Grande Campeã Nacional 2007 e Campeã do torneio leiteiro da Megaleite, com 76,85 kg, sendo até hoje considerada uma das melhores matrizes 1/2 sangue da raça.

GIROLANDO



BETA CASEÍNA: A2A2

## CADETE BRADNICK FIV WTF DA ESTIVA 5/8

COD.: 200G06000 | DATA DE NASC.: 22/05/14 | PESO: 755 KG | REGISTRO: 6000-AF | CRIADOR/PROP.: WALDIR TOLEDO FURTADO



Cristal Bradnick WTF - Irmã Completa



Certeza Bradnick FIV WTF - Irmã Completa



Certeza e Cristal - Irmãs Completas

Gen-Mark  
Stmatic Sanchez  
**Regancrest-GV S  
Bradnick-ET**

Regancrest  
Breya-ET

Comestar  
Stormatic  
Gen-Mark BW  
Mar Winnie-ET

Picston  
Shottle  
Regancrest-PR  
Barbie-ET

**Garça Buzios  
WTF da Estiva  
15.614 kg**

Buzios TE Kubera  
454 kg  
(Embrapa/ABCGIL)

Valentina WTF  
da Estiva  
11.803kg

C. A. Sansão  
525 kg (Embrapa/ABCGIL) 1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)  
Rocar Juju  
Zonado 12.227 kg

- Cadete é touro participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Campeão Macho Jovem - Giromata 2015;
- Sua irmã completa Certeza foi Reservada Melhor Fêmea Jovem Giromata 2015;
- Suas irmãs completas produziram muito leite: Certeza com 13.266 kg e Cristal 12.195 kg. Ambas em 365 dias, em sistema semi-intensivo.



BETA CASEÍNA: A2A2

# CAIQUE GOLDWYN FIV F. CONGONHAS 5/8

COD.: 200G06827 | DATA DE NASC.: 02/11/2011 | PESO: 1045 KG | REGISTRO: 6827-P | CRIADOR/PROP.: PEDRO ANANIAS DE AGUIAR



Rosiers Blexy Goldwyn - Irmã Paterna



Blondin Goldwyn Subliminal - Irmã Paterna



Ceci F. Congonhas - Irmã Paterna

## Braedale Goldwyn

Shoremar  
James

Braedale B.  
Twine-ET

A Mark C.J.G.  
Grande ET  
Stelbro Janine  
Aerostar

Maughlin  
Storm-ET  
Braedale  
Gypsy Grand

Brandy do  
Bony-TE

Lunik

Antagonia

## Neves da C.A. Boa Vista 6.467 kg

Porta Zanata  
Paladino Revolta

C.A. Paladino  
47,4 kg (Embrapa/ABCGIL)  
537,48 kg (ABCZ/PMGZ)  
Porto 10 Revolta  
Lieutenant Trudy

- Caique é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Na 1ª prova de Pré-Teste da Associação de Girolando, Caique foi classificado como 2º melhor touro 5/8 em qualidade de sêmen;
- Em Madson 2017, Goldwyn - pai de Caique deu um show nas pistas. Pela 9ª vez Goldwyn recebeu o título de Premier Sire, por ter feito o maior número de fêmeas campeãs, destaque para: Campeã Novilha Júnior, Campeã Vaca 2 Anos Sênior, Res. Vaca 4 anos, Cavanaleck B6 Bruin - Res. Vaca 5 anos, Rosiers Blexy Goldwyn - Campeã Vaca Adulta, Campeã Vaca Vitalícia e finalmente Grande Campeã e Suprema da World Dairy Expo 2017.



**a2**  
A2A2

**G**  
EM TESTE  
2019

BETA CASEÍNA: A2A2

# JPZ CALISTO FBI LARANJA FIV 5/8

COD.: 200G01828 | DATA DE NASC.: 09/07/10 | PESO: 887 KG | REGISTRO: 1601 | CRIADOR/PROP.: CONDOMÍNIO JPZ - JORGE PAPAZOGLU E OUTROS



Laranja Santa Luzia - Mãe



Felícia Ribeirão Grande - Irmã Materna



Gillette Windbrook - Irmão Paterno

## Gillette Brilea FBI

Carol Prelude  
Mtoto-ET

Gillette Brilea  
Belle Fleur

A Ronnybrook  
Prelude-ET

Blackstar  
Betsy-ET

Maizefield  
Bellwood-ET  
Quietcove  
Star Fant-ET

## Laranja Santa Luzia 6.556 kg

Caju de Bras.  
166,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
565,01 kg (ABCZ/PMGZ)

Demencia  
Santa Luzia  
6.040 kg

Vale Ouro de Bras.  
112,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
536,85 kg (ABCZ/PMGZ)

Salina de Bras.  
5,094 kg

Etazon  
Paviljon

0430-JC  
Santa Luzia

- Calisto é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Seu pai possui muito leite e equilíbrio de prova com excelente tipo, composto de úbere, pernas e pés e ainda muita saúde. Sendo pai também de Windbrook, um dos principais touros da bateria Semex e de vários touros Immunity+;
- Sua mãe é uma das matrizes mais famosas do Girolando 1/4, tendo vários filhos em centrais e filhas de destaque nas principais exposições da raça e em Torneios Leiteiros.



BETA CASEINA : NG

# CAPITÃO DURBIN FAZ. CAMPINA VERDE 3/4

COD.: 200G00500 | DATA DE NASC.: 23/05/2015 | PESO: 615 KG | REGISTRO: 0500-AL | CRIADOR/PROP.: RUBENS BALIERO DE SOUZA



Aline - Mãe



Holly - Brooks Durbin Roofie - Irmã paterna

## Ladys-Manor Durbin-ET

De-Su BKM  
Mccutchen 1174-ET

Ladys-Manor  
Allanas Dora-ET

## Aline FIV da Campina Verde 7.714 kg

Ingridi FIV  
10.544 kg

De-Su 521  
Bookem-ET  
Sully Shottle  
May-TW

Braedale  
Goldwyn  
Ms Durchan  
Lady Allana-ET

Mara-Thon  
BW Marshall-ET

Ladys-Manor  
Wynona-ET

C. A. Sansão  
525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)

Frida  
10.355 kg

- Capitão Durbin 3/4 é o resumo de Tipo com muito leite;
- Seu pai traz altos índices para Tipo e muita qualidade de úbere e pernas e pés;
- Sua mãe produziu 7.714 kg com dois tetos funcionais, demonstrando muito potencial leiteiro. Herança de família. Sua avó materna produziu 10.544 kg na 1ª lactação e sua bisavó materna 10.355 kg, também em sua 1ª lactação;
- Capitão está participando do Pré-Teste 2018 do Programa de Melhoramento de Genético do Girolando (PMGG).



BETA CASEÍNA: A1A2

# DIAMANTE NEGRO VALINHOS PS

COD.: 200G01814 | DATA DE NASC.: 30/07/2008 | PESO: 1048 KG | REGISTRO: 40 | CRIADOR/PROP.: DANIEL DA SILVA E MAGNOLIA MARTINS SILVA



Imagem Valinhos - Mãe



Filhas do Diamante



Penelope Diamante Negro Valinhos - Filha

## Fausto Polo Itauna

B-Hiddenhills  
Mark-O-Polo TL

Bolacha Oasis  
Itauna  
5.965 kg

Walkway  
Chief Mark  
B-Hiddenhills  
Bell Princess

Santa Cruz Oasis Habil  
162,61 kg (ABCZ/PMGZ)  
Futrica  
Itauna

## Imagem Valinhos 9.972 kg

Curimatã das  
Tres Passagens

Mourinha Jetstar  
2 Irmãos  
9.129 kg

Twist  
Astronaut  
Belaiba  
do Sonho

- Diamante é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Seu pai Fausto foi líder do Ranking Embrapa/Girolando por quatro anos consecutivos;
- Sua mãe foi considerada um modelo de Girolando 5/8 sendo a 1ª matriz 5/8 a ser clonada no Brasil;
- Diamante se destaca pela padronização de suas progênes, demonstrando animais de muito refinamento leiteiro e padrão racial.

GIROLANDO  
NOVO ▶



A2A2



2024

BETA CASEÍNA: A2A2

## DRACO RCJ DOORMAN RC DO MOINHO 5/8

COD.: 200G08777 | DATA DE NASC.: 13/12/2014 | PESO: 618 KG | REGISTRO: 8777-AO | CRIADOR/PROPRIETÁRIO: RICARDO CATÃO RIBEIRO / RICARDO CATÃO RIBEIRO E RICARDO RODRIGUES BOECHAT



Budjon-Vail Doorman Emma - Irmã Paterna



Rosedale Catch A Glimpse - Irmã Paterna



Doorman - Pai

De-Su 521  
Bookem

**Val-Bisson  
Doorman**

Val-Bisson  
Shottle Imelda

Ensenada Taboo  
Planet-ET

Clear-Echo 822  
Ramo 1199-ET

Picston  
Shottle-ET

Val-Bisson  
Goldwyn Maya

C. A. Sansão  
525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)

**Bianca Sansão  
FIV JJC  
7.041 kg**

C.A. Heureca  
11.450 kg

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca  
11.450 kg

- Draco reúne muito tipo e leite;
- Seu pai é um dos principais touros para Tipo no Canadá, foi eleito o touro Premier Sire Jovem, em Madison 2017, conquistando os seguintes títulos: Res. Campeã Bezerra Menor, Res. Campeã Bez. Intermediária, Campeã e Res. Novilha Menor, Res. Novilha Júnior e Campeã Fêmea Jovem, Campeã Vaca 3 anos Jr.;
- Sua mãe Bianca 1/4 é doadora top da Fazenda Moinho, produzindo 7.041 kg na 1ª lactação.



BETA CASEÍNA: A1A2

# FANTÁSTICO MERIDIAN RC DO MOINHO 5/8

COD.: 200G07000 | DATA DE NASC.: 10/05/2014 | PESO: 743 KG | REGISTRO: RCM0254 | CRIADOR: RICARDO CATÃO RIBEIRO /PROP.: ILDO FERREIRA



Sully Hart Meridian-ET - Pai



Walkerbrae Meridian Loretta - Irmã Paterna



Wedgwood Meridian Delcie - Irmã Paterna

## Sully Hart Meridian-ET

Ronelee Toystory  
Doman-ET

Sully Planet  
Manitoba-ET

## Fantástica Teatro FIV TS da Muquem

7.419 kg

Fã Mergulhão  
15.101kg

Jenny-Lou  
Marshall Toystory

Ronelee  
Outside Dabble

Ensenada Taboo  
Planet-ET

Sully Shottle  
May-TW

Espantoso

Efalc Nata Lageado  
15.126 kg

Van Wagner  
Allegro-ET

Ardeza  
Mergulhão

- Primeiro filho de Meridian 5/8 em central;
- Seu pai é sinônimo de muito leite, além de excepcionais úberes;
- Fantastico é irmão paterno de Byway - líder por quarto provas consecutivas para tipo e úbere da raça holandesa;
- Na linha materna temos Fantástica 1/4, matriz de extraordinário potencial leiteiro. Filha de Teatro em Fã Mergulhão, foi Recordista Nacional Novilha 1/2 sangue Megaleite 2010, Grande Campeã no Torneio Leiteiro Feileite 2011, com média de 73,200 kg.



A2A2



2020

BETA CASEÍNA: A2A2

# GROMAN FIV BLITZ SANTA LUZIA 5/8

COD.: 200G01795 | DATA DE NASC.: 05/08/2011 | PESO: 807 KG | REGISTRO: 8037 | CRIADOR/PROP.: JOSÉ COELHO VICTOR



Castanhola Herdeiro MAMJ - Mãe



Gillette Bliz 2Wind - Irmã Paterna



Crackwolm Emory Fashion - Irmã Paterna

MJR Blackstar  
Emory-ET

**Fustead Emory  
Blitz-ET**

Fustead  
Tesk BEV

Herdeiro  
de Brasília  
388 kg (ABCZ/PMGZ)

**Castanhola  
Herdeiro MAMJ**

9.950 kg

Bandeja  
Bela Vista

To-Mar  
Blackstar-ET

MJR  
Rotate Elsie

Tesk-Holm  
Valiant Rockie

Fustead B-Star  
Blossum-ET

Vale Ouro de Bras.  
114,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
513,29 kg (ABCZ/PMGZ)

Vitória  
de Brasília 6.653 kg

Shertuck  
Mister Bova-ET

Cambeva  
Bela Vista

- Groman é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Seu pai foi um dos touros mais famosos do Holandês, sendo pai e avô de excepcionais touros do Holandês;
- Na Semex é avô de touros que também são destaques mundiais como: Fever, Windbrook, StanleyCup, Lakota, Wallace entre outros;
- Sua mãe foi Recordista Mundial de preço na raça Girolando, quando teve comercializada 50% de suas cotas por R\$ 127.200,00, tornando-se uma das matrizes 1/4 mais cobiçadas do Girolando.



