

# HACEMOS VACAS

- PRODUCCIÓN
- REPRODUCCIÓN
- LONGEVIDAD
- EFICIENCIA ALIMENTICIA

**ES NUESTRO COMPROMISO  
CON SU PROGRAMA GENÉTICO!**



Estimados amigos,

Es un gusto presentarles la actualización de nuestro catálogo de razas lecheras de Costa 2026!

Hemos añadido varios toros Gir que consideramos van a ser de mucha utilidad para mejorar producción, conformación de ubre y precocidad.

- Koringa Tol viene al lineal como el toro probado #2 para leche con +774 kg, adicionalmente hace animales precoces IPP -60.
- Castilho FIV do Basa entra cómo el toro genómico #1 para leche con +815 kg, su IPP es -73.

Los dos toros vienen de familias muy consistentes lo que está garantizando resultados en el campo!

La batería de toros Girholando 5/8 y 3/4, está preparada para continuar con un cruce que potencialice producción y adaptabilidad!

- Superboy ya con resultados a la vista, se pone como una de las mejores opciones para ganar producción sin perder adaptabilidad!
- Onix viene recargado de leche, conformación y buen nivel de adaptación!

Estamos para servirte, contáctate con nosotros para hablar de vacas!

El Equipo de Intergenetics

- PRODUCCIÓN
- REPRODUCCIÓN
- LONGEVIDAD
- EFICIENCIA ALIMENTICIA,

**ES NUESTRO COMPROMISO CON SU PROGRAMA GENÉTICO!**

## ÍNDICE

KORINGA TOL	<b>5</b>
CASTILHO FIV DO BASA	<b>6</b>
CAMAU FIV DA FHP	<b>7</b>
GOLIAS ACN	<b>7</b>
LÍNEA MINERALES	<b>8</b>
ALVO FIV DA BADAJOS	<b>9</b>
CK OPERCUS	<b>9</b>
COROMANDEL FIV CABO VERDE	<b>10</b>
LÍNEA HORMONALES	<b>11</b>
BENEFICIOS SEMEN SEXADO	<b>12</b>
FAVORITO DA BADAJOS	<b>13</b>
MARTIM FIV F. RECREIO	<b>13</b>
BASA VIA LACTEA BARTOLOMEU	<b>14</b>
DIMITRI FIV DA PEZ	<b>15</b>
ONIX FIV SOLD GOLD SV GB AGRO	<b>15</b>
PROTOCOLOS MINERALES	<b>16</b>
PROTOCOLOS IATF	<b>17</b>
SUPERBOY DO PILAR 2C	<b>18</b>
FALCAO MÁXIMA FIV 2R JATAI ESB	<b>18</b>
RAGAZO FIV DAWSON DELIB	<b>19</b>
PUA BOA FÉ	<b>19</b>
LÍNEA INTRAMAMARIOS	<b>20</b>
MONTENEGRO DO GUGA	<b>21</b>
LINEA ANTIBIOTICOS + ANTIINFLAMATORIOS	<b>22</b>
ESTRATEGIAS DE CRUZAMIENTO GIRHOLANDO	<b>23</b>
ESTRATEGIAS DE CRUZAMIENTO GIRHOLANDO	<b>24</b>
ESTRATEGIAS DE CRUZAMIENTO GIRHOLANDO	<b>25</b>
PARCHES PARA DETECCIÓN DE CELO	<b>26</b>
NUESTRO EQUIPO	<b>27</b>



**Alta**

Agregando Valor ▲ Construyendo Confianza ▲ Entregando Resultados

# INTERPRETACIÓN DE DATOS DE LAS PRUEBAS

**PTA:** Capacidad prevista de transmisión de características de producción.

**Conf:** Confiabilidad del PTA, va de 0,01 a 0,99.

**PTA PICO:** Identifica el potencial de las hijas de un toro en el pico de lactancia. Animales con valores positivos mayores tendrán un potencial de producción en su pico superior.

**PTA PERSISTENCIA:** Indica la persistencia en la lactancia, la habilidad de una vaca en mantener su lactancia más o menos de una forma constante.

**IPP (EDAD AL PRIMER PARTO):** Identifica la precocidad de los animales. Animales con mayor precocidad llegarán a producción en menor tiempo que los de menor precocidad. Números negativos son favorables.

**IP:** Identifica los días entre partos que tiene una vaca. Los números negativos son deseables. Esta es una característica que potencializa la selección por fertilidad.

**Long:** Longevidad, animales con números superiores a 0 tendrán hijas que tengan una mayor permanencia en el hato.

**PN:** Peso al nacimiento, indica el peso con el que nacerán las hijas de un toro. Pesos menores favorecen partos fáciles. Fomenta la rápida producción de la vaca, como su reproducción en los siguientes meses.

**PG:** Período Gestacional. Las gestaciones cortas influyen en el tamaño del ternero, haciendo que la vaca para animales de menor peso. Adicional impacta positivamente ya que la vaca tiene una mayor cantidad de días para empezar a producir y generar ingresos para la ganadería.

