

# LEITE IMPORTADO 2024



Chegamos em um novo ciclo! 2024 será um ano de transição e se adaptar às mudanças é uma das grandes virtudes do time Alta, que trabalha com responsabilidade, embasada nos nossos valores e ideais, dedicados a fortalecer e maximizar o seu negócio.

Este novo ciclo traz um conceito que nós, da Alta, na vanguarda do melhoramento genético, já trabalhamos com você, nosso cliente: o da pecuária 4.0. Uma pecuária de precisão. De inovação. De resultados.

A Alta comercializa genética, mas nunca se limitou a isso. Buscamos ir além e proporcionamos essas oportunidades com abordagem inovadora no gerenciamento do seu rebanho. Temos programas de relacionamento e disponibilizamos no nosso portfólio o que há de mais moderno no mercado, com uso de sensores, softwares tecnológicos e de acesso remoto, sistemas de monitoramento e análise de dados para acompanhar o bem-estar, a saúde e o desempenho dos animais.

A Alta se orgulha de sair à frente do mercado pensando no futuro, hoje. Trazemos um pacote de soluções inteligentes e inovadoras, que permite o aumento da produtividade, a eficiência e a sustentabilidade na pecuária, produzindo mais com menos recursos.

Nas próximas páginas trazemos excelentes oportunidades para que você conheça nossa seleção genética de touros e que possa tomar as melhores decisões, de acordo com o perfil, necessidades e objetivos da sua propriedade. Te convidamos a avaliar com critério essas opções e, além disso, que você conheça nossos programas e serviços, que têm o objetivo de potencializar os resultados da genética superior que disponibilizamos a você.

Estamos à disposição para auxiliá-lo nesta jornada. Por isso, em caso de dúvida, não hesite em nos procurar para buscar informações e trocar opiniões com os nossos técnicos, que são especialistas no assunto, antes de tomar sua decisão. É esse o papel de uma empresa que traz o que há de melhor e caminha sempre ao seu lado, se reinventando em busca do seu sucesso.

**Conte sempre conosco!**



**Heverardo Resende de Carvalho**  
Diretor Alta Brasil

## CADEIA DE VALORES



### MISSÃO

Construir relacionamentos de longo prazo, criar valor para nossos clientes, melhorar a lucratividade de cada rebanho e entregar genética de confiança, além de produtos, programas e serviços de alta qualidade.




### VISÃO

Tornar-se a marca global que seja a melhor escolha para produtores progressivos dos segmentos de leite e corte.



### VALORES

Ética  
Dinamismo  
Lealdade  
Paixão  
Coesão  
Humildade



# TECNOLOGIA QUE ALIMENTA O MUNDO

Cultivamos um futuro onde o bem-estar animal e a eficiência se unem para fornecer alimentos de alta qualidade, de maneira inteligente e responsável.

Com dedicação e responsabilidade, contribuimos para alimentar o mundo. Temos orgulho em impulsionar a pecuária!

Somos a Alta e somos **VERDADEIRAMENTE AZUL!**



Alta

## NOSSOS PRODUTOS, PROGRAMAS E SERVIÇOS

A Alta oferece programas e serviços para a melhoria genética do seu rebanho e lucratividade máxima através do investimento em genética por meio de um pacote tecnológico completo aos produtores do nosso país.

Para quem trabalha com leite, várias opções são oferecidas em busca da melhoria da qualidade, desde programas com máxima acurácia nas provas medidas, identificação do real valor genético dos touros em menos tempo, além de avaliações de características específicas, focadas no plano genético de cada cliente.



Programa personalizado para cada rebanho, a fim de maximizar o progresso genético em direção aos objetivos do criador. Com este plano, o parceiro tem acesso prioritário aos melhores touros de nossa bateria, com a nossa mais alta qualidade para seu plano genético personalizado combinados com consultorias genéticas exclusivas com a equipe técnica especializada da Alta. Apenas quem é parceiro faz parte deste seletivo grupo.



É a próxima geração de software de planejamento genético que auxilia os produtores de leite a tomarem decisões mais estratégicas, a direcionar o curso de seu futuro rebanho, a adaptar o uso de sêmen e implementar cenários de acordo com os possíveis acasalamentos para dimensionar corretamente seu inventário de novilhas, tudo isso através dos dados que são coletados em tempo real diretamente do DairyComp.



O programa Alta CRIA tem por objetivo conhecer e gerenciar os principais dados zootécnicos na fase de cria na pecuária de leite, criando uma importante ferramenta para a tomada de decisão de manejo e nos rumos da ciência nacional. A metodologia consiste em um levantamento de informações por questionários aplicados aos produtores e pelo envio de dados, sendo possível definir estratégias, realizar benchmarking, comparar resultados, além de ser um banco de dados valioso para a criação de bezerras leiteiras nacional.



É um programa de gerenciamento genético das raças tropicais. Através das características morfológicas do rebanho, realiza a combinação do perfil genético, determinando o cruzamento ideal para cada vaca de acordo com os objetivos da fazenda, criando um plano genético estratégico para potencializar a evolução genética.