BETA CASEÍNA: A2A2

# HUGO FEVER DA MUMU 5/8

COD.: 200G06829 | DATA DE NASC.: 14/06/2011 | PESO: 913 KG | REGISTRO: 6829-P | CRIADOR /PROP.: JOSÉ ALBERTO PAIFFER MENK



Paringa Fever Opa - Irmã Paterna



Arethusa Fever Almira - Irmã Paterna



Duhibou Fever Piranha - Irmã Paterna

## CrackHolm Fever

Braedale Goldwyn

Crackholm Emory Fashion PB

Teatro Silvania  
127,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
446,27 kg (ABCZ/PMGZ)

**Eureka I FIV**  
**Teatro Delib**  
**7.555 kg**

Nicole da Ipe-Morro Grande  
11.609 kg

Shoremar James  
Braedale Baler Twine-ET

Fustead Emory Blitz

Crackholm Karmas Design

Espantoso

Efalc Nata Lageado  
15.126 kg

Poderoso Bem Feitor da Cal  
310,22 kg (ABCZ/PMGZ)

Graviola da Ipe-Morro Grande

- Hugo é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Foi classificado como líder 5/8 na 1ª Prova de Pré-Seleção para o PMGG em qualidade de sêmen;
- Seu pai tem feito vacas de extrema capacidade leiteira, destaque para a qualidade de úbere, pernas e arqueamento de costelas;
- Na Expomig 2015, seu pai fez a Melhor Fêmea Jovem do Holândes e em 2016 completou a marca de 1 Milhão de doses comercializadas no mundo;
- Sua mãe produziu 7.555 kg de leite na 1ª lactação;
- Irmão Paterno de Arethusa, Campeã Vaca 2 Anos Sênior em Madison 2014 e da Campeã Novilha Menor - Piranha, em Madison 2016.



A2A2



2020

BETA CASEÍNA: A2A2

# BARRETO MASKY FELÍCIA FAUSTO FIV PS

COD.: 200G01786 | DATA DE NASC.: 28/04/2010 | PESO: 835 KG | REGISTRO: 3841-H | CRIADOR/PROP.: JOÃO CARLOS DE ANDRADE BARRETO



Grupo de Filhas



Barreto Priscila Brigitte Masky - Filha



Barreto Monaliza Fiv Arita Masky - Filha

## Fausto Polo Itauna

B-Hiddenhills  
Mark-O-Polo TL

Bolacha Oasis  
Itauna 5.965 kg

Walkway  
Chief Mark

B-Hiddenhills  
Bell Princess

SC Oasis Habil  
199,9 kg (ABCZ/PMGZ)

Futrica  
Itauna

- Masky é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Seu pai Fausto foi líder do Ranking Embrapa/Girolando por quatro anos consecutivos;
- Sua mãe foi Recordista Mundial de Produção Vaca Jovem 5/8, Felícia Rib. Grande, matriz que produziu 15.366 kg em 365 dias;
- Masky possui um pedigree que reúne dois grandes destaques do cenário nacional do Girolando 5/8: Fausto e Felícia.

## Felícia Ribeirão Grande TE 15.336 kg

Stouder Morty  
TE EX CAN

Laranja  
Santa Luzia  
6.556 kg

Shen-Val NV LM  
Formation-ET

Cracin Aerostar  
Melissa

Caju de Bras.  
166,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
565,01 (ABCZ/PMGZ)

Demencia  
Sta Luzia

GIROLANDO



SEXED



A2A2



2024

BETA CASEÍNA: A2A2

# J.E.L. RANCHO GRANDE DOORMAN **MATHEUS** TE 3/4

COD.: 200G00715 | DATA DE NASC.: 24/06/2014 | PESO: 792 KG | REGISTRO: 3234-AI | CRIADOR /PROP.: JOSÉ CARLOS DOS REIS



Budjon-Vail Doorman Emma - Irmã Paterna



Rosedale Catch A Glimpse - Irmã Paterna



Doorman - Pai

De-Su 521  
Bookem

**Val-Bisson  
Doorman**

Val-Bisson  
Shottle Imelda

Modelo TE Bras.  
329,7 kg (Embrapa/ABCGIL)  
631,53 kg (ABCZ/PMGZ)

**Curiosa do  
R. Grande**  
10.503 kg

Vera Cruz  
Tatuagem

Ensenada  
Taboo Planet-ET  
Clear-Echo 822  
Ramo 1199-ET

Picston  
Shottle-ET

Val-Bisson  
Goldwyn Maya

Caju de Bras.  
166,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
565,01 (ABCZ/PMGZ)

Grinalda de Brasília  
3.902kg

Fraeland  
Leadoff  
Vera Cruz  
Tamara

- Primeiro filho de Doorman 3/4 em central;
- Campeão Júnior Menor na Megaleite 2015;
- Seu pai é um dos principais touros para Tipo no Canadá, Eleito o touro Premier Sire Jovem em Madison 2017, Doorman conquistou os seguintes títulos: Res. Campeã Bez. Menor, Res. Campeã Bez. Intermediária, Campeã e Reservada Nov Menor, Reservada Novilha Júnior, Campeã Fêmea Jovem e Campeã Vaca 3 anos Jr;
- Sua mãe Curiosa 1/2 é doadora Top do Rebanho Rancho Grande.

GIROLANDO

NOVO ▶



BETA CASEÍNA: A2A2

## ICH NELO MCCUTCHEN 3/4

COD.: 200G03033 | DATA DE NASC.: 09/04/2014 | PESO: 825 KG | REGISTRO: 3033AE | CRIADOR/PROP.: JOSÉ RENATO CHIARI



ICH Begin Blitz Sina 3/4 - Irmã Materna



ICH Canela Teatro 1/2 - Mãe



ICH Impecável 1/4 - Irmã materna

De-Su 521  
Bookem ET

**De-Su BKM  
Mccutchen 1174 ET**

Sully Shottle  
May TW

Ensenada Taboo  
Planet ET

Clear-Echo 822  
Ramo 1199 ET

Picston  
Shottle ET

MS Sully  
Oman Muetze ET

Teatro Sylvania  
127,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
446,27kg (ABCZ/PMGZ)

**ICH Canela  
Teatro  
18.279 kg**

Janete Brewer  
da Muca

Espantoso

Efalc Nata Lageado  
15.126 kg

Sir Odyssey  
Brewer

Janete  
da Muca

- Um dos touros de maior destaque do Girolando 3/4;
- Seu pai é um dos grandes touros do Holandês mundial, Pai também de Pulsar, Channel, High Octane, Elude, entre outros;
- Sua mãe, a insuperável Canela é a 1ª vaca 1/2 sangue em valor genético entre as Top 1000, com mais de 130 filhas registradas. No Sumário das Top 1000 matrizes, Canela tem mais de 30 filhas rankeadas;
- Nelo oferece o melhor da genética do Girolando 3/4.



A2A2  
BETA CASEÍNA: A2A2

# QUERUBIN FIV TERRA VERMELHA 5/8

COD.: 200G02254 | DATA DE NASC.: 02/10/2011 | PESO: 938 KG | REGISTRO: 2254-J | CRIADOR /PROP.: MARTA DE AZEVEDO BERNARDES



Lalila TE Terra Vermelha - Mãe



Quartinha Terra Vermelha- Avó Materna



Dekkerdairy Exacter Miranda - Irmã Paterna

Emerald-ACR-AS  
T Baxter

## Mounfield AltaExacter

Mounfield  
Elsa-ET

C. A. Sansão  
525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)

**Lalila TE Terra  
Vermelha**  
10.773 kg

Quartinha Terra  
Vermelha  
22.785 kg

Fustead Emory  
Blitz-ET

Emerald-ACR AS  
T-Mallory-ET

Picston  
Shottle-ET

Ever-Green-View  
Eletra-ET

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca  
11.450kg

Red-Fever  
Oakland

C.A.Quartinha  
8.740 kg

- Querubin é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Seu pai descende de Baxter e Shottle, dois grandes patriarcas do Holandês;
- Sua mãe é uma das líderes em valor genético entre as matrizes 1/4 da raça no Sumário das Top 1000. Descendente do inigualável Sansão com a famosa Quartinha 1/2, Lalila demonstra grande potencial de leite;
- Sua avó materna Quartinha foi Grande Campeã Nacional 2007 e Campeã do Torneio Leiteiro da Megaleite com 76,85 kg leite/ dia.



BETA CASEÍNA: A1A1

# LAMA PRETA **SALMÃO** JERRICK FIV 5/8

COD.: 200G00015 | DATA DE NASC.: 17/05/2013 | PESO: 912 KG | REGISTRO: 8248-Y | CRIADOR/PROP.: IVAN ADHEMAR DE CARVALHO FILHO



Grupo de Irmãs Paternas

## Gillette Jerrick-ET

Braedale Goldwyn

Gillette I Durham Jericho

## Lama Preta Manchete Meteoro 7.493 kg

Meteoro de Bras. 92,0 kg (Embrapa/ABCGIL) 565,34 kg (ABCZ/PMGZ)

Lama Preta Demanda Everest TE

Shoremarr James

Braedale Bailer Twine-ET

Regancrest Elton Durham-ET

Windemere-Masmill Jellybean

Rajastan de Brasília

Grinalda TE de Brasília 3.902 kg

C.A. Everest 164,2 kg (Embrapa/ABCGIL) 466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

Hanoverhill Star Barb-ET

- Único filho de Jerrick em central;
- Seu pai é mundialmente conhecido como um dos grandes filhos de Goldwyn, destaque para suas filhas com excepcionais úberes e longevidade;
- Sua mãe traz um pedigree recheado de estrelas do cenário nacional e internacional como: Meteoro de Brasília, C.A. Everest e Star Barb, demonstrando muita confiança em sua utilização;
- Irmãs paternas demonstram úberes de extrema qualidade com excepcionais ligamentos.

GIROLANDO

NOVO ▶



SEXED



A2A2



2024

BETA CASEÍNA: A2A2

# SHEIK MERIDIAN FIV RANCHO TUNIN 5/8

COD.: 200G06060 | DATA DE NASC.: 23/12/2014 | PESO: 758 KG | REGISTRO: 6060AL | CRIADOR /PROP.: MARCOS RONALDO GASPAR



Sully Hart Meridian - Pai



Agrilat Meridian LIL KIM - Irmã Paterna



Irmãs Paternas

Ronelee Toystory  
Doman ET

## Sully Hart Meridian ET

Sunny Planet  
Manitoba ET

C. A. Sansão  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

## Olinda Terra Vermelha

9.218 kg

Quartinha Terra  
Vermelha  
22.785 kg

Jenny-Lou Marshall  
Toystory ET

Ronelee Outside  
Dabble

Ensenada Taboo  
Planet ET

Sully Shottle  
May - TW

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca  
11.450kg

Red-Fever  
Oakland

C.A.Quartinha  
8.740 kg

- Sheik apresenta excepcional conformação aliado a muito leite;
- Seu pai é um dos principais touros provados do Holandês. Pai de Byway touro nº 1 da raça para composto de úbere por várias provas consecutivas;
- Sua mãe Olinda teve, em 2014, o maior valor genético 1/4 entre as TOP 1000;
- Sua avó materna foi Grande Campeã Nacional 2007 e Campeã do Torneio Leiteiro da Megaleite, com 76,85 kg leite/dia.



BETA CASEÍNA: A1A2

# TITAN GOLD CHIP DLS PANTANAL 5/8

COD.: 200G00010 | DATA DE NASC.: 19/09/2012 | PESO: 762 KG | REGISTRO: 9085-I | CRIADOR/PROP.: DENILSON LIMA DE SOUZA



Alicia Radar DLS Pantanal 1/4 - Mãe



Jacobs Gold Liann - Irmão Paterna



Margoth - Irmã Paterna

Braedale  
Goldwyn

**MS Chassity  
Gold Chip-ET**

Regancrest S  
Chassity-ET

Shoremar  
James

Braedale  
Bailer Twine-ET

Picston  
Shottle-ET

Regancrest  
Cinderella

- Seu pai possui uma das mais consistentes genealogias da raça holandesa, como: Goldwyn, Shottle, Champion e Durham. Sendo extremamente melhorador em diversas características;
- Sua mãe foi Campeã e Recordista Nacional na categoria Novilha 1/4 na Feileite 2012, com média de 43,1 kg de leite e pico de 45,7 kg;
- Sua avó materna possui lactação de 17.752 kg de leite, sagrando-se Bi-Grande Campeã 1/2 sangue na Expogrande 2007/2008, Res. Campeã Vitalícia Megaleite 2009, Campeã Progenie de Mãe Expogrande e Expoleite 2010.

Radar dos Poções  
763,38 kg (ABCZ/PMGZ)

**Alicia Radar  
DLS Pantanal  
7.127 kg**

Saudade LE  
17.752 kg

FB  
Degas

Jalam  
da Zeb.