**IPPLG:** Persistencia de Lactancia.

**IETG:** Índice de Eficiencia Tropical. Identifica animales que tienen desempeños superiores en condiciones de trópico donde hay estrés térmico.

**IFPG:** Índice de facilidad de parto, combina el PN y PG.

**IRG:** Índice reproductivo del Girholando.

**CSLG:** Compuesto de movilidad. Se valora, patas vistas desde atrás, patas vistas de lado, ángulo de pezuña y manos delanteras.

**CSMG:** Compuesto de Sistema Mamario del Girholando. Se valora, profundidad de ubre, inserción anterior, alto y ancho de ubre, ligamento central, posición y largo de pezones.

**IQLG:** Índice de Calidad de Leche Girholando.

**CGG:** Combina, ángulo de grupa y largo de grupa.

**CFLG:** Combina, forma lechera, perímetro torácico y amplitud de pecho.



TOLA 618 | Fecha nac.: 6/22/2019

# KORINGA TOL

Criador: Maria Teresa Lemos Costa Calil

Padre: C.A. SANSÃO  
 Madre: BANDEIRA  
 Abuelo materno: JAGUAR TE DO GAVIAO  
 Abuela materna: AZALEIA



**Alta 511**



SÓLIDOS



HACEMOS CAMPEONAS



PNMGL										
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PROTEÍNA KG		SÓLIDOS TOTALES		HIJAS	HATOS
PTA	CONF.%		PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF.%		
774	0.9	-60	35	0.74	18	0.73			12	10

PMGZ								
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PTA PICO	PTA PERSISTENCIA	HIJAS	HATOS
PTA	CONF.%	PTA	PTA	CONF. %				
741	0.69		-0.03	0.54			6	6

#### LACTANCIAS

**BANDEIRA**

9.449 KG



BASA 981 | Fecha nac.: 5/11/2018

# CASTILHO FIV DO BASA

Criador: Evandro do Carmo Guimaraes

Padre: JAGUAR TE DO GAVIAO  
 Madre: NILMARA FIV DO BASA  
 Abuelo materno: C.A. SANSAO  
 Abuela materna: FÁBRICA FIV DE BRASILIA  
 3ra madre: TATICA TE DE BRAS.



HERMANA



MADRE

## PNMGL GENÓMICA

LECHE KG		IPP	GRASA KG		PROTEÍNA KG		SÓLIDOS TOTALES	
PTA	CONF.%		PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF.%
815	0.87	-73						

## PMGZ

LECHE KG		IPP	GRASA KG		PTA PICO	PTA PERSISTENCIA	HIJAS	HATOS
PTA	CONF.%	PTA	PTA	CONF. %				
831	0.4		-0.02	0.34				

## LACTANCIAS

NILMARA FIV DO BASA	FÁBRICA FIV DE BRASILIA	TATICA TE DE BRAS.
9.926 KG	13.935 KG	13.122 KG





FSPG 214 | Fecha nac.: 5/24/2022

# CAMAU FIV DA FHP

Criador: Francisco Helder de Oliveira Peixoto

Padre: JOGRAL FIV BRAS  
 Madre: CANASTRA TE FNT TN2  
 Abuelo materno: C.A. SANSÃO  
 Abuela materna: OVACAO DE BRASILIA  
 3ra madre: LUZIADA DE BRASILIA

PMGZ				
LECHE KG		IPP	GRASA KG	
PTA	CONF.%	PTA	PTA	CONF. %
715	0.34		0	0

LACTANCIAS		
CANASTRA TE FNT TN2	OVACAO DE BRASILIA	LUZIADA DE BRASILIA
11.104 KG	10.354 KG	15.297 KG



ACNG 187 | Fecha nac.: 5/15/2022

# GOLIAS ACN

Criador: Anderson Carlos do Nascimento

Padre: JAGUAR TE DO GAVIAO  
 Madre: DALILA I FIV YPE  
 Abuelo materno: GENGIS KHAN  
 Abuela materna: DALILA TN  
 3ra madre: NIGERIA CAL

PMGZ				
LECHE KG		IPP	GRASA KG	
PTA	CONF.%	PTA	PTA	CONF. %
756	0.34		-0.01	0.34

LACTANCIAS
DALILA I FIV YPE
8.991 KG

# CUANDO LA PRODUCCIÓN Y REPRODUCCIÓN SON IMPORTANTES



Fósforo + Vitamina D



Cobre inyectable



Gluconato de Calcio  
+ Hipofosfito de Magnesio  
+ Glucosa

LLB 286 | Fecha nac.: 9/03/2017

# ALVO FIV DA BADAJOS

Criador: Leonardo Lima Borges

Padre: MODELO TE BRASILIA  
 Madre: PENHA FIV DA BADAJOS  
 Abuelo materno: TABU TE CAL  
 Abuela materna: RAINHA TE BADAJOS  
 3ra madre: MACIEIRA 3R DE UBER