Programa de produção in vitro, transferência de embriões, utilização de sêmen sexado, congelamento direto (DT), são ferramentas disponíveis para os criadores que procuram alcançar objetivos específicos de produção e reprodução. Além disso, potencializar ainda mais o avanço genético de sua fazenda.



Conjunto de ferramentas que auxilia os produtores na identificação de animais em cio. Com isso ajuda otimizar a taxa de serviço das fazendas e facilitar a gestão da reprodução com objetivo de melhorar a eficiência reprodutiva das propriedades, aumentar a quantidade de vacas gestantes e consequentemente maximizar os resultados financeiros e lucratividade



Programa de gerenciamento de reprodução que oferece aos clientes Alta, o conhecimento dos índices reprodutivos de fazendas leiteiras com intuito de melhorar a taxa de prenhez, aumentar a produtividade do rebanho e consequentemente a lucratividade da propriedade.



Através da construção de um plano genético e a criação de um índice específico e personalizado para o seu rebanho, o programa AltaGPS (Plano Genético + Estratégia) oferece várias soluções integradas para garantir que o seu investimento atual seja transformado nas melhores soluções para o futuro, de forma a elevar a rentabilidade e lucratividade de sua fazenda.



Planejamento construído pelo técnico da Alta juntamente com o produtor. A partir de uma análise minuciosa do rebanho e dos objetivos da propriedade, juntos, poderão traçar uma estratégia genética personalizada utilizando os touros que melhor se adequam, a fim de alcançar resultados superiores, de acordo com cada propósito.

# PROGRAMAS DE QUALIFICAÇÃO GENÉTICA



Combina a confiança de usar a genética testada em rebanhos de leite progressivos com uma probabilidade maior de criação de prenhez exclusivas de fêmeas.



Mostra quais touros oferecem a melhor fertilidade em sêmen sexado usado em novilhas. Um touro 511 CONCEPT PLUS ganha seu título especificamente com base em resultados reais de diagnósticos de gestação que confirmam seus níveis de taxa de concepção de elite.



Os touros com este símbolo passam por um rigoroso sistema de avaliação a campo, que comprovam a eficiência das taxas de concepção e fertilidade do sêmen dos touros da Alta usados em vacas, em relação ao mercado e, conseqüentemente, aumenta a rentabilidade em seu rebanho.



Quando você está considerando suas opções genéticas, a primeira coisa que importa é a geração de uma prenhez. A segunda é ter uma bezerra nascendo e permanecendo viva nas primeiras 48 horas. O programa FutureStar foca em ambas essas prioridades.



Tenha o máximo de oportunidades para um rápido progresso genético no futuro do seu rebanho. O status de Alta G-Star só é concedido aos melhores touros com prova genômica da Alta.



Empresa líder mundial que busca gerar, produzir e multiplicar genética de acordo com o seu plano genético para o aprimoramento do seu rebanho. Através da produção de animais que tenham potencial genético para se posicionar no topo das raças holandesa e jersey em qualquer parte do mundo, por meio de famílias comprovadamente líderes dessas raças, suprindo o mercado global com a comercialização de embriões, bezerras e novilhas.