Posse  
Legado-T

Rochona Boa  
Esperança



BETA CASEÍNA: A1A2

# VIÇOSO AFTERSHOCK RC DO MOINHO 5/8

COD.: 200G00004 | DATA DE NASC.: 14/07/2012 | PESO: 898 KG | REGISTRO: 4983-M | CRIADOR /PROP.: RICARDO CATÃO RIBEIRO



Babalu FIV DSIL - Irmã Paterna



Emanuelly Manually FIV Fabrigen - Irmã Paterna

## MS Atlees SHT Aftershock-ET

Picston  
Shottle-ET

MD-Delight  
Durham Atlee-ET

## Viçosa Sansão FIV JJC 6.300 kg

C. A. Sansão  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

Quartinha Terra  
Vermelha  
22.785 kg

Carol Prelude  
Mtoto-ET

Condon Aero  
Sharon

Regancrest Elton  
Durham-ET

MD-Delight STRM  
Amberlee-ET

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureka  
11.450kg

- Viçoso é participante do PMGG (Programa de Melhoramento Genético do Girolando);
- Seu pai foi muito utilizado no Girolando produzindo animais de muito refinamento leiteiro, excelente arqueamento de costelas e ótimos úberes;
- Sua mãe descende do ícone CA Sansão, líder do Ranking Embrapa/ABCGIL por 10 anos;
- Suas irmãs paternas foram premiadas na Megaleite 2015 com os seguintes títulos: Babalu - Campeã Novilha Junior e Melhor Úbere Jovem 1/2, Emanuelly - Campeã Novilha Mirim 3/4 e Dalila - Campeã Bezerra Sênior 3/4.



A2A2

2022

BETA CASEÍNA: A2A2

# VULCANO AVALON ITAÚNA 5/8

COD.: 200G06838 | DATA DE NASC.: 13/09/2011 | PESO: 879 KG | REGISTRO: 6838-P | CRIADOR: VALÉRIO MACHADO GUIMARÃES /PROP.: AFONSO CELSO DE RESENDE, BERNARDO SOUZA L.M. DE PAIVA, MARCOS ANTONIO HELMER, ROBERTO M. DE ANDRADE E VALÉRIO MACHADO GUIMARÃES



Laranja 3 - Irmã Paterna



Coop Avalon Ninny - Irmã Paterna

Regrancrest-HHF  
Mac-ET

**Farnear-TBR**  
**AltaAvalon-ET**

Morningview SHTL  
Asset-ET

Limogenes  
TE

**Laranja**  
**Limogenes Itauna**  
6.054 kg

Mexirica de  
Itaúna  
6.594 kg

Mara-Thon BW  
Marshall-ET

Regancrest Rudolph  
Dena-ET

Picston  
Shottle-ET

Canyon-Breeze  
Fin Aisha-ET

Galileu

Restinga

-

-

- Vulcano é participante do PMGG (Programa Melhoramento Genético do Girolando);
- Seu pai possui uma excelente prova de tipo, úbere e pernas, além de ter em sua ascendência touros consagrados como Mac e Shottle;
- Sua mãe Laranja 1/4 é doadora de embriões do renomado criatório da Fazenda Itauna, reconhecido nacionalmente por ter vários touros provados no Sumário Girolando.



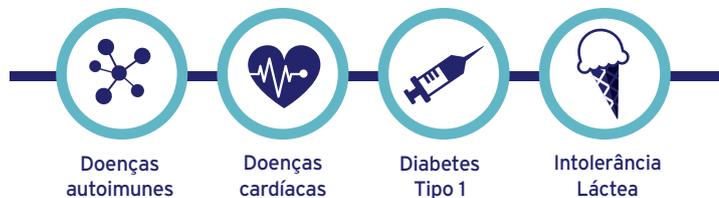
Genética Para Vida®



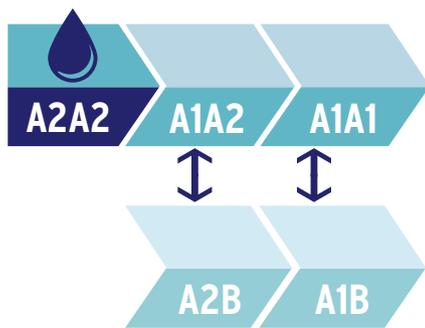
# A2A2

## GENE BETA-CASEÍNA INFLUENCIA NA PRODUÇÃO DE MAIS PROTEÍNA CASEÍNA NO LEITE QUE TEM VARIANTES A1 E A2

LEITE A2 É POTENCIALMENTE LIGADO A BENEFÍCIOS PARA A SAÚDE EM:



Laugesen and Elliott 2003, McLachlan 2001, Woodford 2006.



## UM ÚNICO GENE CONTROLA A PRODUÇÃO DE BETA-CASEÍNA

\* B é uma variante dentro do gene que pode ser herdado juntamente com A1. Para simplificar, pode ser considerado o mesmo que A1.

S. Kaminski 2007 Journal of Applied Genetics.

## OS BENEFÍCIOS PARA A SAÚDE AINDA ESTÃO SENDO DEBATIDOS ENTRE A COMUNIDADE CIENTÍFICA



		TOURO A2A2	
MÃE	A2A2	100% A2A2	Produz 100% de leite A2
	A1A2	50% A2A2 50% A1A2	
	A1A1	100% A1A2	Produz 50% de leite A1 e 50% de leite A2

Holstein Canada, 2015

Os Rebanhos podem converter a 100% de leite A2 dentro de 4 anos usando seleção intensiva.



## NO EXTERIOR O LEITE A2 É VENDIDO POR PREÇO PREMIUM

## Variante A2 está se tornando mais comum em touros da raça Zebuína 36 TOUROS SEMEX A2A2

Janeiro 2018

# Touros portadores homozigotos A2A2

## A DIFERENÇA SEMEX

© 2017



A2A2

BETA CASEÍNA: A2A2

# ATLETA COCHO D`ÁGUA

COD.: 200GLO008 | DATA DE NASC.: 23/10/06 | PESO: 905 KG | REGISTRO: LMT22 | CRIADOR/ PROP.: MARIÂNGELA MUNDIM TEIXEIRA



Manhosa - Mãe



Atlanta - Irmã Inteira



Ioga - Irmã Completa

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

**C. A. Sansão**  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

C.A.Heureca  
11.450 kg

Radar dos Poções  
763,38 kg (ABCZ/PMGZ)

**Manhosa TE Poções**  
6.599 kg

Paquera dos Poções  
7.358 kg

C.A Preludio  
C.A. Macedonia  
4.271 kg

S.C. Impala  
Faizão

C.A.Malva  
2.819kg

FB Degas

Jalam da Zeb.

Espantoso

Jequitai da Bras.  
5.295kg

- Atleta é touro Provado pelo PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Campeão SuperAgro 2010;
- Atlanta sua irmã inteira produziu 45,84 kg/dia no Torneio Leiteiro Passos em 2012;
- Ioga sua irmã completa foi Melhor Novilha na Megaleite 2016;
- Sua filha Ética foi Res. Campeã Fêmea Jovem do Torneio Leiteiro e na pista na Expoagro Franca 2015, produzindo mais de 29 kg/dia.

Embrapa / ABCGIL 2017							
Leite (Kg)		Gordura (Kg)		Proteína (Kg)		Sol. Totais	
PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.
475,9	0,78	10,1	0,77	12,6	0,52	14,9	0,8
N° de Filhas: 25				N° de Rebanhos: 12			



A2A2



SEXED



BETA CASEÍNA: A2A2

# OTTON FIV DA PALMA

COD.: 200GL0003 | DATA DE NASC.: 17/07/2006 | PESO: 898 KG | REGISTRO: JDRB1239 | CRIADOR /PROP.: AGROPECUÁRIA PALMA



Profana de Brasília - Mãe



Filipina F. Mutum - Irmã Paterna



Fécua F. Mutum - Irmã Paterna

## C. A. Sansão

525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca  
11.450kg

Caju de Bras.  
202,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
596,01 kg (ABCZ/PMGZ)

## Profana de Brasília

17.182 kg

Jaffa TE Brasília  
5.367 kg

C.A. Prelude

C.A. Macedonia  
4.271 kg

S.C. Impala Faizão

C.A. Malva  
2.819kg

Vale Ouro de Bras.  
112,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
536,85 kg (ABCZ/PMGZ)

Salina de Bras.  
5.094kg

Vale Ouro de Bras.  
112,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
536,85 kg (ABCZ/PMGZ)

Vitoria de Bras.  
6.653 kg

- Otton é touro provado pelo PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Otton se destaca com um dos pedigrees mais consistentes do mercado, tendo demonstrado filhas de muita produção leiteira aliado a excelentes úberes;
- Sua mãe é Recordista Mundial de Produção e Bi-Grande Campeã e Melhor Úbere Nacional 2001 e 2005;
- Otton impressiona pela qualidade de suas filhas, demonstrando animais de acentuado refinamento leiteiro, muito leite e persistência de lactação, além de bons úberes.

Embrapa / ABCGIL 2017							
Leite (Kg)		Gordura (Kg)		Proteína (Kg)		Sol. Totais	
PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.
320,9	0,81	7,3	0,80	10,6	0,54	7,5	0,83
N° de Filhas: 16				N° de Rebanhos: 10			

# CETRO TE SILVANIA

COD.: 2006L0004 | DATA DE NASC.: 23/06/2003 | PESO: 889 KG | REGISTRO: EFC605  
CRIADOR: EDUARDO FALCÃO DE CARVALHO / PROP: JOÃO CRUZ REIS FILHO



Sumaúma Garota - Filha



ABCZ/PMGZ 2017							
Leite (Kg)		Gordura (Kg)		Proteína (Kg)		Sol. Totais	
PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.
607,95	0,56	-	-	0,02	-	0,45	-
N° de Filhas: 8		N° de Rebanhos: 4					

## GIR LEITEIRO

- Cetro é touro provado pelo PNMG (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Sua mãe é uma das melhores filhas de Sansão, Bi-Grande Campeã Nacional;
- Suas filhas: Ferrucas Cetro Sofia 1/2 Campeã Bezerra, já Ferrucas Cetro Camélia 1/2 foram Reservada Fêmea Jovem na Exposição Nacional de Giro-lando, na Colômbia em 2015;
- Sua filha Garota fechou a 1ª lactação com 5.446 kg em 358 dias.

Raposo da Cal  
235,49 kg (ABCZ/PMGZ)

**Benfeitor Raposo Cal**  
7,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
453,51 kg (ABCZ/PMGZ)

Umidade da Cal  
5.694 kg

C. A. Sansão  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

**Unidade Silvania**  
11.232 kg

Rocar Juju Zonado  
12.227kg

Conhaque Virbay

Campista Cal  
4.200kg

Papiro da Cal

Região da Cal  
5.096kg

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

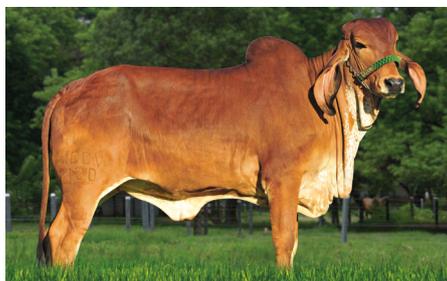
C.A. Heureca  
11.450KG

Zonado Maxixe

Sertaneja  
2.448kg

# KATHIAVAR 2B

COD.: 2006L0007 | DATA DE NASC.: 02/05/2005 | PESO: 895 KG | REGISTRO: ZAB165  
CRIADOR/ PROP.: JOSÉ AFONSO BICALHO



Donana - Filha



Embrapa / ABCGIL 2017							
Leite (Kg)		Gordura (Kg)		Proteína (Kg)		Sol. Totais	
PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.
65,4	0,69	3,8	0,68	-3,4	0,44	2,3	0,72
N° de Filhas: 12		N° de Rebanhos: 6					

## GIR LEITEIRO

- Seu pai Panamá dos Poções é irmão paterno de Radar dos Poções;
- Sua mãe é irmã paterna de consagrados touros como: Barbante, Vaidoso, Pioneiro e, de matrizes como: Polina, Jama, Inacia, Sintonia, entre outras;
- Excelente opção para linhagens: Everest, Meteoro, Modelo, entre outras.

Raposo da Cal  
235,49 kg (ABCZ/PMGZ)

**Panamá dos Poções**  
220,92 kg (ABCZ/PMGZ)

Umidade da Cal  
5.694 kg

FB Degas

**Dayla TE Benfeitor Cal**  
6.744 kg

Maicy

FB Adubo

Raposo da Cal  
235,49 kg (ABCZ/PMGZ)

Umidade da Cal  
5.694kg

Triunfo Ficção Cal

Naça da Cal

# 173 SAN GIORGIO

COD.: 200GL1806 | DATA DE NASC.: 19/09/2009 | PESO: 825 KG | REGISTRO: LANF173  
CRIADOR/ PROP.: ANGELO LUCCIOLA NETO

**GIR LEITEIRO**



- 173 é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoria do Gir Leiteiro);
- Seu pai é um dos principais touros do Ranking ABCZ/PMGZ;
- Sua mãe foi Reservada Campeã e Melhor Úbere da Fenagro 2007.

FB Degas

**Radar dos Poções**  
763,38Kg (ABCZ/PMGZ)

Jalam da Zeb.  
5.810 kg

C. A. Sansão  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

**Cadencia TE Brasília**  
12.091 kg

Oirma TE Brasília  
5.974 kg

Krishna S.V. II DC

Faniam da SC

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca  
11.450KG

Ebano de Bras.  
549,42 kg (ABCZ/PMGZ)

Histamina TE Bras.