PNMGL										
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PROTEÍNA KG		SÓLIDOS TOTALES		HIJAS	HATOS
PTA	CONF.%		PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF.%		
426	0.91	-53	28	0.8	13	0.8	0	0	37	10

PMGZ										
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PTA PICO	PTA PERSISTENCIA	HIJAS	HATOS		
PTA	CONF.%	PTA	PTA	CONF. %						
305	0.75		0.04	0.65			30	7		

LACTANCIAS
PENHA FIV DA BADAJOS
10.340 KG



SÓLIDOS



HACEMOS CAMPEONAS



CKGL 366 | Fecha nac.: 6/02/2010

# CK OPERCUS

Criador: César Henrique Bastos Khoury

Padre: JAGUAR TE DO GAVIAO  
 Madre: CK LUA  
 Abuelo materno: C.A. SANSO  
 Abuela materna: FB LAMBEDURA  
 3ra madre: M. QUENTURA

PNMGL										
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PROTEÍNA KG		SÓLIDOS TOTALES		HIJAS	HATOS
PTA	CONF.%		PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF.%		
766	0.87	-82	33	0.73	20	0.71			6	4

LACTANCIAS
CK LUA
7.345 KG



SÓLIDOS



JCVL 2305 | Fecha nac.: 2/21/2016

## COROMANDEL FIV CABO VERDE

Criador: José Coelho Vitor

Padre: JAGUAR TE DO GAVIAO  
 Madre: CELEBRIDADE MORRO D  
 Abuelo materno: IMPRESSOR DE BRAS.  
 Abuela materna: MONTANA II LF  
 3ra madre: PRIMAVERA



HERMANA



HERMANA

PNMGL										
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PROTEÍNA KG		SÓLIDOS TOTALES		HIJAS	HATOS
PTA	CONF.%		PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF.%		
563	0.88	-47	22	0.72	15	0.72	0	0	14	9

PMGZ								
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PTA PICO	PTA PERSISTENCIA	HIJAS	HATOS
PTA	CONF.%	PTA	PTA	CONF. %				
605	0.63		-0.04	0.52			3	2

LACTANCIAS
CELEBRIDADE MORRO D
7.527 KG



SÓLIDOS



# CADA PREÑEZ MÁS CUENTA!



**DISPROZUR**  
Progesterona 1 G  
Progesterona 0,5G

**USO**  
Protocolos de sincronización, regulación ciclo estral



**CELOPROST**  
D (+) cloprostenol  
0,0075 g

**USO**  
Protocolos de sincronización, post parto, piometras, endometritis



**BUTROFINA**  
Acetato de buserelina  
0,0042 mg

**USO**  
Protocolos de sincronización, mejora tasas de concepción, quistes



**BENZATRIOL**  
Estradiol benzoato  
100 mg

**USO**  
Protocolos de sincronización, expulsión de placenta retenida

## TENEMOS UN EQUIPO PARA CONSEGUIRLA



## Celocheck

Pintura líquida

**USO:** Detección de celo, manejo de animales

 **InterGenetics**  
HACEMOS VACAS

 **WEIZUR**



# SEMEN SEXADO EN VACONAS



## BENEFICIOS DEL USO DEL SEMEN SEXADO



### MÁS HEMBRAS DE MEJOR CALIDAD

El semen sexado de toros ÉLITES es ideal para usarlo en vaconas, de esta forma se obtiene hembras de la nueva generación, las cuáles vienen con un mayor potencial genético.



### PARTOS FÁCILES, MAYOR PRODUCCIÓN

El semen sexado promueve partos fáciles, de esta manera afecta positivamente la producción. Una vaca que tiene un parto fácil, tiene la capacidad de empezar a comer rápidamente después del parto y con esto hay más producción y ganancia de peso positiva.



### MAYOR REPRODUCCIÓN Y CRECIMIENTO ACELERADO

Adicionalmente, si no hay problemas de parto esto tiene una correlación con menor cantidad de días abiertos y si a esto se le suma una ganancia de peso positiva, con seguridad se obtiene mejor reproducción. El semen sexado es una herramienta que ayuda a generar un crecimiento acelerado en la ganadería.



## CÓMO USAR SEMEN SEXADO



### 1. INSEMINACIÓN CON SEMEN SEXADO:

12 horas desde iniciada la aceptación de monta.



### 2. TEMPERATURA:

La temperatura debe estar entre 35-37 grados centígrados, debe ser monitoreada con un termómetro (Este debe ser probado regularmente).



### 3. TIEMPO DE DESCONGELADO:

El tiempo de descongelado debe ser 45 segundos.



### 4. PRE CALENTAR LA PISTOLA:

Se debe pre calentar la pistola.



### 5. AGUA Y EQUIPO:

Siempre se debe cambiar el agua al descongelar, adicionalmente todo el equipo se lo debe mantener: limpio, ordenado y verificado.



### 6. PERSONAL CAPACITADO:

La inseminación con semen sexado es una alternativa cuando se tiene un programa de inseminación con semen convencional muy bien llevado, preferiblemente debe ser realizada por técnicos experimentados.