# FALE COM NOSSOS REPRESENTANTES

## ▲ ACRE

### RIO BRANCO

Ronaldo Dessotti

acre@altagenetics.com.br

(68) 99985-6764 / (68) 99229-9473

## ▲ ALAGOAS

### MACEIÓ

José Joaquim Sacramento

maceio@altagenetics.com.br

(82) 99639-1460 / (82) 98176-1460

(82) 99694-9936

## ▲ AMAZONAS

### MANAUS

Emílio Afonso da Silva Filho

manaus@altagenetics.com.br

(92) 99128-0364 / (92)99139-7097

## ▲ BAHIA

### BARREIRAS

João Daniel K. Chibiaque  
Johnny Fussuma

barreiras@altagenetics.com.br

(77) 99979-3367 / (77) 3613-3520

(77) 99971-2498

### EUNÁPOLIS

Jared Fernandes Meira

eunapolis@altagenetics.com.br

(73) 98149-8148 / (73) 3261-2209

### FEIRA DE SANTANA

Ionice de Freitas Barbosa

feiradesantana@altagenetics.com.br

(75) 99132-6055 / (75) 3211-3000

### GUANAMBI

Luis André Cardoso Ledo

guanambi@altagenetics.com.br

(77) 99962-1778

### ITABUNA

Gustavo A. P. Almeida

itabuna@altagenetics.com.br

(73) 99919-9779 / (73) 99130-9779

(73) 98217-9779

### SANTA MARIA DA VITORIA

Andre Costa Azevedo Dias

smvitoria@altagenetics.com.br

(79) 99938-1212 / (77) 98161-0770

### ITAPETINGA

Thiago Almeida Roseira

itapetinga@altagenetics.com.br

(73) 98808-7833

### TEIXEIRA DE FREITAS

Ronaldo Barbeitos Júnio

teixeiradefreitas@altagenetics.com.br

(73) 99985-8832

### VITÓRIA DA CONQUISTA

Antônio Silva Martins

Dil

vconquista@altagenetics.com.br

(77) 3422-5064 / (77) 99135-9086

(77) 98822-6754

## ▲ CEARÁ

### CEARÁ

Ahed Farias

ceara@altagenetics.com.br

(85) 99994-7701 / (85) 997509703

## ▲ DISTRITO FEDERAL

### BRÁSILIA

Stefan Dörr

brasilia@altagenetics.com.br

(61) 99975-7406

## ▲ ESPÍRITO SANTO

### ESPÍRITO SANTO

Marcos Tadeu Reis Lamas

LINHARES

Fabrizio Ceolin

espsanto@altagenetics.com.br

(31) 98622-2981 / (27) 99978-2981

linhares@altagenetics.com.br

(27) 99840-4021 / (27) 99639-8649

(27) 99956-9325

## ▲ GOIÁS

### GOIÂNIA

Ricardo Passos

goiania@altagenetics.com.br

(62) 99832-7771 / (62) 3233-3002

(62) 99975-0003

### GOIÁS NORTE

Helio Filho

goiasnorte@altagenetics.com.br

(62) 99650-0033

### GOIÁS SUL

Romulo Borges Silva

goiassul@altagenetics.com.br

(64) 99922-1425

### MINEIROS

Lageado Biotec. e Pecuária Lt.

Getúlio Carvalho

OESTE GOIANO

Ítalo Rodrigues Vieira

mineiros@altagenetics.com.br

(64) 99989-2569 / (64) 3661-7902

(64) 9606-2188

oestegoiano@altagenetics.com.br

(62) 98221-0101

## PLANALTO CENTRAL

Edmarcos e Marlon

(Suporte Agronegócios)