# BRASIL FIV DA BADAJOS

COD.: 200GL1888 | DATA DE NASC.: 04/08/2010 | PESO: 805 KG | REGISTRO: LLB205  
CRIADOR/ PROP.: LEONARDO LIMA BORGES

**GIR LEITEIRO**



- Brasil é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Líder na Avaliação do Pré-Teste 2013 da ABCGIL;
- Único filho de Brasil da Maracanã em central;
- Seu pai Brasil é sangue aberto, além de ser touro provado pelo Sumário ABCZ/PMGZ;
- Sua mãe é uma das principais matrizes para úbere da Raça, somado a opção de sangue aberto para refrescamento.

Importante da Mar.

**Brasil**  
119,67kg (ABCZ/PMGZ)

Influencia da Mar.

Numeral 3R de Uber.  
128,33kg (ABCZ/PMGZ)

**Madre da Badajos**  
8.803 kg

Afinal da Badajos  
11.520kg

Premier

Vitрина VR

Krishna

Essencia da SC

Fenix 3R de Uber.  
81,16 kg (ABCZ/PMGZ)

Sitiada

Piloto

Urbana

# CAPRICO NOVO HORIZONTE

COD.: 200GL0070 | DATA DE NASC.: 29/06/2011 | PESO: 889 KG | REGISTRO: JMCH70  
CRIADOR/ PROP.: JOSÉ MARCIO CASARIN HENRIQUES

## GIR LEITEIRO



- Touro participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Touro de rara beleza;
- Seu pai Modelo é considerado um dos grandes melhoradores de úberes do Gir Leiteiro, aliado a Paladino traz um pedigree com muito leite e excelentes úberes.

**Caju de Bras.**  
166,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
565,01 (ABCZ/PMGZ)

**Modelo TE Bras.**  
329,7 kg (Embrapa/ABCGIL)  
631,53 kg (ABCZ/PMGZ)

**Grinalda TE Bras.**  
3.902 kg

**C.A. Paladino**  
47,4kg (Embrapa/ABCGIL)  
537,48kg (ABCZ/PMGZ)

**Mar Ladina Paladino**  
5.949kg

**M. Taipa Oasis**

**Vale Ouro de Bras.**  
114,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
513,29 kg (ABCZ/PMGZ)  
**Salina de Bras.**  
5.094kg

**Onassis de Bras.**  
435,46 kg (ABCZ/PMGZ)  
**Leiteira de Bras.**  
6.336 kg

**C.A. Everest**  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)  
**Caculi 672 Nippur**

**S.Cruz Oasis Habil**  
69,3kg (Embrapa/ABCGIL)  
**M.Japonesa Expoente**



Hirsuta - Irmã Paterna



# COLISEU TE GAM

COD.: 200GL1853 | DATA DE NASC.: 08/06/2009 | PESO: 880 KG | REGISTRO: GAOM26  
CRIADOR/ PROP.: GERALDO A.DE OLIVEIRA MARQUES / SEMEX DO BRASIL LTDA.

## GIR LEITEIRO



- Coliseu tem gerado filhas compridas de excelente refinamento leiteiro e bons úberes;
- União de dois grandes touros para Úbere na raça: Modelo e Teatro;
- Sua mãe foi Tri-Campeã Nacional 2003, 2004 e 2005.

**Caju de Bras.**  
166,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
565,01 (ABCZ/PMGZ)

**Modelo TE Bras.**  
329,7 kg (Embrapa/ABCGIL)  
631,53 kg (ABCZ/PMGZ)

**Grinalda TE Bras.**  
3.902 kg

**Teatro Sylvania**  
127,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
446,27kg (ABCZ/PMGZ)

**Ametista TE Sylvania**  
10.585 kg

**Unidade Sylvania**  
11.232 kg

**Vale Ouro de Bras.**  
114,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
513,29 kg (ABCZ/PMGZ)  
**Salina de Bras.**  
5.094kg

**Onassis de Bras.**  
428,27 kg (ABCZ/PMGZ)  
**Leiteira de Bras.**  
6.336 kg

**Espantoso**  
**Efac Nata Lageado**  
15.126 kg

**C. A. Sansão**  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)  
**Rocar Juju Zonado**  
12.227kg



Ametista - Mãe



# DARDO FIV DO FUNDÃO

COD.: 200GL1892 | DATA DE NASC.: 14/05/2011 | PESO: 890 KG | REGISTRO: JRR632  
CRIADOR/ PROP.: JOSÉ RICARDO FIUZA HORTA/JOSÉ RICARDO FIUZA HORTA E FRANCISCO DAS CHAGAS



Virna do Fundão - Mãe



## GIR LEITEIRO

- Dardo é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Dardo foi Campeão Júnior Menor BH 2012 e Campeão Macho Jovem em Passos e Pará de Minas 2014, Campeão Touro Adulto e Reservado Grande Campeão Belo Horizonte e Pompéu 2015;
- Sua mãe foi Campeã Jovem do Torneio Leiteiro Passos 2010, Reservada Grande Campeã Nacional 2011, Reservada Grande Campeã Uberlândia 2011 e Grande Campeã Sete Lagoas 2011;
- Sua irmã materna Catita Fundão foi Campeã Vaca Jovem no Torneio Leiteiro de Passos em 2014 com produção de 48,12 kg/dia e pico de 57,37 kg/dia.

Caju de Bras.  
166,2 kg (Embrapa/ABCGIL)

**Vale Ouro TE Silvania**  
232,9 kg (Embrapa/ABCGIL)  
699,73 kg (ABCZ/PMGZ)

Efalc. Nata Lageado  
15.126 kg

C. A. Sansão  
525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)

**Virna S. FIV Fundão**  
10.149 kg

Nogueira do Fundão  
5.297 kg

Vale Ouro de Bras.  
114,2 kg (Embrapa/ABCGIL)

Salina de Bras.  
5.094 kg

Rocar Lageado  
V.Ouro  
Efalc Jaca Cadarso  
9.671 kg

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca  
11.450 kg

Jequitiba do Fundão  
47,46 kg (ABCZ/PMGZ)

leda JO

# DIORITO CAL

COD.: 200GL1889 | DATA DE NASC.: 15/11/2010 | PESO: 803 KG | REGISTRO: CAL9630  
CRIADOR/ PROP.: GABRIEL DONATO DE ANDRADE E FILHOS-CO



Tona TE da Cal. - Mãe



## GIR LEITEIRO

- Diorito é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Campeão Júnior Menor Expozebu 2012 e Reservado Campeão Júnior Maior Sete Lagoas, em 2012;
- Seu pai volta a estar posicionado entre os Top 25 melhores touros para Leite do Sumário Embrapa/ABCGIL;
- Sua mãe é uma das principais matrizes criadas pela Calciolandia, Tona sagrou-se Recordista Mundial de Produção em Torneio Leiteiro com média de 49,44 kg e pico de 51,89 kg de leite, sendo a 1ª vaca GL a ultrapassar o pico de 50 kg.

Benfeitor Raposo Cal  
7,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
453,51 kg (ABCZ/PMGZ)

**Vaidoso Silvania**  
380,5 kg (Embrapa/ABCGIL)  
331,71 kg (ABCZ/UNESP)

Rocar Indusia Omega  
10.585 kg

Meteoro de Bras.  
92,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
565,34 kg (ABCZ/PMGZ)

**Tona TE da Cal**  
10.646 kg

Fiara TE do Gaviao  
10.295 kg

Raposo da Cal  
235,49 kg (ABCZ/PMGZ)

Umidade Cal  
5.694 kg

S.C.Omega Faizão

Zuzu  
4.291 kg

Rajastan de  
Brasília

Grinalda TE de Bras.  
3.902 kg

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

Boemia Talão da Cal  
3.387 kg

# DON FIV BADUA

COD.: 200GL1808 | DATA DE NASC.: 17/02/2012 | PESO: 825 KG | REGISTRO: CSLM54  
CRIADOR/ PROP.: CLAUDIO SEVERINO LARA

## GIR LEITEIRO



Tona - Irmã Paterna



2019

SEXED

A2A2

- Don é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento Gir Leiteiro);
- Sua mãe é uma das principais filhas de Dalton. Quindim é doadora Top do rebanho Alambari, sendo irmã paterna da famosa FB Nefrita;
- Irmão paterno das consagradas Tona Cal e Abrasiva Cal, família que demonstra muito leite.

Rajastan  
de Brasília

### Meteoro de Bras.

92,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
565,34 kg (ABCZ/PMGZ)

Grinalda TE Bras.  
3.902 kg

Dalton TE Pati Cal  
293,23 kg (ABCZ/PMGZ)

### Quindim TE da CAL

9.376 kg

Certeza Raposo Cal  
8.100 kg

Hindustan  
Imp

Jacutinga de Bras.  
4.415 kg

Onassis de Bras.  
435,46 kg (ABCZ/PMGZ)

Leiteira de Bras.  
6.336 kg

Pati da Cal  
300,44 kg (ABCZ/PMGZ)

Iemanjá

Raposo da Cal  
235,49 kg (ABCZ/PMGZ)

Saia da Cal  
3.959kg

# DUPLO JMMA

COD.: 200GL1728 | DATA DE NASC.: 07/08/2013 | PESO: 785 KG | REGISTRO: JMMA1728  
CRIADOR/ PROP.: JOSÉ MARIO MIRANDA ABDO/JOSÉ MARIO MIRANDA ABDO E FRANCISCO DAS CHAGAS

## GIR LEITEIRO



Tunisia - Mãe



2023

- Duplo é touro participante do PNMGL 2016 (Programa Nacional de Melhoramento Gir Leiteiro);
- Pedigree que traz muita qualidade de úbere e produção de leite;
- Sua mãe é doadora Top do rebanho Coqueiro e Barreiro. Campeã Vaca Sênior e Conj. Família - Goiânia 2014, Melhor Úbere Jovem do Torneio Leiteiro Megaleite, em 2008.

Caju de Bras.  
166,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
565,01 (ABCZ/PMGZ)

### Modelo TE Bras.

329,7 kg (Embrapa/ABCGIL)  
631,53 kg (ABCZ/PMGZ)

Grinalda TE Bras.  
3.902 kg

Radar dos Poções  
763,38 kg (ABCZ/UNESP)

### Tunisia FIV JMMA

8.571 kg

Otima TE F Mutum  
8.415 kg

Vale Ouro de Bras.  
114,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
513,29 kg (ABCZ/PMGZ)

Salina de Bras.  
5.094 kg

Onassis de Bras.  
428,27 kg (ABCZ/PMGZ)

Leiteira de Bras.  
6.336 kg

Degas

Jalam da Zeb

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)  
Jurema 3R de Uberaba  
5.454 kg

# FARAÓ LUMIAR

COD.: 200GL0509 | DATA DE NASC.: 05/01/2015 | PESO: 589 KG | REGISTRO: FZLM509  
CRIADOR/ PROP.: LUMIAR AGROPECUARIA LTDA



Alma Viva - Mãe



2025



A2A2

## GIR LEITEIRO

- Primeiro filho de Alma Viva em central;
- Recordista Mundial de produção de leite da raça Gir Leiteiro durante a 81ª ExpoZebu, com média de 71,130 kg leite/dia;
- Seu pai Barbante é destaque do Sumário Embrapa/ABCGIL e ABCZ/UNESP, transmite muito leite, estrutura corporal e excepcional temperamento;
- Faraó chega ao mercado como um dos destaques do Teste de Progenie 2017.

**Benfeitor Cal**  
7 kg (Embrapa/ABCGIL)  
453,51 kg (ABCZ/PMGZ)

**Barbante TE Kubera**  
389,8kg (Embrapa/ABCGIL)  
525,50kg (ABCZ/PMGZ)

**EFALC Nata Lageado**  
15.126kg

**Jaguar TE do Gavião**  
277,8 kg (Embrapa/ABCGIL)  
980,88 kg (ABCZ/PMGZ)

**Alma Viva FZD Lumi**  
18.512kg

**Canastra TE Kubera**  
11.770 kg

**Raposo da Cal**  
249,21 kg (ABCZ/PMGZ)  
**Umidade**  
5,694 kg

**Rocar Lageado V. Ouro**  
420 kg (ABCZ/PMGZ)  
**EFALC Jaca Cadarso**

**S.C.Uaçai Jaguar**  
34,8 kg (Embrapa/ABCGIL)  
455,25 kg (ABCZ/PMGZ)  
-

**C. A. Sansão**  
525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)  
**Ovação de Brasília**  
10.354 kg

# FUTURO FIV DA QUERO VE

COD.: 200GL0058 | DATA DE NASC.: 01/01/2014 | PESO: 615 KG | REGISTRO: MQV58  
CRIADOR/ PROP.: MARCILIO FIGUEIREDO RODRIGUES



Rainha FIV da Palma - Mãe



2023



A2A2

## GIR LEITEIRO

- Futuro é touro participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Reservado Campeão Junior Menor em Cachoeira de Makabu/RJ, em 2015;
- Sua mãe Rainha foi Campeã Estadual Vaca Jovem no Ranking ABCGIL - RJ 2012/13, Campeã do Torneio Leiteiro e Grande Campeã em Cachoeira de Makabu 2012 e 2013;
- Em 2014 sua mãe teve pico de 57 kg de leite;
- Pedigree consagrado no mercado do Gir Leiteiro Jaguar X Sansão.