### 7. VACONAS CON MÁS DE DOS SERVICIOS:

Evitar la inseminación con semen sexado en vaconas que tengan más de dos servicios.



### 8. EVITAR ESTRÉS:

Evitar inseminar animales que estén sufriendo cualquier tipo de estrés que pueda incidir en la tasa de concepción.



### 9. NO USAR EN IATF:

Preferiblemente no usarlo en IATF.



## Alta 511

LLB 814 | Fecha nac.: 6/16/2022

# FAVORITO DA BADAJOS

Criador: Fazenda Badajos

Padre: IMPERATIVO WAD  
 Madre: COLOMBINA DA BADAJOS  
 Abuelo materno: L PEDRA FIV BADAJOS  
 Abuela materna: ALIADA BADAJOS  
 3ra madre: AFINAL



PMGZ								
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PTA PICO	PTA PERSISTENCIA	HIJAS	HATOS
PTA	CONF. %	PTA	PTA	CONF. %				
165	0.26		-0.01	0.24				

LACTANCIAS	
COLOMBINA DA BADAJOS	AFINAL
8.118 KG	11.703 KG

FREC 214 | Fecha nac.: 10/30/2021

# MARTIM FIV F. RECREIO

Criador: Mila de Carvalho L. e Campos

Padre: JOGRAL FIV DE BRAS  
 Madre: JACARTA F. RECREIO  
 Abuelo materno: GENGIS KHAN DE BRAS.  
 Abuela materna: BANDEIRA  
 3ra madre: AZALEIA



PMGZ								
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PTA PICO	PTA PERSISTENCIA	HIJAS	HATOS
PTA	CONF. %	PTA	PTA	CONF. %				
307	0		-5	0.2				

LACTANCIAS	
JACARTA F. RECREIO	
9.488 KG	



ABUELA

VIBA 227 | Fecha nac.: 3/30/2021

## BASA VIA LACTEA BARTOLOMEU

Criador: Basa Via Lactea Agropecuaria S.A.

Padre: JOGRAL FIV DE BRAS  
 Madre: HONESTA FIV DO BASA  
 Abuelo materno: C.A. SANSO  
 Abuela materna: FÁBRICA FIV DE BRASILIA  
 3ra madre: TATICA TE DE BRAS

PMGZ								
LECHE KG		IPP	GRASA KG		PTA PICO	PTA PERSISTENCIA	HIJAS	HATOS
PTA	CONF.%	PTA	PTA	CONF. %				
952	0.4		-5	0.2				

LACTANCIAS		
HONESTA FIV DO BASA	FÁBRICA FIV DE BRASILIA	TATICA TE DE BRAS.
11.677 KG	13.935 KG	13.122 KG



HACEMOS CAMPEONAS





5302-BB | Fecha nac.: 12/15/2017

# DIMITRI FIV DA PEZ

Criador: José Luiz Zago

Padre: KINGERMERLING ALTAFAD-ET  
 Madre: ESTRELINHA FIV PEZ  
 Abuelo materno: REGANCREST GV S BRADNICK-ET  
 Abuela materna: CARBINA FIV CAL

GIRHOLANDO  
**3/4**

CLARIFIDE																					
LECHE KG		IP (DÍAS)		IPP (DÍAS)		LONGEVIDAD		PN		PG		IPPLG		IETG		IFPG		IRG		CLFG	
PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%
1,912	0.81	7	0.48	-29	0.77	-0.2	0.46	-0.5	0.91	-0.1	0.98	1.0		0.10		-1.00		-0.70		0.99	

HIJAS: 10 / HATOS: 7



LACTANCIAS
ESTRELINHA FIV PEZ
11.765 KG



7518-CB | Fecha nac.: 8/05/2022

# ONIX FIV SOLD GOLD SV GB AGRO

Criador: Fazenda Vargem Grande

Padre: ENDROAD-KJM SOLID GOLD-ET  
 Madre: ESMERALDA FIV MCCUTCHEN SV  
 Abuelo materno: DE-SU BKM MCCUTCHEN 1174-ET  
 Abuela materna: RANIA N. DESTINO  
 3ra madre: CANANGADA N. DESTINO

GIRHOLANDO  
**3/4**

PMGG																					
LECHE KG		IP (DÍAS)		IPP (DÍAS)		LONGEVIDAD		PN		PG		IPPLG		IETG		IFPG		IRG		CLFG	
PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%
1,953	0.79	5	0.42	-46	0.74	0.2	0.43	-0.2	0.79	-2	0.90	0.2		0.50		-0.90		-1.00		1.40	



LACTANCIAS
ESMERALDA FIV MCCUTCHEN SV
10.526 KG

# PROTOSCOLOS MINERALES

## 01

### VACAS Y VACONAS TEMPORADA DE MONTA - IATF



# 45

DÍAS ANTES DE  
LA TEMPORADA  
DE MONTA-IATF

1ml x 100 Kg/pv  
Max. 4ml

- Mejora tasa de servicio
- Mejora tasa de concepción
- Reduce pérdidas embrionarias