## RIO VERDE

Silvio Gondin Dutra

## VALE DO ARAGUAIA

Geraldo Luiz Nunes

## VALE DOURADO

Gabriela Peixoto

João Melo

planaltocentral@altagenetics.com.br

((62) 3215-0958 / (62) 99163-4758

(62) 98610-1500 / (62) 99660-2523

rioverde@altagenetics.com.br

(64) 99987-8404 / (64) 3621-5391

valedoaraguaia@altagenetics.com.br

(34) 99815-5957

valedourado@altagenetics.com.br

(62) 99343-5088

(62) 98311-7996

## ▲ MARANHÃO

### IMPERATRIZ

Bergson Chagas

### PRESIDENTE DUTRA

Weziley Castro

imperatriz@altagenetics.com.br

(99) 99977-1219 / (99) 99122-2452

presidentedutra@altagenetics.com.br

(86) 99505-3461 / (99) 98503-1116

(98) 98131-7440

santaines-ma@altagenetics.com.br

(98) 98131-7440

## ▲ MATO GROSSO

### ALTA FLORESTA

Claudemir Corcino da Rocha

### ÁGUA BOA

Flávio Alves dos Santos

### BARRA DO GARÇAS

Teccria

Alexsandro Munaretto

### CONFRESA

João Antônio Pozzobon

### CUIABÁ NORTE

André Velho

altafloresta@altagenetics.com.br

(66) 98429-5993 / (66) 3521-3738

aguaboa@altagenetics.com.br

(66) 98437-6441 / (66) 98437-4395

bgarca@altagenetics.com.br

(66) 3401-7014

(66) 99937-3057

confresa@altagenetics.com.br

(66) 98121-6441 / (66) 98451-2459

cuiaba@altagenetics.com.br

(66) 99936-1004 / (66) 3544-0688

(66) 99995-5282

cuiabasul@altagenetics.com.br

(65) 99283-6227 / (65) 3623-5524

(65) 99935-0164

juina@altagenetics.com.br

(66) 99955-3311 / (66) 99965-9464

(66) 3566-2774

matupa@altagenetics.com.br

(66) 99635-9992

### JUÍNA

Cria Consultoria Pecuária

### MATUPÁ

Parceiros Agronegoc. Com. Ltda

### NOVA XAVANTINA

Fertymais

### OESTE MT

Adauto Filho

### PONTES E LACERDA

João Paulo Melo

Rooveth Luiz

### SINOP

Kamily Gianotto Benato

Antônio Emílio Gonçalves Júnior

### TANGARÁ DA SERRA

Murilo Dyonísio

novaxavantina@altagenetics.com.br

(66) 99997-2215 / (66) 99998-8668

oestematogrosso@altagenetics.com.br

(65) 99989-8744 / (65) 99970-5398

pontes.lacerda@altagenetics.com.br

(65) 99287-4447

(65) 99962-8777

sinop@altagenetics.com.br

(66) 99971-5194

(65) 98112-7772

tangaradaserra@altagenetics.com.br

(65)99932-4043

## ▲ MATO GROSSO DO SUL

### CAMPO GRANDE

Jair Assis

cgrande@altagenetics.com.br

(67) 3383-6000 / (67) 99984-9007

(18) 99723-8316

# FALE COM NOSSOS REPRESENTANTES

## ▲ MINAS GERAIS

### ARAÇUAÍ

Leonardo Sicupira

### ARAGUARI

Mário Marcos do Prado

### BELO HORIZONTE - NORTE

Mauro Silva

### BELO HORIZONTE - SUL

Paulo José Moraes Vasconcelos

### BOM SUCESSO

Marco Túlio Resende Reis

### CAJURI

Antônio Maria S. Araújo Júnior

Ângelo Rigueira

### CARMO DO RIO CLARO

Claumi Pio Villela Júnior

### CENTRAL DE MINAS

Wilson Mendes Mota

### CENTRO OESTE DE MINAS

André Guimarães Martins

### CONSELHEIRO LAFAIETE

José Marcelo Evangelista Maia

### CRISTIANO OTONI

Caio Henrique Castro

### GOVERNADOR VALADARES

José Eduardo Martins Guedes

### GUIMARÂNIA

Eder Jose Alves

Euzebio Jacinto Rosa

Helbert H. Pereira Martins

### ITANHANDU

Rodrigo Aparecido Ribeiro

### ITUJUTABA

José Gouveia Filho (RURALPEÇ)