**S.C.Uaçai Jaguar**  
112,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
417,03 kg (ABCZ/PMGZ)

**Jaguar TE do Gavião**  
277,8kg (Embrapa/ABCGIL)  
980,88 kg (ABCZ/PMGZ)

**Umidade Cal**  
5,694 kg

**C. A. Sansão**  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

**Rainha FIV da Palma**  
10.900 kg

**Java da Palma**  
10.900kg

**Jaguar**  
40,9kg (ABCZ/PMGZ)  
**SC Maloca**  
Caxanga

**Papiro da Cal**  
**Região da Cal**

**Degas**

**Jalam da Zeb**

**C.A. Everest**  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)  
**C.A. Heureka**  
11.450 kg

# GIGANTE FIV ALAMBARI

COD.: 200GL0428 | DATA DE NASC.: 06/12/2014 | PESO: 598 KG | REGISTRO: ALAE428  
CRIADOR/ PROP.: HERICA CRISTINA FERREIRA DINIZ



Donzela - Mãe



## GIR LEITEIRO

- Pedigree completo: Sansão, Tabu, Donzela e Profana;
- Seu pai foi 10 vezes número 1 do Sumário Embrapa/ABCGIL e sua mãe é uma matriz de rara beleza, aliada a bons úberes e muito leite;
- Sua avó materna é a premiadíssima Profana de Brasília.

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

**C. A. Sansão**  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

C.A.Heureca  
11.450kg

Tabu TE Cal  
396,1kg (Embrapa/ABCGIL)  
638,66kg (ABCZ/PMGZ)

**Donzela FIV Alambari**  
9.443 kg

Profana de Brasília  
17.182 kg

C.A Preludio

C.A. Macedonia  
4.271 kg

S.C. Impala  
Faizão

C.A.Malva  
2.819 kg

Radar dos Poções  
814,62 kg (ABCZ/PMGZ)

Juliana Cal  
12.480kg

Caju de Bras.  
166,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
596,01 kg (ABCZ/PMGZ)

Jaffa TE Brasília  
5.367kg

# GUERREIRO FIV MAKABU

COD.: 200GL1125 | DATA DE NASC.: 20/02/2013 | PESO: 797 KG | REGISTRO: LCK 176  
CRIADOR/ PROP.: JOSÉ LUIS NEVES DE CARVALHO



Varzea FIV JFR - Mãe



## GIR LEITEIRO

- Guerreiro é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Seu pai é líder do Grupo PNMGL 2015, sendo o touro com maior número de filhas avaliadas do Sumário;
- Sua mãe foi Reservada Campeã do Torneio Leiteiro Fêmea Jovem Feileite 2009 e Grande Campeã do Torneio Leiteiro de Itaipava/RJ, em 2011 e Cachoeiras de Macacu/RJ, em 2012.

Radar dos Poções  
763,38 Kg (ABCZ/PMGZ)

**Fardo FIV F.Mutum**  
357,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
601,29 kg (ABCZ/PMGZ)

Dengosa TE F.Mutum  
9.288 kg

C. A. Sansão  
525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)

**Varzea FIV JFR**  
9.505 kg

Ministra TE JFR  
8.526 kg

FB Degas

Jalam da Zeb.

S.C.Uaçai Jaguar  
112,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
417,03 kg (ABCZ/PMGZ)  
Garça H.P.  
4.756 kg

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)  
Grinalda TE de Bras.  
3.902 kg

Benfeitor Raposo Cal  
7 kg (Embrapa/ABCGIL)  
453,51 kg (ABCZ/PMGZ)  
Restinga  
5.744 kg

# HARIM FIV ALTO ESTIVA

COD.: 200GL1394 | DATA DE NASC.: 24/06/2014 | PESO: 695 KG | REGISTRO: SQP1394  
CRIADOR/ PROP.: SILVIO QUEIROZ PINHEIRO E FRANCISCO DAS CHAGAS

**GIR LEITEIRO**



Zuma - Mãe



- Harim chama atenção pela excelente conformação aliada a um pedigree muito completo em valor genético: Supra Sumo e Sansão, touros que permanecem bem classificados no Súmario Embrapa/ABCGIL há vários anos consecutivos;
- Sua mãe Zuma descende da consagrada Rara, matriz com diversas progênies de destaque nas principais pistas do Brasil.

## PH Uisque 273,2kg (Embrapa/ABCGIL)

Supra Sumo de Brasília  
347,5kg (Embrapa/ABCGIL)  
469,15kg (ABCZ/PMGZ)

Atalaia

C. A. Sansão  
525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)

## Zuma FIV Alto Estiva 11.387 tkg

Rara A. Estiva

Embaixador de Brasília  
88,6kg (Embrapa/ABCGIL)

Índia de Brasília

Gaulze de Brasília

Palhoça de Brasília

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca  
11.450 kg

MAAB Amuleto

Honrada A.Estiva

# ICH NEL

COD.: 200GL0238 | DATA DE NASC.: 27/06/2014 | PESO: 598 KG | REGISTRO: ICHG238  
CRIADOR/ PROP.: JOSÉ RENATO CHIARI

**GIR LEITEIRO**



Ubaina - Mãe



- Nel possui um pedigree que resume muito leite;
- Contabilizamos aqui três recordistas de produção: Oferenda 15.260 kg, Luziada 15.388 kg e Profana 17.182 kg, além de consagrados touros como: Sansão e Modelo;
- Seu pai Otton é um recordista em comercialização de sêmen, produzindo filhas de muito leite e excelentes úberes.

## Otton FIV Palma 320,9kg (Embrapa/ABCGIL)

C. A. Sansão  
525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)

Profana de Brasília  
17.182 kg

Faraó FIV de Brasília  
265,8 kg (Embrapa/ABCGIL)  
623,41 kg (ABCZ/PMGZ)

## Ubaina FIV da Palma 6.760 kg

Bianca TE Brasília

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca  
11.450 kg

Caju de Bras.  
166,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
596,01 kg (ABCZ/PMGZ)

Jaffa TE Brasília  
5.367 kg

Modelo Brasília  
329,7 kg (Embrapa/ABCGIL)  
651,53 kg (ABCZ/PMGZ)

Luziada Brasília  
15.622 kg

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

Oferenda Brasília  
15.260 kg

# KADAR FIV SABEDORIA

COD.: 200GL1885 | DATA DE NASC.: 18/02/2011 | PESO: 804 KG | REGISTRO: JWLJ200  
CRIADOR/ PROP.: WAGNER LUCIO JACINTO / VILA VERDE AGROPASTORIL LTDA



Sandy - Irmã Paterna



## GIR LEITEIRO

- Kadar é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Seu pai é um dos principais touros do Ranking ABCZ/PMGZ;
- Sua mãe descende de Cadarso, touro também utilizado em vários criatórios para refrescamento de sangue;
- Excelente opção para linhagens Everest, Benfeitor e Caju.

### Radars dos Poções

763,38 Kg (ABCZ/PMGZ)

Degas

Jalam da Zeb.

Hemo BV

### Garbosa TB

10.414 kg

Prudencia de Bras.

-
-
Krishna S.V. II DC
Faniam da SC
Cadarso 287,51 kg (ABCZ/PMGZ)
Ducha
Embaixador de Bras. 88,6 kg (Embrapa/ABCGIL) 599,89 kg (ABCZ/PMGZ)
Minuta Bras.

# KING DA SALOBO

COD.: 200GL1886 | DATA DE NASC.: 20/03/2011 | PESO: 822 KG | REGISTRO: EUS150  
CRIADOR/ PROP.: ANTONIO EUSTAQUIO A. FERREIRA



Garoa - Mãe



## GIR LEITEIRO

- King é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Seu pai é líder do Grupo PNMGL 2015, sendo o touro com maior número de filhas avaliadas do Sumário;
- Sua mãe foi Reservada Campeã Vaca Jovem no Torneio Leiteiro Expozebu de 2011, com 38,9 kg de Leite;
- Sua avô Dengosa foi a matriz mais cobiçada da Raça, sendo comercializada 50% por R\$ 600.000,00.

Radars dos Poções  
763,38 Kg (ABCZ/PMGZ)

### Fardo FIV F. Mutum

357,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
601,29 kg (ABCZ/PMGZ)

Dengosa TE F. Mutum  
9.288 kg

C. A. Sansão  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

### Garoa da Salobo

8.017 kg

Lenda da B. Pastor

FB Degas
Jalam da Zeb.
S.C. Uaçai Jaguar 112,2 kg (Embrapa/ABCGIL) 417,03 kg (ABCZ/PMGZ)
Garça H.P. 4.756 kg
C.A. Everest 164,2 kg (Embrapa/ABCGIL) 466,51 kg (ABCZ/PMGZ)
C.A. Heureca 11.450KG
Campeão da B. Pastor
Delicia da B. Pastor

# MANDAMENTO SILVANIA

COD.: 200GL1488 | DATA DE NASC.: 19/08/2011 | PESO: 894 KG | REGISTRO: EFC1488  
CRIADOR/ PROP.: EDUARDO FALCÃO DE CARVALHO



Isabele - Mãe



2021

SEXED

A2A2

## GIR LEITEIRO

- Mandamento é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- União de dois grandes matriarcas da Estância Silvânia: Garbha e Nata, mães de 11 touros provados, demonstrando muita consistência genética neste pedigree;
- Garbha conquistou mais de 40 títulos em Exposições e Torneios destaque para o título de Grande Campeã Nacional e Melhor Úbere, em 2003 e Reservada Grande Campeã do Torneio Leiteiro, em 2005;
- Seu pai Dom TE Silvania foi o 3º Melhor Touro do Ranking Embrapa/ABCGIL, em 2013.

Meteoro de Bras.  
92,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
565,34 kg (ABCZ/PMGZ)

### Dom TE Silvânia

283,9 kg (Embrapa/ABCGIL)  
625,04 kg (ABCZ/PMGZ)

Garbha dos Poções  
12.463 kg

Nobre TE Cal  
136,6 kg (Embrapa/ABCGIL)  
694,26 kg (ABCZ/PMGZ)

### Isabele FIV Silvânia

9.656 kg

Efalc Nata Lageado  
15.126 kg

Rajastan de Bras.  
386,56 kg (ABCZ/PMGZ)

Grinalda TE de Bras.  
8.753 kg

Dadaniyo dos Poções

Curgi dos Poções  
7.200kg

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51kg (ABCZ/PMGZ)

Senxem Raposo Cal  
11.751kg

Rocar Lageado V.Ouro  
420 kg (ABCZ/PMGZ)

Efalc Jaca Cadarso  
9.671 kg

# MIMO FIV VILA RICA

COD.: 200GL1803 | DATA DE NASC.: 20/05/2009 | PESO: 894 KG | REGISTRO: GIVR313  
CRIADOR/ PROP.: DILSON CORDEIRO DE MENEZES



Honda - Mãe



SEXED

## GIR LEITEIRO

- Seu pai foi um dos touros mais utilizados para refrescamento de sangue da raça;
- Sua mãe Honda foi a 3ª Melhor Vaca no Ranking 2012/2013, na Expozebu 2013. Honda produziu 45,46 kg/dia e na Megaleite 2013, produziu 49,05 kg em Torneio Leiteiro;
- Foi Campeã Fêmea Jovem do Torneio Leiteiro com 30,22 kg/dia e Melhor Úbere do Torneio Megaleite 2007, Campeã Fêmea Jovem e Reservada Grande Campeã do Torneio, com 32,32 kg e Melhor Úbere Jovem Brasília, em 2007.

Degas

### Radar dos Poções

763,38 kg (ABCZ/PMGZ)

Jalam da Zeb.

C.A.Paladino  
47,4kg (Embrapa/ABCGIL)  
537,48 kg (ABCZ/PMGZ)

### Honda TE

Vila Rica

17.396 kg

Postura Cal

Krishna S.V. II DC

Faniam da SC

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

Caçuli 672 Nippur

Encantado TE Cruz.  
444,58 kg (ABCZ/PMGZ)

Jaqueira Cal

# MOMO FIV VILA RICA

COD.: 200GL1805 | DATA DE NASC.: 19/05/2009 | PESO: 835 KG | REGISTRO: GIVR307  
CRIADOR/ PROP.: DILSON CORDEIRO DE MENEZES



Solução - Avó



## GIR LEITEIRO

- Momo é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Seu pai foi um dos touros mais utilizados para refrescamento de sangue da Raça;
- Sua mãe foi Reservada Campeã Fêmea Jovem do Torneiro Leiteiro Brasília, em 2007 com 28,81 kg/dia, e 3ª Melhor Vaca no Campeonato Vaca Adulta na Expozebu 2011;
- Sua avó materna Solução é uma das principais matrizes já produzidas pela Fazenda Brasília.

Degas

**Radar dos Poções**  
763,38 Kg (ABCZ/PMGZ)

Jalam da Zeb.