# 15

DÍAS ANTES DE  
LA TEMPORADA  
DE MONTA-IATF

Vaconas: 15ml  
Vacas: 20ml



## 02

### VACAS Y VACONAS PREÑADAS



# 60

DÍAS ANTES  
DEL PARTO

1ml x 100 Kg/pv  
Max. 4ml

### AL PARTO

1ml x 100 Kg/pv  
Max. 4ml



# 30

DÍAS ANTES  
DEL PARTO

Vaconas: 15ml  
Vacas: 20ml

- Acorta el período parto concepción
- Mejora el peso y vitalidad de los terneros (as)
- Reduce retenciones de placenta



## 03

### VACAS EN ANESTRO



### PALPACIÓN

1ml x 100 Kg/pv  
Max. 4 ml

- Mejora tasa de servicio
- Mejora tasa de concepción

# DÍA 15

20 ml



## 04

### TERNEROS AL PIE DE LA MADRE



### AL DESTETE

1ml x 100 Kg/pv  
Max. 4 ml

- Mejora la ganancia de peso diaria

# DÍA 60

1ml x 100 Kg/pv  
Max. 4 ml



## 05

### PATOJERAS

- Mejora la dureza de la pezuña
- Reduce los casos de reincidencia del problema

# DIA 0

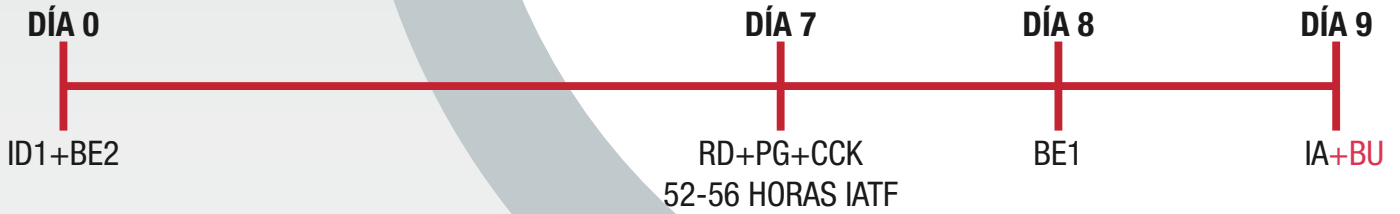
1ml x 100 Kg/pv  
Max. 4 ml



# PROTOSCOLOS

# IATF

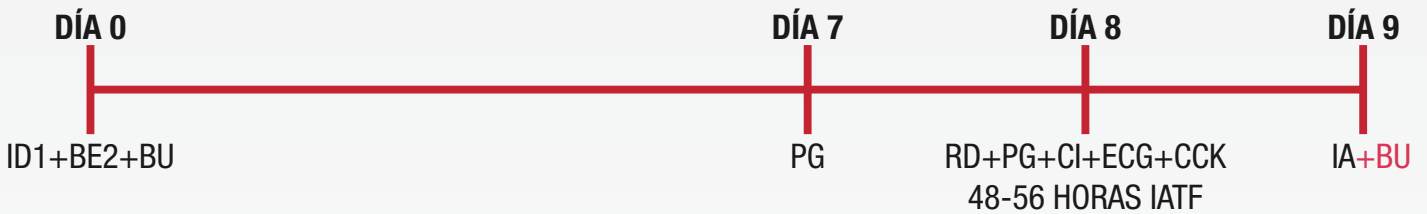
## PROTOSCOLO 1 LECHE



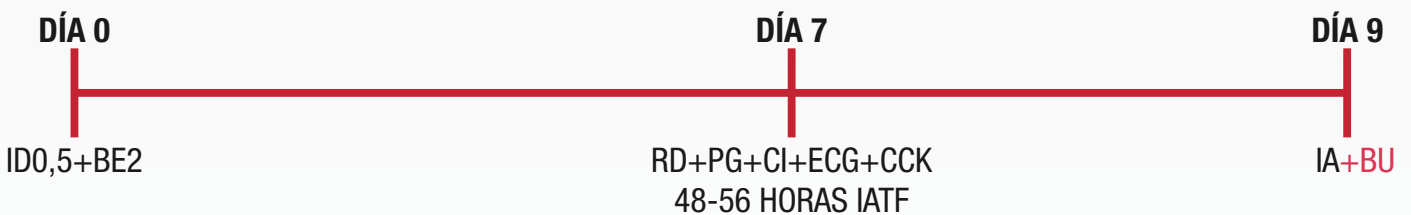
## PROTOSCOLO 2 LECHE



## PROTOSCOLO 3 LECHE



## PROTOSCOLO 4 CARNE



ID1	Insertar Disprozur 1G
ID0,5	Insertar Disprozur 0,5G
RD	Retirar Dispositivo
BE1	Aplicar 1 ML Benzatriol
BE2	Aplicar 2 ML Benzatriol
ECG	Aplicar 300-500 UI (1,5 ml-2,5 ml)
PG	Aplicar 2 ML Celoprost
CI	Aplicar (0,5 ml-1 ml) Cipionato
CCK	Celo Check (Pintura)
IA	Inseminación Artificial (Con uso Benzatriol 52-56 horas, con uso Cipionato 48-56 horas post retiro Disprozur)
BU	Aplicar 2,5 ML Butrofina
BU	Insemino todos los animales que estén sin pintura, los animales que estén con pintura, insemino con BU: Aplicar 2,5 ML Butrofina