### JOÃO PINHEIRO

Paulo Sergio A.De Oliveira Júnior

### JUIZ DE FORA

Sérgio Barone

### LAVRAS

Luciano Lucinda Chaves Cintra

Adail Chaves Cintra

### LEOPOLDINA

Danilo Lima Guerra

### MATIPÓ

Vinícius Alves Pereira

### MONTES CLAROS

Marcílio Dias Mariz

### MUCURI

Gustavo Freitas

### PATOS DE MINAS

Marcelo Fernandes

Rui Fernandes

Danilo Fernandes

### PERDIZES

Lucas dos Reis Alves Rosa

### POUSO ALEGRE

Paulo Vitor Carneiro Caetano

### POMPEU

Daniel Augusto Ribeiro Maciel

### SANTA VITORIA

Nathália Silva Miranda

aracuai@altagenetics.com.br

(33) 98832-5125 / (33) 98413-6681

araguari@altagenetics.com.br

(34) 99973-0201

bhnorte@altagenetics.com.br

(31) 99976-8370 / (31) 3422-0293

bhsul@altagenetics.com.br

(35) 99978-5479 / (31) 3342-3666

(31) 99978-5479

bsucesso@altagenetics.com.br

(35) 99180-2210

cajuri@altagenetics.com.br

(31) 99906-4839

(31) 98394-2146

carmorc@altagenetics.com.br

(35) 99858-4137 / (35) 3561-1583

cminas@altagenetics.com.br

(31) 99772-9351 / (31) 3714-1637

(31) 98473-0749

centrooestemg@altagenetics.com.br

(35) 99920-9111

clafaiete@altagenetics.com.br

(31) 3738-1350 / (31) 99762-2020

cristianootoni@altagenetics.com.br

(31) 98513-9777

gvaladares@altagenetics.com.br

(33) 98860-7329

guimmarania@altagenetics.com.br

(34) 99951-1208

(34) 98833-7256

(34) 99810-7021

itanhandu@altagenetics.com.br

(35) 99700-5445 / (35) 3361-1701

ituiutaba@altagenetics.com.br

(34) 99668-1021 / (34) 3271-5800

joaopinheiro@altagenetics.com.br

(38) 9 9991-0990 / (38) 9 9822-4393

juizdefora@altagenetics.com.br

(32) 99982-6805

lavras@altagenetics.com.br

(35) 98837-6942 / (35) 99989-6942

(35) 98863-6437

leopoldina@altagenetics.com.br

(32) 99955-6007 / (32) 3449-4334

(32) 98899-4334

matipo@altagenetics.com.br

(31) 9 9669-0748

montesclaros@altagenetics.com.br

(38) 99988-1721

mucuri@altagenetics.com.br

(33) 98827-4655 / (31) 99646-5036

pminas@altagenetics.com.br

(34) 99975-9232

(34) 99975-2010 / (34) 99912-0349

(34) 99695-2634

perdizes@altagenetics.com.br

(34) 99133-2242

pousoalegre@altagenetics.com.br

(35) 99823-4233

pompeu@altagenetics.com.br

(37) 99907-6581

santavitoria@altagenetics.com.br

(34) 99666-4883

## SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ

Paulo José B. de Siqueira

## SÃO JOÃO DEL REI

Milton Tadeu Carvalho Costa

## TEÓFILO OTONI

Walter Laender

## TIROS

Bruno Vinicius Liduvino

## UBERABA

Sérgio Luiz Faina

## UBERLÂNDIA

Rodrigo Borges Marques

sgsapucaia@altagenetics.com.br

(35) 99965-2605

saojoaodelrei@altagenetics.com.br

(35) 99735-8091

teoflootoni@altagenetics.com.br

(33) 3521-6239 / (33) 99985-1271

(33) 99993-5941

tiros@altagenetics.com.br

(34) 98862-9722

uberaba@altagenetics.com.br

(34) 3336-4962 / (34) 99960-0165

(34) 99194-9720

uberlandia@altagenetics.com.br

(34) 3216-8568 / (34) 99781-2666

## ▲ PARÁ

### ALTAMIRA

David Andrade de Araújo

### BELÉM

Dácio Carvalho

### JACUNDÁ

Aldo Wagner da Silva Junior

### MARABÁ

Escritório

Hilário Ferrari

Tânia Oliveira

### NOVO PROGRESSO

Lageado - Biotec. e Pecuária

Felipe Freitas

### ORIXIMINA

Cayo Guerreiro Almeida

### PARAGOMINAS

Heliane Neri

### SANTANA DO ARAGUAIA

Vinicius Bento Costa

### XINGU

Aliesio Candido Chagas

### XINGUARA

Marcos Vinicius C. Moreira

altamira@altagenetics.com.br

(93) 99144-7000 / (93) 99135-3005

belem@altagenetics.com.br

(91) 9345-4336

jacunda@altagenetics.com.br

(94) 99139-7473

maraba@altagenetics.com.br

(94) 99223-1793

(94) 99161-0184

(94) 98127-1399

novoprogresso@altagenetics.com.br

(93) 3528-0181 / (93) 98102-5028

(93) 98404-8483

oriximina@altagenetics.com.br

(93) 99149-3767

paragominas@altagenetics.com.br

(91) 99130-4320 / (91) 99271-6969

araguaia@altagenetics.com.br

(94) 99293-5353 / (93) 99627-6424

xingu@altagenetics.com.br

(94) 99272-2459 / (94) 98124-9767

xinguara@altagenetics.com.br

(94) 99152-4741

## ▲ PARANÁ

### CAMPO MOURÃO

Edmilson Antonio Borsato

### CARAMBÉ

Gilberto Georg Degger

### CASTRO

Menelau Murilo Matos

### CORNÉLIO PROCÓPIO

Fábio Mauro Segabinazzi Jr.

Thiago Squiabel Masceo

### FRANCISCO BELTRÃO

Antonio Magri

Sedimar Damasceno Carneiro

Cleverson Caldas Juncos

### GUARAPUAVA

Oswaldo André Taborda Portella

### LONDRIINA

Rêmolio Rey Quesada

### MARINGÁ

Walcir de Paula Barbos

### MARECHAL CÂNDIDO RONDON

Erich Botan

campomourao@altagenetics.com.br

(44) 99944-1589 / (44) 3017-1589

(44) 99978-0771

carambei@altagenetics.com.br

(42) 99943-5731

castro@altagenetics.com.br

(42) 98825-1893 / (42) 99929-0929

cornelio.procopio@altagenetics.com.br

(43) 99109-1212 / 3132-1264 / 99975-0260

(43) 3132-1264 / 99923-8091 / 99181-8091

fbeltrao@altagenetics.com.br

(46) 99911-4159

(46) 3224-4783 / 99111-9363

(46) 99978-0754

guarapuava@altagenetics.com.br

(41) 3190-0000 / (41) 99996-0591

londrina@altagenetics.com.br

(43) 3337-7997 / (43) 99975-3338

(43) 99849-0075

londrinamaringa@altagenetics.com.br

(44) 98411-2707

rondon@altagenetics.com.br

(45) 99911-1907 e (45) 99942-0904

# FALE COM NOSSOS REPRESENTANTES

## ▲ PERNAMBUCO

### RECIFE

Francisco Hermano

recife@altagenetics.com.br  
(81) 99225-5704 / (81) 3334-0800  
(81) 99111-2658

## ▲ RIO DE JANEIRO

### CAMPOS

Leonni Dascani Zini Moreira

### RIO DE JANEIRO

Jarbas Jose Sabino

campos@altagenetics.com.br  
(22) 99978-8463 / (22) 99846-4862  
rjaneiro@altagenetics.com.br  
(24) 98154-1688

## ▲ RIO GRANDE DO SUL

### DOM PEDRITO

Fábio Barreto

### FREDERICO WESTPHALEN

Laudio Weiss

### PELOTAS

Diego Ferreira

dompedito@altagenetics.com.br  
(53) 3243-1199 / (53) 99972-3727  
fredericow@altagenetics.com.br  
(55) 99932-5379 / (55) 98456-2986  
pelotas@altagenetics.com.br  
(53) 99966-5171 / (53) 99134-6933  
(53) 3305-2854 / (53) 99134-6933

### PORTO ALEGRE

Giovane Moraes Gil

### SANTA MARIA

David de Leon Batista

### SANTA ROSA

Valério Paim de Avellar

### TAPEJARA

Eduardo Berton Oliveira

Felipe Secco

### TEUTÔNIA

Daniel Storck

Augusto Beneduzi

Douglas Rubenich

portoalegre@altagenetics.com.br  
(51) 99957-0356  
santamaria@altagenetics.com.br  
(55) 99609-7457 (Cidade de Santiago)  
santarosa@altagenetics.com.br  
(55) 98115-8750 / (55) 98115-7000  
tapejara@altagenetics.com.br  
(54) 3344-3188 / (54) 99982-4430  
(54) 99933-0289  
teutonia@altagenetics.com.br  
(51) 99656-8388  
(51) 99881-5041  
(51) 99675-0764