C.A.Paladino  
41,1kg (Embrapa/ABCGIL)  
556,92 kg (ABCZ/PMGZ)

**Hana FIV Vila Rica**  
12.978 kg

Solução de Bras.  
8.956 kg

Krishna S.V.  
II DC  
Faniam da SC

C.A. Everest  
250,8 kg (Embrapa/ABCGIL)  
512,2 kg (ABCZ/PMGZ)

Caculi 672 Nippur

Impressor de Bras.  
164,9 kg (Embrapa/ABCGIL)  
376,77 kg (ABCZ/UNESP)  
Macauba Bras.

# MONARCA DA BADAJÓS

COD.: 200GL0361 | DATA DE NASC.: 17/06/2014 | PESO: 658 KG | REGISTRO: LLB361  
CRIADOR/ PROP.: LEONARDO LIMA BORGES



Vitrine - Mãe



## GIR LEITEIRO

- União das melhores famílias da Fazenda Badajós;
- Seu pai é touro provado, sendo opção de sangue para o Gir Leiteiro, pois desce diretamente de Jaguar;
- Sua mãe desce do famosíssimo Sansão em Afinal, uma das principais doadoras do Rebanho Badajós.

Jaguar  
40,9kg (ABCZ/PMGZ)

**Leite de Pedra FIV Badajós**  
357,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
601,29 kg (ABCZ/PMGZ)

Macieira 3R de Uberaba  
5.535kg

C. A. Sansão  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

**Vitrine FIV Badajós**  
8.017 kg

Afinal da Badajós  
11.520kg

Fenix 3R de Uberaba  
Graviola 3R Uberaba

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)  
C.A. Heureca  
11.450KG

Piloto  
Urbana

# NEFER FIV DA SALOBO

COD.: 200GL2288 | DATA DE NASC.: 02/10/2014 | PESO: 709 KG | REGISTRO: ABP2288  
CRIADOR/ PROP.: AGROPECUARIA BOM PASTOR LTDA



Diana - Mãe



## GIR LEITEIRO

- Nefer foi um dos destaques do Pré-Teste 2017;
- Seu pai Supra Sumo há vários anos se mantém entre os primeiros classificados no Sumário Embrapa/ABCGIL;
- Sua mãe Diana é doadora destaque da Fazenda Salobo, sendo um dos maiores valores genéticos do criatório Salobo;
- Sua irmã Materna Janah FIV da Salobo, foi Campeã Fêmea Jovem do Torneio Leiteiro de Franca, em 2013 com 43,8 kg de leite.

Embaixador de Bras.  
88,6 kg (Embrapa/ABCGIL)  
599,89 kg (ABCZ/PMGZ)

Onassis de Brasília  
435,46kg (ABCZ/PMGZ)

### Supra Sumo de Brasília

347,5kg (Embrapa/ABCGIL)  
469,15kg (ABCZ/PMGZ)

Libra de Brasília

Rajastan de Brasília

Salome de Brasília

Índia de Brasília

Nobre TE Cal  
136,6 kg (Embrapa/ABCGIL)  
694,26 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

### Diana Bom Pastor

10.644 kg

Senxem Raposo Cal  
11.751kg

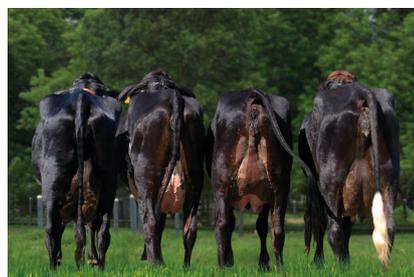
Sanfona Bom Pastor

Cadardo 287,51kg (ABCZ/PMGZ)

Duquesa Bom Pastor

# OCIDENTE BF DA CAL

COD.: 200GLO006 | DATA DE NASC.: 11/01/2000 | PESO: 915 KG | REGISTRO: CAL4605  
CRIADOR/ PROP.: GABRIEL DONATO DE ANDRADE/ MIRIAM C. JUNQUEIRA



Grupo de Filhas de Ocidente



A2A2

## GIR LEITEIRO

- Produtor de grandes matrizes Girolando do cenário nacional;
- Sua filha Labareda HPJ foi Grande Campeã Nacional 1/2 sangue, em 2010 e Campeã do torneio Leiteiro Passos, em 2010, com 76,05 kg/dia;
- Sua filha, Beija, HPJ foi Grande Campeã do Torneio Leiteiro Interlácetea 2013, com 94,51 kg, conquistando o título de Recordista Mundial de Produção 1/2 sangue.

Raposo da Cal  
249,21 kg (ABCZ/PMGZ)

Conhaque Virbay

### Benfeitor Raposo Cal

7,0 kg (Embrapa/ABCGIL)  
453,51 kg (ABCZ/PMGZ)

Campista Cal  
4.200 kg

Umidade da Cal  
5.694 kg

Papiro da Cal

Região da Cal  
5.096 kg

SC Paxa Habil  
289,79 kg (ABCZ/PMGZ)

Campo Alegre Habil

SC Gaivota Cachimbo

### Hidra Paxa Cal

4.783 kg

Doçura Pati Cal  
2.696 kg

Pati da Cal  
347,41 kg (ABCZ/PMGZ)

Sabida da Cal  
5.295 kg

# REAL SILVÂNIA

COD.: 200GL1984 | DATA DE NASC.: 30/03/2015 | PESO: 515 KG | REGISTRO: EFC1984  
CRIADOR/ PROP.: EDUARDO FALCÃO DE CARVALHO

## GIR LEITEIRO



Janota - Mãe



- Real é touro destaque no Rebanho Silvânia;
- Família consagrada com: Jaguar, Sansão, Janota e Nata;
- Seu pai Jaguar é destaque nos Sumários Embrapa/ABCGIL e ABCZ/UNESP, pai de várias filhas de destaque em pista e torneio;
- Sua mãe Janota traz o que há de melhor no Gir Leiteiro, como: Sansão e Nata, sinônimo de muito leite.

S.C.Uaçai Jaguar  
112,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
417,03 kg (ABCZ/PMGZ)

### Jaguar TE do Gavião

372,8kg (Embrapa/ABCGIL)  
979,56 kg (ABCZ/PMGZ)

Umidade Cal  
5.694kg

Jaguar  
40,97kg (ABCZ/PMGZ)

SC Maloca Caxanga

Papiro da Cal

Região da Cal

C. A. Sansão  
525,0kg (Embrapa/ABCGIL)  
1053,99kg (ABCZ/PMGZ)

### Janota FIV Silvânia

10.067 kg

EFALC Nata Silvânia  
15.126kg

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)  
C.A. Heureca  
11.450KG

Rocar Lageado V. Ouro  
420kg (ABCZ/PMGZ)

EFALC Jaca Cadarso

# TERCETO TE CAL

COD.: 200GL1825 | DATA DE NASC.: 02/07/2004 | PESO: 902 KG | REGISTRO: CAL6551  
CRIADOR/ PROP.: GABRIEL DONATO DE ANDRADE / DEMETRIUS MARTINS MESQUITA

## GIR LEITEIRO



Sandy - Irmã Paterna

- Irmão completo e de mesma coleta de Tabu TE Cal;
- Seu pai é um dos principais touros do Ranking ABCZ/UNESP;
- Sua mãe foi Grande Campeã e Melhor Úbere Estadual, em 2000, matrizadora Top do rebanho Cal e mãe de várias excepcionais matrizes e touros provados do cenário nacional, como: Quadrumana, Sapiencia, Sandy, Tabu, Pioneiro, entre outros.

FB Degas

### Radar dos Poções

763,38 Kg (ABCZ/PMGZ)

Jalam da Zeb.

C.A. Everest  
164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)  
466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

### Juliana Cal

12.480 kg

Zoobia Triunfo  
6.699 kg

Krishna S.V.  
II DC

Faniam  
da SC

C.A. Preludio

C.A. Macedonia  
4.271 kg

Patoca Cal

Triunfo Ficção Cal

# ZAINO FIV DOS POÇÕES

COD.: 200GL1887 | DATA DE NASC.: 09/02/2011 | PESO: 708 KG | REGISTRO: APPG3041  
CRIADOR/ PROP.: AGROPASTORIL DOS POÇÕES E PART. LTDA / JOSÉ MAURÍCIO DA ROCHA JUNIOR



BETA CASEÍNA: A2A2



Eleude San George - Mãe



## GIR LEITEIRO

- Zaino é participante do PNMGL (Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro);
- Seu pai é um dos principais touros do Ranking ABCZ/PMGZ;
- Sua mãe é uma das doadoras Top do rebanho San Giorgio, Irmã paterna de Fecula e Filipina, todas matrizes de muito leite e grande expressão nacional. Uma família de muita consistência de pedigree.

Degas

-

### Radarm dos Poções

763,38 Kg (ABCZ/PMGZ)

Jalam da Zeb.

Krishna S.V. II DC

Faniam da SC

C. A. Sansão

525,0 kg (Embrapa/ABCGIL)

1053,99 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Everest

164,2 kg (Embrapa/ABCGIL)

466,51 kg (ABCZ/PMGZ)

C.A. Heureca

11.450KG

### Eleude San Giorgio

5.540 kg

Zuma 3R B. Montet

Hidraulico de Bras

Portela 3R B. Monte

# HUM SONHO BARUC

COD.: 200GZ1834 | DATA DE NASC.: 18/08/2007 | PESO: 908 KG | REGISTRO: HUM38 | CRIADOR /PROP.: MARILAC JAQUELINE DA SILVA



Haste JF - Mãe



Caduceu S

Carimbo da Xarq.

Maitaca

### Tamarindo S

55 kg (Embrapa/Guzerá)

Panema S  
4.325kg

Baiano S

Ábana

Dormente JF

Guitano da Alagoinha

Gondola S

### Haste JF

4.470 kg

Gouveia II S

Cantão S

Dara S

- Touro provado pelo PMGZ (Programa de Melhoramento Genético do Guzerá) - MOET;
- Seu pai também é touro provado, destacando-se como dupla aptidão em função de sua excelente carcaça;
- Baruc atende aos criadores mais exigentes, transmitindo beleza racial, pigmentação firme e excelente correção de umbigo.

Embrapa / Guzerá 2017 - MOET					
Leite (Kg)		Gordura (Kg)		Proteína (Kg)	Sol. Totais
DEP	Conf.	DEP	DEP	DEP	DEP
97	52	4,1	2,9	11,7	
Nº de Filhas: 0   Nº de Rebanhos:   IC: 1   MI: 40   Base de dados: Moet					

O MELHOR DA GENÉTICA NORDESTINA E PAULISTA EM UM SÓ LUGAR

RURALLY



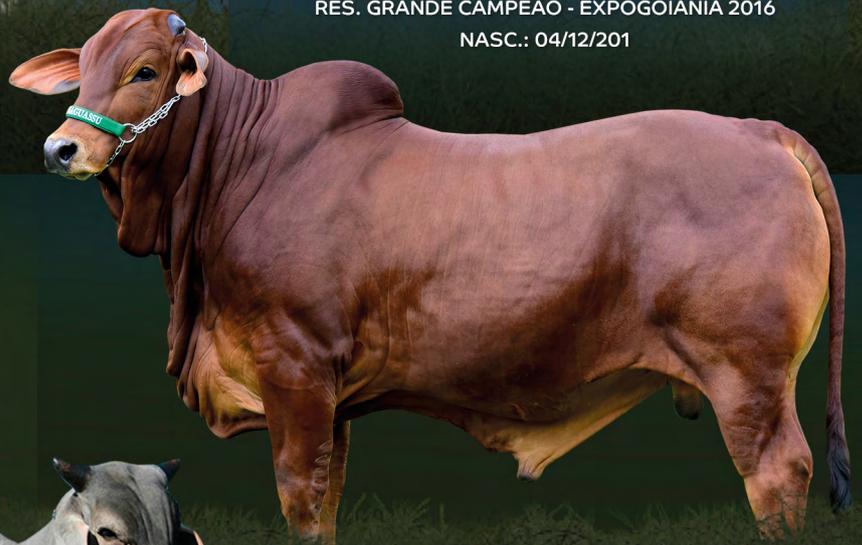
### CANRY BAGUASSU

ARCANJO DA PORNGABA X FORTUNA AJCF

ÚNICO ANIMAL A UNIFICAR OS 3 TÍTULOS MAIS IMPORTANTES DO PAÍS: CAMP. NACIONAL, CAMP. NORDESTINO E CAMP. DA EXPOZEBU.

CAMPEÃO BEZERRO - EXPOZEBU 2017  
CAMPEÃO JR. MENOR - NACIONAL 2017  
CAMPEÃO JR. MENOR - FESTA DO BOI 2017  
NASC.: 28/04/2016

CONDOMÍNIO: FAZENDA CAMPARINO



### ARKIVO FIV BAGUASSU

ENCANADOR VILLEFORT X FAUNA ROE

CAMPEÃO JUNIOR MAIOR - CURVELO 2016  
CAMPEÃO JUNIOR MAIOR - 3 LAGOAS 2016  
CAMPEÃO TOURO JOVEM - EXPOGOIANIA 2016  
RES. CAMPEÃO BABY EXPO ESTADUAL MG 2015  
RES. CAMPEÃO JR. MAIOR - EXPOZEBU 2016  
RES. GRANDE CAMPEÃO - EXPOGOIANIA 2016  
NASC.: 04/12/201



### APTO FIV BAGUASSU

ENCANADOR VILLEFORT X MAAB JADY III FIV

CAMPEÃO BABY EXPO ESTADUAL MG 2015  
RESERVADO GRANDE CAMPEÃO - EXPOGOIANIA 2016  
RESERVADO CAMPEÃO JR. MAIOR - CURVELO 2016  
1º PRÊMIO JR. MAIOR - BEEF EXPO 2016  
2º PRÊMIO JR. MAIOR - EXPOZEBU 2016  
NASC.: 03/11/2014



+55 19 3302.0222 • +55 19 98202-8888



AVARÉ, SP



/AGROPECUARIABAGUASSU

**VENDA PERMANENTE DE MATRIZES, EMBRIÕES, BEZERRAS  
E REPRODUTORES.**



**CÓDIGO 777**



- Taxas de concepção de sêmen sexado são próximas ao do convencional
- **75%-90%**
- 90% de pureza para o sexo desejado

Sexed ULTRA™ é marca registrada da Inauguran LLC.