**i** Los programas de uso pueden ser modificados de acuerdo al criterio del médico veterinario.



6160-AD | Fecha nac.: 6/01/2014

# SUPERBOY DO PILAR 2C

Criador: Cleiton Gonzaga Castilho

Padre: SEAGULL BAY SUPERSIRE-ET  
 Madre: PAINEIRA FIV TEATRO JGVA  
 Abuelo materno: TEATRO DA SILVANIA  
 Abuela materna: PATATIVA MARKOWICZ

GIRHOLANDO  
**5/8**

### PMGG

LECHE KG		IP (DÍAS)		IPP (DÍAS)		LONGEVIDAD		PN		PG		IPPLG		IETG	
PTA	CONF.%	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %
1,429	0.90	11	0.62	3	0.80	1.0	0.62	0.5	0.93	1.2	0.99	0.1		0.90	

IFPG		IRG		CSLG		CSMG		CFLG		CGG		CLFG	
PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %
0.60		1.00		-0.86		0.32		0.28		1.19		1.36	

### LACTANCIAS

PAINEIRA FIV TEATRO JGVA	PATATIVA MARKOWICZ
14.914 KG	19.293 KG



5555-BE | Fecha nac.: 1/11/2020

# FALCAO MÁXIMA FIV 2R JATAI ESB

Criador: Estancia Sao Bento

Padre: JAGUNCO IV  
 Madre: MAXIMA HARMONIA FIV DA PRATA JAC  
 Abuelo materno: EMERALD ACR SA BAXTER  
 Abuela materna: HARMONIA TERRA VERMELHA  
 3ra madre: QUINTINHA TERRA VERMELHA

GIRHOLANDO  
**5/8**

### CLARIFIDE

LECHE KG		IP (DÍAS)		IPP (DÍAS)		LONGEVIDAD		PN		PG		IPPLG		IETG		IFPG		IRG		CLFG	
PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %	PTA	CONF. %
1,583	0.79	7	0.49	-43	0.70	1.2	0.58	-0.1	0.85	-0.6	0.97	0.0		1.10		-0.60		-0.70		0.00	



### LACTANCIAS

MAXIMA HARMONIA FIV DA PRATA JAC	HARMONIA TERRA VERMELHA	QUINTINHA TERRA VERMELHA
27.650 KG	8.631 KG	22.164 KG



6598-BW | 11G001125 | Fecha nac.: 8/21/2021

# RAGAZO FIV DAWSON DELIB

Criador: Eugenio Deliberato Filho

Padre: TJR DUKE DAWSON-ET  
 Madre: PORCELANA FIV SANSAO RANCHO TUNIN  
 Abuelo materno: CA SANSAO  
 Abuela materna: VANILZA NR

CLARIFIDE																					
LECHE KG		IP (DÍAS)		IPP (DÍAS)		LONGEVIDAD		PN		PG		IPPLG		IETG		IFPG		IRG		CLFG	
PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%
1,486	0.75	5	0.42	-14	0.69	0.6	0.54	0	0.72	-1	0.92	0.8		1.20		-0.20		0.10		1.00	

LACTANCIAS
PORCELANA FIV SANSAO RANCHO TUNIN
9.515 KG



Alta 511



GIRHOLANDO

5/8



9164-BV | Fecha nac.: 1/13/2021

# PUA BOA FÉ

Criador: Ezra Ma

Padre: ALTASTARJACK  
 Madre: ITAPENA TEATRO FIV BOA FE  
 Abuelo materno: TEATRO DA SILVANIA  
 Abuela materna: BLU ASTRO BATGIRL  
 3ra madre: ROYAL LEONA 1418 EDITION

GIRHOLANDO

5/8

CLARIFIDE																					
LECHE KG		IP (DÍAS)		IPP (DÍAS)		LONGEVIDAD		PN		PG		IPPLG		IETG		IFPG		IRG		CLFG	
PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%	PTA	CONF.%
957	0.75	4	0.51	-27	0.69	0.7	0.84	0.5	0.73	-1.5	0.94	1.5		0.40		0.00		0.00		1.60	