## ▲ RORAIMA

### RORAIMA

Markis Suel Moraes Borges

roraima@altagenetics.com.br  
(95) 99136-7065

## ▲ RONDÔNIA

### RONDÔNIA

Rodrigo Esteves Ferri

rondonia@altagenetics.com.br  
(69) 99963-0681 / (69) 3535-2185

## ▲ SANTA CATARINA

### BRAÇO DO NORTE

Nilton Tenfen Loch

### CAPINZAL

Alan Fernando Belotto

### CONCÓRDIA

Renan Zuanazzi

### MARAVILHA

Joice Mariliane Grape

### SANTA CATARINA

Max Frischmann

bracodonorte@altagenetics.com.br  
(48) 99839-4939 / (48) 99956-1371  
capinzal@altagenetics.com.br  
(49) 99994-9486  
concordia@altagenetics.com.br  
(49) 99987-1775  
maravilha@altagenetics.com.br  
(46) 99921-8622  
santacatarina@altagenetics.com.br  
(41) 99644-7220 / (41) 3339-0031  
(49) 99977-1025

### SANTA CATARINA – CORTE

Guilherme Henrique B. Melo

### TIMBÓ

Arlilton Benedet Borga

santacatarinacorte@altagenetics.com.br  
(49) 99972-0577  
timbosc@altagenetics.com.br  
(47) 99156-0633 / (47) 99640-0580

## ▲ SÃO PAULO

### ARAÇATUBA

Escritório

Ayrton Trentin

### BATATAIS

Bruno Henrique Nunes

### BAURU

Ricardo Campagnollo

### BOTUCATU

Mario Aguiar

Rodrigo Primo

### BRAGANÇA PAULISTA

Rafael Belucci

### GUARATINGUETÁ

Fernando Reis Pereira

### ITAPETININGA

Márcio Delfino

### MARÍLIA

Eduardo Sornas Martineli

### PIRACICABA

João Marujo

### PRESIDENTE PRUDENTE

Berrante Agrop. e Genética Ltda.

### RIBEIRÃO PRETO

Rafael Tiballi Georgete

### RIO CLARO

Carlos A. Philadelpho Machado

### SÃO JOÃO DA BOA VISTA

José Roberto Sala

### SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

Calf Genetics Asse. Vet. Lt.

### VARGEM GRANDE DO SUL

Paulo Gustavo Guimarães

aracatuba@altagenetics.com.br

(18) 99712-5116

(18) 99712-5117

batatais@altagenetics.com.br

(16) 99771-1039

bauru@altagenetics.com.br

(14) 99793-8498

botucatu@altagenetics.com.br

(14) 99775-2026

(14) 99651-4706

bragancapaulista@altagenetics.com.br

(11) 97124-3715

guaratingueta@altagenetics.com.br

(12) 99631-3680

itapetininga@altagenetics.com.br

(15) 99716-4014

marilia@altagenetics.com.br

(14) 99703-6033 / (14) 3413-1190

piracicaba@altagenetics.com.br

(19) 99931-8848 / (41) 99121-3669

(19) 2105-9462

prudente@altagenetics.com.br

(18) 3221-0077 / 99723-8316

(67) 99984-9007

ribeiraopreto@altagenetics.com.br

(16) 99148-8817

rioclaro@altagenetics.com.br

(19) 99786-1366 / (19) 98147-0322

sjboavista@altagenetics.com.br

(19) 99717-8387

riopreto@altagenetics.com.br

(17) 99135-1784 / (17) 3011-0556

vgdosul@altagenetics.com.br

(19) 3633-2212 / (19) 99888-7297

## ▲ SERGIPE

### SERGIPE

Felipe Costa Almeida

sergipe@altagenetics.com.br

(79) 98865-6588

## ▲ TOCANTINS

### ARAGUAÍNA

Napoleão Machado Prata Jr.