## MAIS FÊMEAS = MAIS LEITE



Se as duas primeiras crias forem fêmeas, as vacas produzirão mais leite

981 lbs (445 kg) ao longo das 2 lactações Hinde, K, et al, 2014.

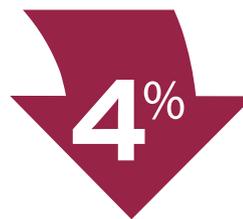
168 lbs (76 kg) ao longo das 2 lactações CDN, Março 2014.

## SE UM 1/3 DAS VACAS FOREM INSEMINADAS COM SÊMEN SEXADO



**\$ 32**  
ganho extra por novilha

Fetrow et al. 2007.



Partos menos difíceis do que com sêmen convencional

CDN, Junho 2008.

## MAIS PRÁTICAS



Atrasar a inseminação em 4-8 horas melhora as taxas



## Mais Novilhas

## A DIFERENÇA SEMEX

# MAESTRO TE IBITURUNA

COD.: 200GZ1793 | DATA DE NASC.: 07/06/2006 | PESO: 989 KG | REGISTRO: JFPA92 | CRIADOR/ PROP.: PAULO R. MENICUCCI E OUTROS COND. / JOÃO CRUZ REIS FILHO E WEMERSON A.COURA



- Maestro é provado pelo PMGZ (Programa de Melhoramento Genético do Guzerá);
- Sua mãe Reliquia foi doadora do tradicional rebanho JF;
- Sua avó materna Banqueta JF produziu 2.589 kg em 321 dias de lactação e sua avó paterna Relva JF produziu 3.507 kg em 325 dias de lactação.

Embrapa / Guzerá 2017							
Leite (Kg)		Gordura (Kg)		Proteína (Kg)		Sol. Totais	
PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.	PTA	Conf.
9	71%	0,4	67%	0,2	26%	-0,6	51%
N° de Filhas: 11   N° de Rebanhos: 3							

## Regente TE JF

Virtual da Teot.

Relva JF

## Reliquia TE JF

4.136 kg

Urutu  
115 kg (Embrapa/Guzerá)

Banqueta

Sumor da Teotónio

Helua G. Teotónio

Cassino JF

Bicicleta JF

Quero-Quero

Rainha

Barbante JF

Fibrila II S.

# GURU FIV DO CIPÓ

COD.: 200GZ0001 | DATA DE NASC.: 08/12/2006 | PESO: 908 KG | REGISTRO: CIP0368 | CRIADOR/ PROP.: JOSÉ RICARDO BRANDÃO MARTINS / SEMEX DO BRASIL LTDA



Nuvem JF - Mãe



- Seu pai continua entre os melhores touros do Ranking Embrapa/Guzerá, sendo também opção de sangue para o Guzerá Leiteiro;
- Sua mãe foi a 1ª matriz a ultrapassar a produção de 8.000 kg;
- Irmão materno de Uta FIV JF - 4ª maior DEP Leite do Sumário Guzerá com 591 kg.

## Cravo PEAC

318 kg (Embrapa/Guzerá)

Estilo da  
Alagoinha

Rupia  
4.035kg

Serido JÁ

## Nuvem JF

8.363 kg

Aeronave JF

Outubro Cruz das Alm.

Flavia

Uai

União

Escoteiro JÁ

Viçosa JÁ

Marmanjo

Namorada

# LOBO DA JUZZ

COD.: 200GZ0073 | DATA DE NASC.: 12/09/2014 | PESO: 668 KG | REGISTRO: JUZZ73 | CRIADOR/ PROP.: JULIANA PISTORI RAGAZZI

GUZERÁ LEITEIRO



Delicia FIV da Juzz - Irmã Materna



- Lobo é touro participante do Teste de Progenie Embrapa/Guzerá;
- Seu pai é irmão paterno das recordistas: Barbará JF e Espada do Cipó;
- Sua mãe Elegante produziu 2.975 kg em 305 dias com apenas dois tetos funcionais;
- Irmão materno de Delicia FIV da JUZZ (5.277 kg) - Recordista e Campeã do Torneio Leiteiro categoria Fêmea Jovem Curvelo, em 2014, com produção de 31,51 kg leite/dia e de Elegancia FIV JUZZ (6.250 kg) - Campeã Torneio Leiteiro Fêmea Jovem Megaleite 2014, com produção de 31,35 kg leite/dia;
- Irmão paterno de Crioula da Juzz recordista nacional categoria Fêmea Jovem Guzolando com lactação de 9.018 kg.

Urutu 115 kg (Embrapa/ Guzerá)	Quero Quero
<b>Big Ben FIV</b>	Rainha
Maab Estetica	Aladim S.
	Maab Charada
Humaita TE Taboquinha 483 kg (Embrapa/ Guzerá)	Edipo Alagoinha
<b>Elegante</b>	Formosa
Ducha MRM	Sapucaí Já
	Ipanema JR

# NATAN IBITURUNA

COD.: 200GZ1018 | DATA DE NASC.: 25/05/2014 | PESO: 792 KG | REGISTRO: JFPA1018 | CRIADOR/ PROP.: PAULO R MENICUCCI E OUT COND.

GUZERÁ LEITEIRO



Cabrocha - Mãe



- Natan é touro participante do Teste de Progenia Embrapa/ Guzerá;
- Família consagrada no Guzerá Leiteiro, descendente de grandes touros e matrizes como Cravo, Humaita, Nuvem e Calçada;
- Natan chama atenção pela forte pigmentação, excelente caracterização, boa conformação e excelentes aprumos.

Adonai TE JF 187 kg (Embrapa/Guzerá)	Cravo PEAC 318 kg (Embrapa/Guzerá)
<b>Uriel Ibituruna</b> 318 kg (Embrapa/Guzerá)	Fibrila II S 3.516 kg
Redoma JF 4.920 kg	Jequia TE Taboq. 111 kg (Embrapa/Guzerá)
	Axe JF 3.474 kg
Napole TE JF 350 kg Embrapa/Guzerá)	Cravo PEAC 407 kg (Embrapa/Guzerá)
<b>Cabrocha Ibituruna</b> 3.030 kg	Nuvem JF 8.355 kg
Novata TE JF 4.446 kg	Humaita TE Taboq. 418 kg (Embrapa/Guzerá)
	Calçada JF 7.133 kg

# ÓPIO FIV JF

COD.: 200GZ1916 | DATA DE NASC.: 27/12/2010 | PESO: 930 KG | REGISTRO: JFT3311 | CRIADOR/ PROP.: JOSÉ TRANFIGURAÇÃO FIGUEIREDO

**GUZERÁ LEITEIRO**



Nega TE JF - Mãe

- Ópio é participante do Teste de Progenie Embrapa/Guzerá;
- Perseu e Pacífico no mesmo pedigree;
- Seu pai é um dos principais melhoradores de úbere do Guzerá Leiteiro, além de ser touro provado pelo Sumário Embrapa/Guzerá;
- Sua mãe foi Reservada Campeã Vaca Adulta do Torneio Leiteiro Expozebu, em 2009, com produção de 33,1 kg leite/dia.

Galileu S	Burgues S
<b>Perseu S</b> 56 kg (Embrapa/Guzerá)	Cabinda S
Desejada S	Agata S
	Aladim S
Pacífico A 263 kg (Embrapa/Guzerá)	Paraiso JF
<b>Nega TE JF</b> 4.656kg	Musa da Alagoinha
Palma JF	Esporte
	Roldana

# FACHINAL FIV DO ACS

COD.: 200SD1833 | DATA DE NASC.: 20/12/2008 | PESO: 605 KG | REGISTRO: IASR535 | CRIADOR/ PROP.: ALUISIO CRISTINO DA SILVA E ROGÉRIA MARIA A.SILVA RUBIA

**SINDI**



Vantajosa do ACS - Mãe

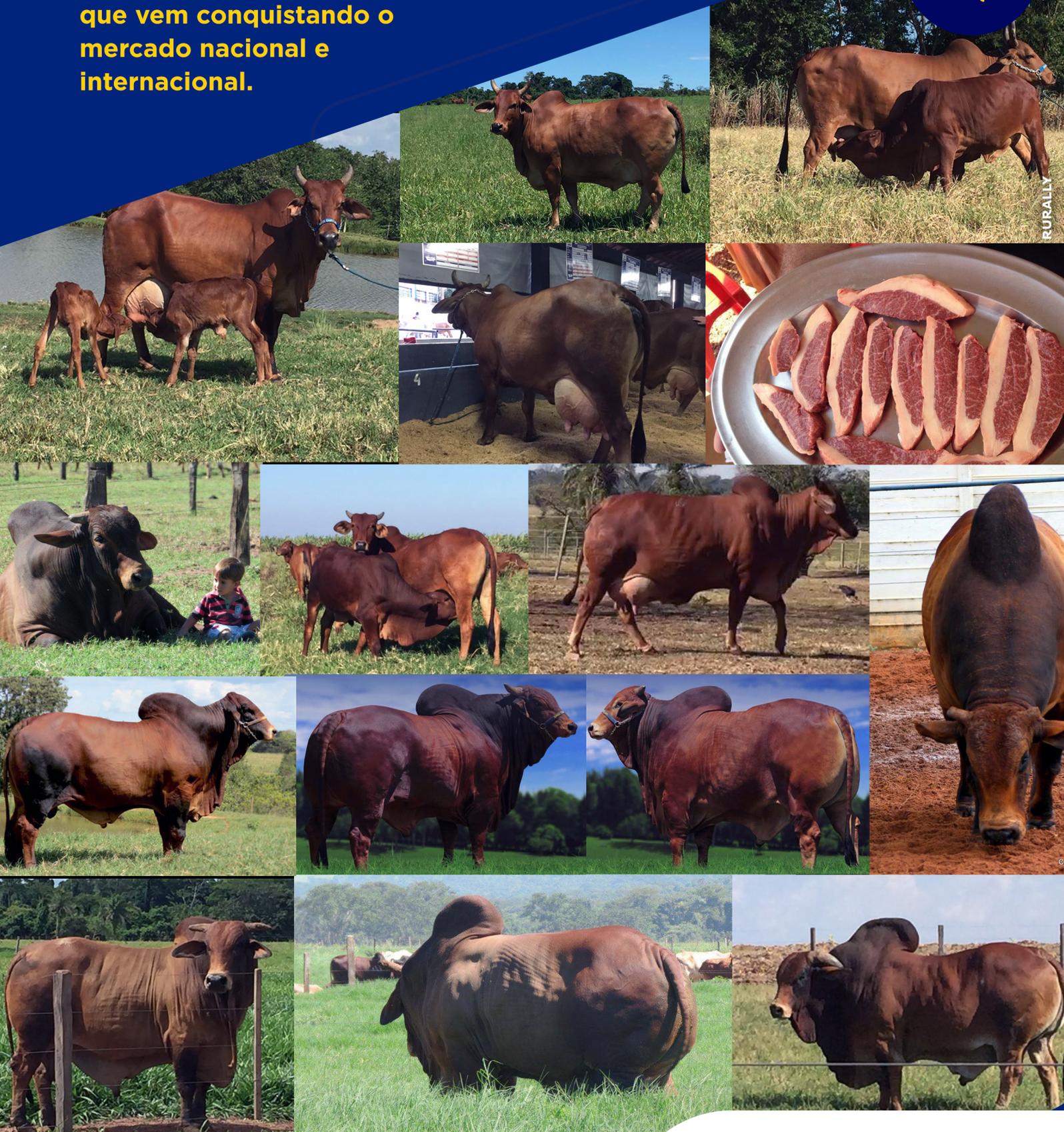
- Seu pai Veludo é o líder do Sumário ABCZ/PMGZ, com PTA Leite de 210,58 kg;
- Sua mãe Vantajosa foi matriz modelo da Expozebu, em 2007 e 2009 e Grande Campeã do Torneio Leiteiro Expozebu;
- Em sua 1ª lactação Vantajosa chegou a produzir 27 kg/dia.

Sudão	Ofício
<b>Veludo-E</b> 196,55 kg (ABCZ/PMGZ)	Juma
Rutina	Marimbondo
	Ostra-E
Mordomo	Fanfarra
<b>Vantajosa do ACS</b> 3.715kg	Garboso
Lacraia	Feno
	Eficácia

# Sindi Castilho

A genética de dupla função  
que vem conquistando o  
mercado nacional e  
internacional.