LACTANCIAS
ITAPENA TEATRO FIV BOA FE
8.818 KG

# MASTITIS?

## AQUÍ ESTÁ LA SOLUCIÓN



### LACTANCIA



Amoxicilina  
+ Ácido Clavulánico  
+ Prednisolona

Amoxicilina  
Refuerzo



### Y PARA CUIDAR EL PERÍODO SECO



Cloxacilina Benzatínica



Tapón Intramamario



GZF 149

Fecha nac.: 8/10/2019

# MONTENEGRO DO GUGA

Criador: Gustavo Alves de Faria

Padre:	NEMO BOA FAMILIA
Madre:	HATUNA FIV DO GUGA
Abuelo materno:	NAPOLE TE JF
Abuela materna:	VARAJA CAL
3ra madre:	NOBREZA-A



**COMENTARIO:** MONTENEGRO, un Guzerá que viene de una familia de vacas con lactancias de más de 5.000 kg. Su nivel de producción +417 kg está dentro de los mejores toros del mercado, es fértil, precoz y con excelentes tasas de concepción!

PMGZ 2023			
LECHE KG		GRASA KG	
PTA	CONF.%	PTA	CONF. %
417	0.18	-0.11	0.07

LACTANCIAS	
HATUNA FIV DO GUGA	VARAJA CAL
5.269 KG	9.353 KG

# UN PORTAFOLIO DE ANTIBIÓTICOS PARA CADA NECESIDAD



**AMOXIN L.A.**  
Amoxicilina 15% | **USO**  
Mastitis, heridas



**BIOFLOR**  
Florfenicol 30% | **USO**  
Diarreas, neumonías, patojeras



**CEFTIOZUR**  
Ceftiofur 5% | **USO**  
Mastitis, neumonías, metritis, endometritis, patojeras



**MICOZUR 300**  
Tilmicosina 30% | **USO**  
Neumonías, patojeras, queratoconjuntivitis



**OXIZUR L.A.**  
Oxitetraciclina 20% | **USO**  
Antibiótico de amplio espectro (para todo)



**TULAMINE**  
Tulatromicina 10% | **USO.**  
Neumonías

## LA PAREJA IDEAL PARA CADA ANTIBIÓTICO

**FLUMEXINE**  
Meglumina de flunixin 5g

**USO**  
Antiinflamatorio, atipirético, analgésico



**GIROLANDO**

### ESTRATEGIAS DE CRUZAMIENTO OPCIÓN A

**TORO GIR** x **VACA HOLANDESA**

**TORO GIR** x **VACA 1/2 HOL + 1/2 GIR**

**TORO HOLANDES** x **VACA 1/4 HOL + 3/4 GIR**

**TORO 5/8 HOL + 3/8 GIR** x **VACA 5/8 HOL + 3/8 GIR**

**PURO SINTÉTICO DE RAZA GIRHOLANDO (PS)**

**GIROLANDO**

### ESTRATEGIAS DE CRUZAMIENTO OPCIÓN B

**TORO HOLANDES** x **VACA GIR**

**TORO HOLANDES** x **VACA 1/2 HOL + 1/2 GIR**

**TORO 5/8 HOL + 3/8 GIR** x **VACA 3/4 HOL + 1/4 GIR**

**TORO 5/8 HOL + 3/8 GIR** x **VACA 5/8 HOL + 3/8 GIR**

**PURO SINTÉTICO DE RAZA GIRHOLANDO (PS)**



## ESTRATEGIAS DE CRUZAMIENTO

### OPCIÓN C

**TORO  
HOLANDES**



**VACA  
GIR**

**TORO  
3/4 HOL  
+  
1/4 GIR**



**VACA  
1/2 HOL  
+  
1/2 GIR**

**TORO  
5/8 HOL  
+  
3/8 GIR**



**VACA  
5/8 HOL  
+  
3/8 GIR**



**PURO SINTÉTICO  
DE RAZA  
GIRHOLANDO (PS)**



## ESTRATEGIAS DE CRUZAMIENTO

### OPCIÓN D

**TORO  
GIR**



**VACA  
HOLANDESA**

**TORO  
5/8 HOL  
+  
3/8 GIR**



**VACA  
1/2 HOL  
+  
1/2 GIR**

**TORO  
5/8 HOL  
+  
3/8 GIR**



**VACA  
5/8 HOL  
+  
3/8 GIR**



**PURO SINTÉTICO  
DE RAZA  
GIRHOLANDO (PS)**

**GIROLANDO**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS CRIADORES DE GIRHOLANDO

## CRUZAMIENTOS MÁS UTILIZADOS CON TOROS GIRHOLANDO 3/4

**TORO 3/4 HOL + 1/4 GIR**

VACA 3/4 HOL + 1/4 GIR = VACA 3/4 HOL + 1/4 GIR

VACA 1/2 HOL + 1/2 GIR = VACA 5/8 HOL + 3/8 GIR

**GIROLANDO**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS CRIADORES DE GIRHOLANDO

## CRUZAMIENTOS MÁS UTILIZADOS CON TOROS GIRHOLANDO 5/8 O PS

**TORO 5/8 HOL + 3/8 GIR ou PS**

VACA 7/8 HOL + 1/8 GIR = VACA 3/4 HOL + 1/4 GIR

VACA 3/4 HOL + 1/4 GIR = VACA 5/8 HOL + 3/8 GIR

VACA 5/8 HOL + 3/8 GIR ou PS = PURO SINTÉTICO (PS)