### DIANÓPOLIS

Alexandre Link Gasparin

### GURUPI

Pedro Paulo G. Gusmões

### TOCANTINS NORTE

Paulo Augusto F. Boscolo

### TOCANTINS SUL

Marcelo Geneiro Alves Ferreira

araguaina@altagenetics.com.br

(63) 98467-5000

dianopolis@altagenetics.com.br

(63) 98455-2774 / (63) 99205-5064

gurupi@altagenetics.com.br

(63) 98111-1908 / (63) 98111-8661

tonorte@altagenetics.com.br

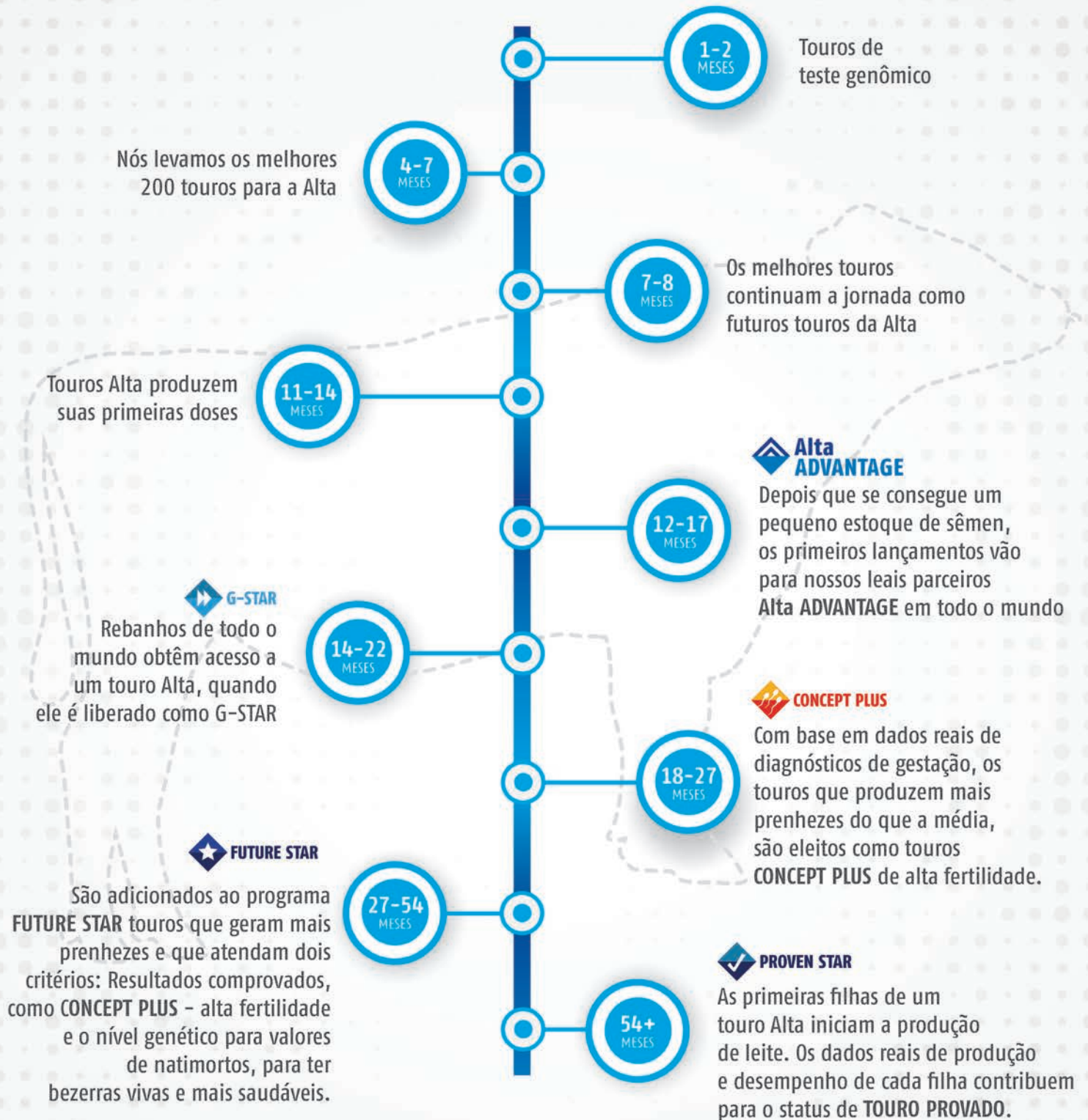
(34) 99120-9326

tosul@altagenetics.com.br

(63) 98493-5109 / (63) 98478-8532



# LINHA DO TEMPO DE SUCESSO DOS TOUROS DA RAÇAS LEITEIRAS DA ALTA



## CONHEÇA NOSSA EQUIPE

Nossa equipe técnica é altamente qualificada e está sempre pronta para ajudar você a encontrar o melhor resultado de acordo com seus objetivos. Acesse um dos nossos consultores e maximize o progresso genético do seu rebanho.