**82**  
anos de  
seleção



**Venda permanente de  
matrizes, reprodutores  
e material genético**

[www.sindicastilho.com.br](http://www.sindicastilho.com.br)  
(17) 3542-2555 / 3542-3033  
Novo Horizonte - SP



**SINDI CASTILHO**  
Fazendas Reunidas Castilho

# CONSULTE O REGIONAL MAIS PRÓXIMO DE VOCÊ

## REGIÃO SUL

PR	Arapoti	Rafael Kluppel Ferreira	(43) 9.9965-6161	arapoti@semex.com.br
PR	Campo Mourão	Fernando Labiak Evangelista	(43) 9.9651-5577	campomourao@semex.com.br
PR	Cascavel	Rafael José Ferreira	(45) 9.9978-4713	cascavel@semex.com.br
PR	Castro	Hilton Ribeiro	(42) 9.9922-9187   (47) 9.9963-2384	castro@semex.com.br
PR	Francisco Beltrão	Ivair Luiz Benatti	(46) 9.9115-3954   (46) 9.9109-2116	franciscobeltrao@semex.com.br
PR	Marechal Rondon	Denilson Seidel	(45) 3279-1815   (45) 9.9978-4328	marechalrondon@semex.com.br
PR	União da Vitória	Márcio Luiz Weber	(42) 9.9911-9866   (42) 9.9166-9111	uniaodavitoria@semex.com.br
RS	Bagé	Carlos Eduardo D. dos Santos	(53) 3311-0641   (53) 9.9965-6596	bage@semex.com.br
RS	Humaitá	Isis Daiene Stein	(55) 9.9614-9702   (55) 9.9614-3983	humaita@semex.com.br
RS	Ibirubá	Eduardo Rauber	(54) 9.9928-0858   (54) 9.8148-5538	ibiruba@semex.com.br
RS	Passo Fundo	João Luis Girardi	(54) 9.9905-9330   (54) 9.8105-8881	passofundo@semex.com.br
RS	Pelotas	Mario Alberto   Tiago Stoch	(53) 9.9981-2254   (53) 9.8134-6921	pelotas@semex.com.br
RS	Porto Alegre	Guilherme Pinzon Duarte	(51) 9.9953-3870	portoalegre@semex.com.br
RS	Rio Grande	Eroni Vaz Madruga	(53) 9.9940-1818	riogrande@semex.com.br
RS	Santa Rosa	José Augusto Thum	(55) 9.9628-7026	santarosa@semex.com.br
RS	Teutônia	Jaime Evandro Trennepohl	(51) 9.8142-3292	teutonia@semex.com.br
SC	Balneário Camboriú	Volnei Lopes Pimentel	(47) 9.9909-7149   (48) 9.9956-0481	balneariocamboriu@semex.com.br
SC	Joaçaba	Leandro Polatti	(49) 9.9925-5055	joacaba@semex.com.br
SC	Pinhalzinho	Fábio José Reckziegel	(49) 3366-2371   (49) 9.9915-9967	pinhalzinho@semex.com.br
SC	Mafra	Márcio Luiz Weber	(42) 9.9911-9866   (42) 9.9166-9111	uniaodavitoria@semex.com.br

## REGIÃO SUDESTE

ES	Vitória	Wyllan Gaede Mariano da Silva	(27) 9.9986-3189	alegre@semex.com.br
ES	Espírito Santo	Marcos Alves de Souza	(27) 9.9580-2233   (32) 9.9984-4085	espiritosanto@semex.com.br
MG	Barbacena	Arcelino José Giarola	(31) 9.9944-8110   (31) 9.9139-3027	barbacena@semex.com.br
MG	Belo Horizonte (Norte)	Cristiane da Silva Lopes	(31) 9.9785-6467	bhnorte@semex.com.br
MG	Belo Horizonte (Sul)	Leonardo C. Daldegan Madalena	(31) 3278-4309   (31) 9.9956-8452	bhsul@semex.com.br
MG	Bom Despacho	Érico José Petenuce	(37) 9.8418-3031	bomdespacho@semex.com.br
MG	Cambuquira	Luiz Sandro Almeida	(35) 3251-2010   (35) 9.9913-1177	cambuquira@semex.com.br
MG	Carmo do Rio Claro	Hugo L.L. Reis	(35) 9.9985-9050	carmodorioclaro@semex.com.br
MG	Itajubá	Jordão Gonçalves Z. Silva	(35) 9.9112-4988   (35) 9.9938-5083	itajuba@semex.com.br
MG	Itamonte	Rui da Silva Pinto	(35) 9.9198-1535	itamonte@semex.com.br
MG	Ituiutaba	Antônio Geraldo Lopes Freitas	(34) 3268-9977	ituiutaba@semex.com.br
MG	Governador Valadares	Leonardo Ferreira de Araújo	(33) 9.9974-0235	valadares@semex.com.br
MG	Janaúba	Nilson Faber Sepúlveda	(38) 9.9184-4950   (34) 9.9123-6308	janauba@semex.com.br
MG	Juiz de Fora	Silvio Eduardo Souza	(32) 9.8416-4750   (47) 9.9136-6720	juizdefora@semex.com.br
MG	Passos	Marco Antonio Padua Carvalho	(35) 9.9981-2206	passos@semex.com.br
MG	Patos de Minas	Luiz Fernando R. Oliveira	(34) 3236-7418   (34) 9.9976-0545	patosdeminas@semex.com.br
MG	Piumhi	Lucas Eduardo Pereira Coimbra	(37) 9.9969-4443   (37) 9.9913-4507	piumhi@semex.com.br
MG	Pompeu	Fernando Campos Duarte	(37) 9.9924-6738	pompeu@semex.com.br
MG	Uberaba	Luiz Humberto da Cunha Rezende	(34) 9.9669-9096   (34) 9.9212-2569	uberaba@semex.com.br
MG	Unai/Paracatu	Marcelo Parente de Pinho	(61) 3340-7644   (61) 9.9984-4735	brasilia@semex.com.br
RJ	-	Luiz Carlos Cairo	(21) 9.9897-2496   (21) 9.7473-2663	luizcarloscairo@gmail.com
RJ	Santo Antônio de Padua	Leonardo Moreno Pires	(22) 9.8147-8470	padua@semex.com.br
RJ	Vassouras	Abel dos Santos	(24) 9.8855-7834	vassouras@semex.com.br
SP	Araçatuba	Fabio Henrique Rosalino	(18) 3608-5205   (18) 9.9743-9044	aracatuba@semex.com.br
SP	Batatais	Luiz Alberto Perroni Sibin	(16) 3662-1878   (16) 9.9109-5834	batatais@semex.com.br
SP	Bauru	Rogério Guanaes	(14) 9.9628-4352   (14) 9.8115-2585	bauru@semex.com.br
SP	Guaratinguetá	Luis Henrique Kodel Roxo	(12) 3105-2716   (12) 9.9725-3440	guaratingueta@semex.com.br
SP	Itapetininga	Carlos Eduardo Videira Alves	(15) 9.9705-3521   (15) 9.8133-1226	itapetininga@semex.com.br
SP	Presidente Prudente	Luciano J. dos Santos / Roberto J. dos Santos	(18) 3223-8710   (18) 9.9666-7365	presidenteprudente@semex.com.br
SP	São José do Rio Preto	Luiz Carlos Flauzino	(17) 3353-0900   (17) 9.9182-8995	saojosedoriopreto@semex.com.br
SP	Tambáú	Sergio Galhardo / Felipe Rizzatti	(19) 3673-7226   (19) 9.9933-7130	tambau@semex.com.br

## REGIÃO CENTRO-OESTE

DF	Brasília	Marcelo Parente de Pinho	(61) 3340-7644   (61) 9.9984-4735	brasilia@semex.com.br
GO	Goiânia	Agrólife	(62) 3291-2109   (62) 9.9971-2967	goiania@semex.com.br
GO	Goiânia Norte	Jadel Rodrigues	(62) 9.9958-0880	goiananorte@semex.com.br
GO	Goiânia Sul	João Antônio Sátiro	(62) 3240-0490   (62) 9.9138-9760	goianasul@semex.com.br
GO	Jataí	Fernando Baraldi Lopes	(64) 3636-6119   (64) 9.9646-0036	jatai@semex.com.br
GO	Morrinhos	Sarah Silvestre	(62) 9.8157-4165	morrinhos@semex.com.br
GO	Rio Verde	Valdemir Lima	(64) 3621-3759   (64) 9.8137-1515	rioverde@semex.com.br
GO	S. Miguel do Araguaia	Gustavo Afra Borges	(62) 3393-1110   (62) 9.8235-4449	saomigueldoaraguaia@semex.com.br
MS	Bataguassu	Walter Henrique de Carvalho	(67) 3541-1368   (67) 9.9985-4633	bataguassu@semex.com.br
MS	Campo Grande	Wagner Granado / Arthur Granado	(67) 3029-7675   (67) 9.8124-8788	campogrande@semex.com.br
MS	Grandes Contas-MS	Carlos Roberto Cornachini / Luiz Gênova	(67) 3382-5477   (67) 9.9982-3715   (67) 9.9983-3439	grandescontasms@semex.com.br
MS	Dourados	HLM Parceria Pecuária	(67) 9.9978-1450   (67) 9.9615-8654   (67) 9.9985-5758	dourados@semex.com.br
MT	Alta Floresta	Edair Reinaldo Miglioli	(66) 9.8421-7606   (66) 9.9987-1328	altafloresta@semex.com.br
MT	Grandes Contas-MT	Rodrigo Mendonça Luz	(65) 9.9971-2264   (65) 3634-3025	grandescontasmt@semex.com.br
MT	Pontes e Lacerda	Mauro Golveia de Moraes Filho	(65) 9.9907-2949	ponteselacerda@semex.com.br
MT	Rondonópolis	André Ribeiro	(66) 9.9911-1502	rondonopolis@semex.com.br

## REGIÃO NORDESTE

BA	Feira de Santana	Saulo Oliveira Campos	(75) 3243-2510   (75) 3257-2212	feiradesantana@semex.com.br
BA	Itabuna	Antonio Profeta de Oliveira	(73) 9.9142-2604   (73) 9.9822-5722	itabuna@semex.com.br
CE	Ceará	Ahed Farias	(85) 9.9901-5888   (85) 9.9997-5888	ceara@semex.com.br
MA	Bacabal	Jonaldo Frazão	(98) 9.8818-5938   (98) 9.8129-9661	bacabal@semex.com.br
PE	Garanhuns	Inaldo Virgínio Donato	(87) 9.8128-3952   (81) 9.9681-3514	garanhuns@semex.com.br

## REGIÃO NORTE

PA	Marabá	FF Consultoria	(94) 9.8139-3635   (94) 9.9185-7619	maraba@semex.com.br
RO	Ouro Preto do Oeste	Robson Rogério Ramalho	(69) 9.9981-3161   (69) 9.8469-6777	ouropretodooste@semex.com.br
TO	Araguaína	Max Gomes dos Santos	(63) 9.9252-8402   (63) 9.9969-0360	araguaina@semex.com.br
TO	Gurupi	Fabio Augusto M. Folador	(63) 3312-0751   (63) 9.8499-7150	gurupi@semex.com.br

# LEITE TROPICAL 2018

## GIROLANDO 3/4

BRILHANTE.....	13
CAPITÃO.....	18
MATHEUS.....	25
NELO.....	26

## GIROLANDO 5/8

BATUQUE.....	11
BROOKLIN.....	14
CADETE.....	15
CAIQUE.....	16
CALISTO.....	17
DIAMANTE.....	19
DRACO.....	20
FANTÁSTICO.....	21
GROMAN.....	22
HUGO.....	23
MASKY.....	24
QUERUBIM.....	27
SALMÃO.....	28
SHEIK.....	29
THOR.....	10
TITAN.....	30
VIÇOSO.....	31
VULCANO.....	32

## GIR LEITEIRO

173.....	37
ATLETA.....	34
BRASIL.....	37
CAPRICO.....	38
CETRO.....	36
COLISEU.....	38
DARDO.....	39
DIORITO.....	39
DON.....	40
DUPLO.....	40
FARAÓ.....	41
FUTURO.....	41
GIGANTE.....	42
GUERREIRO.....	42
HARIM.....	43
KADAR.....	44
KATHIAVAR.....	36
KING.....	44
MANDAMENTO.....	45
MIMO.....	45
MOMO.....	46
MONARCA.....	46

## GIR LEITEIRO

NEFER.....	47
NEL.....	43
OCIDENTE.....	47
OTTON.....	35
REAL.....	48
TERCETO.....	48
ZAINO.....	49

## GUZERÁ LEITEIRO

BARUC.....	49
MAESTRO.....	52
GURU.....	52
LOBO.....	53
NATAN.....	53
ÓPIO.....	54

## SINDI

FACHINAL.....	54
---------------	----



Rua Guilherme Scharf, 2.520 | Fidélis | 89060-001 | Blumenau | Santa Catarina

[www.semex.com.br](http://www.semex.com.br)    /semexbrasil

FONE: (47) 3231-0400