VACA 1/2 HOL + 1/2 GIR = VACA 5/8 HOL + 3/8 GIR

**PARA SABER CUÁNDO ELLA ESTÁ EN CELO!**

## HEAT SEEKER™



## SCRATCHE™



+ DETECCIÓN DE CELO  
+ PREÑECES

+ LECHE  
+ TERNERAS

+ CRECIMIENTO DEL HATO  
+ SELECCIÓN GENÉTICA



## NUESTRO EQUIPO



**CESAR ZURITA**  
Gerente Comercial  
099 763 7216



**MIREYA VIVANCO**  
Área Administrativa  
098 458 7277



**CAROLINA VIVANCO**  
Área Administrativa  
099 966 0441



**OSWALDO CEDEÑO**  
Logística  
098 038 5655

## ASESORES GENÉTICOS



**JAVIER HEREDIA**  
Asesor Genético  
099 242 7744



**CARLOS VELASCO**  
Asesor Genético  
099 008 5170



**RUBÉN YANEZ**  
Asesor Genético  
099 195 2921



**DARÍO LLUMIQUINGA**  
Asesor Genético  
096 848 3347

## DISTRIBUIDORES



**DISGROVAC**  
**DR. PAUL PESANTES**  
099 388 0409  
CAÑAR-AZUAY-LOJA

**DR. JHON MONTENEGRO**  
099 119 9209  
PASTAZA-MORONA SANTIAGO-  
ZAMORA CHINCHIPE

**DR. OSMANI ARMIJOS**  
098 979 6769  
EL ORO

**DISAGROVET**  
**ING. JUAN JIMENEZ**  
099 992 3101  
NOR OCCIDENTE

# KITS INSEMINACIÓN ARTIFICIAL



## NOMINACIONES



**BETA CASEINA A2A2:** Existe una falta de diagnóstico entre, intolerancia a la lactosa e intolerancia a la leche A1A1. Si usamos toros A2A2, cambiaremos rápidamente la beta caseína que está presente en la leche de nuestras vacas y con esto ampliaremos el pull de consumidores de lácteos!



SALUD

**SALUD:** La salud en el negocio ayuda a tener vacas que permanezcan en el hato, se preñen fácil (Producción y crecimiento del hato), sean saludables de ubres y tengan mejor salud general. Los toros de Salud, son positivos para VP, IPH y bajos para CCS.



HACEMOS CAMPEONAS

**HACEMOS CAMPEONAS:** ¿Le gustan toros que vengan de grandes familias, tengan sistemas mamarios que impresionan y su tipo exceda sus expectativas? Si es así en Hacemos Campeonas encontrará este objetivo!



**FERTILIDAD:** Teniendo en cuenta que el negocio de la ganadería depende de preñar vacas una y otra vez, la tasa de concepción que generan estos toros está entre 2% - 5% más que el promedio de la industria.



**SEMEN SEXADO:** El semen sexado es una herramienta que abre la posibilidad de potencializar el crecimiento de la ganadería. Además es la alternativa para tener partos fáciles y de esta manera tener más producción y menos días abiertos. Si una vaca pare hembra, la producción de la primera lactancia y las subsiguientes son mejores que de animales que paren macho en su primera lactancia.



FACILIDAD DE PARTO

**FACILIDAD DE PARTO:** Un parto fácil es igual a mayor producción y menos días abiertos. Los toros con esta nominación tienen menor probabilidad de tener problemas en el parto.



SÓLIDOS

**SÓLIDOS:** La leche tiene una cualidad muy especial y es que de ella se derivan varios productos. Los toros de Sólidos tienen la capacidad de producir mayor porcentaje de sólidos en la leche que otros toros y con esto mayores niveles de rendimiento.

**LLÁMENOS PARA DEFINIR LA ESTRATEGIA FUTURA DE SU HATO**



**Alta GPS**  
Estrategia y Plan Genético

## Traza el rumbo del futuro de tu hato con Alta GPS

- Establece tu plan genético personalizado.
- Elige la genética adecuada para lograr tus objetivos.
- Clasifica y segmenta tus hembras de acuerdo a tu plan genético.
- Selecciona tus opciones de cruzamiento para optimizar el progreso genético mientras controlas los niveles de consanguinidad.
- Exporta resultados para ejecutar decisiones de cruzamiento estratégicos con semen convencional, sexado o de carne.
- Monitorea los resultados y el entorno de la inversión para mantener tus prioridades en mente.

**Protección contra haplotipos y recesivos**

[www.intergenetics.net](http://www.intergenetics.net)

<https://surl.li/zwfjzw>

<https://surl.li/czxez>

<https://bit.ly/2OENW75>

**Teléfono:** (02) 2197 128

**Móvil:** 099 763 7216