**Heverardo Carvalho**  
Diretor Alta Brasil  
hcarvalho@altagenetics.com



**Tiago Carrara**  
Gerente de Mercado  
tcarrara@altagenetics.com



**Cleocy Mendonça**  
Gerente de Leite  
cleocy.junior@altagenetics.com



**Eduardo Cavallin**  
Gerente Comercial  
eduardo.cavallin@altagenetics.com

## EQUIPE DISTITAL



**Darci Antonio D'anuncio**  
ddanuncio@altagenetics.com  
(34) 3318-7716 / 99972-6183



**Edmarcos Oliveira**  
edmarcos.oliveira@altagenetics.com  
(34) 99824-2875 / (62) 99185-3180



**Francisco Hermano Cavalcanti**  
fhermano@altagenetics.com  
(81) 3334-0800 / 99111-2658



**Glauco Barreiros Freire**  
gfreire@altagenetics.com  
(34) 99978-7748



**Jorge Duarte**  
jorge.duarte@altagenetics.com  
(51) 99908-3992 / (34) 99978-1087



**Marco Antônio de Oliveira**  
marco.oliveira@altagenetics.com  
(34) 99166-1130



**Marcos Floriano Longas**  
mlongas@altagenetics.com  
(34) 3318-7714 / 99978-3676



**Ricardo Bertola**  
rbertola@altagenetics.com  
(32) 99197-2121



**Rodrigo de Paula Longo**  
rodrigo.longo@altagenetics.com  
(34) 3318-7722 / 99994-1777



**Rodrigo Rodrigues**  
rodrigues@altagenetics.com  
(34) 3318-7721 / 99801-6798



**Rodrigo Girardi Frigoni**  
rodrigo.frigoni@altagenetics.com  
(34) 99919-7621

# EQUIPE LEITE



**Alice Arantes**  
Consultora Técnica de Neonatos  
alice.arantes@altagenetics.com



**Alexandre Scarpa**  
Consultor Técnico de Leite  
alexandre.scarpa@altagenetics.com



**Bárbara Alves**  
Supervisora de Leite Importado  
barbara.alves@altagenetics.com



**Fabio Fogaça**  
Gerente de Contas Especiais e Ferramentas  
ffogaça@altagenetics.com



**Guilherme Marquez**  
Gerente de Leite Nacional  
gmarquez@altagenetics.com



**Gustavo Gonçalves**  
Consultor Técnico de Leite  
gustavo.goncalves@altagenetics.com



**Naiara Souza**  
Assistente de Suporte  
naiara.souza@altagenetics.com



**Mikeli Fonseca**  
Analista Comercial  
mikeli.fonseca@altagenetics.com



**Paula Tiveron**  
Coordenadora de Neonatos  
paula.tiveron@altagenetics.com



**Rafael Azevedo**  
Gerentes de Neonatos  
rafael.azevedo@altagenetics.com



**Rayce Ferreira**  
Assistente Técnica de Leite  
rayce.ferreira@altagenetics.com



**Reginaldo Santos**  
Consultor Técnico de Leite  
rsantos@altagenetics.com



**Rodrigo Peixoto**  
Consultor Técnico de Leite  
rodrigo.peixoto@altagenetics.com



**Tiago Ferreira**  
Gerente de Pecuária de Precisão  
tiago.ferreira@altagenetics.com



**Timotheo Souza Silveira**  
Consultor Técnico de Leite  
timotheo.silveira@altagenetics.com

# AltaHERSCHEL

011H016509 | HOBRA00209 | PEAK ALTAHERSCHEL-ET

EXTREMO X FASTBALL X MILKTIME



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



## PRODUÇÃO

Conf. 79% | 0 filhas / 0 reb.

3	Leite	+1.549	6	Kappa-caseína	AB
	Lb Gordura	+99		Beta-caseína	A2A2
4	% Gordura	+0,13	7	% EFI	+12,7
3	Lb Proteína	+62	8	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.166</b>
4	% Proteína	+0,05	9	Mérito Fluido (FMS)	<b>+1.074</b>
5	TPI	+3.000	10	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.153</b>



## SAÚDE

11	Vida Produtiva (PL)	<b>+6,6</b>	15	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+2,2
12	Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,1	16	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,5
13	Score Células Somáticas (SCS)	2,79	17	Sobrevivência (LIV)	+2,5
14	Duração Gestação (GL)	<b>-3,0</b>	18	Resistência Mastite (MAST)	+2,5

## HABILIDADES DE PARTO

Conf. Obs. N° de filhas

19	Facilidade Parto do Touro	1,7	63%	0
20	Facilidade Parto das Filhas	2,4	57%	0 0 Filhas
21	Natimortos - Touro	5,1	60%	0
22	Natimortos - Filhas	4,7	56%	0 0 Filhas

## CONFORMAÇÃO

Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.

	-2	-1	0	1	2	
PTA Tipo						<b>+0,68</b>
Comp. Úbere						<b>+1,10</b>
Comp. Pernas/Pés						<b>-0,22</b>
Estatura						-0,43
Força						-0,89
Prof. Corporal						-1,02
Forma Leiteira						+0,67
Ângulo Garupa						+0,44
Largura Garupa						-0,89
Pernas V. Lat.						-0,83
Pernas V. Post.						-0,33
Ângulo Casco						+0,10
Esc. Pernas e Pés						-0,28
Inserção Úb. Ant.						+1,01
Altura Úb. Post.						+1,54
Largura Úb. Post.						+1,43
Ligamento Cent.						+0,13
Profundidade Úb.						+0,48
Coloc. Tetos Ant.						+0,26
Coloc. Tetos Post.						+0,07
Comp. Tetos						-0,89

# INFORMAÇÕES DO TOURO E PROVAS

- A. Nome comercial.**
- B. Código NAAB.**
- C. Registro nacional.**
- D. Nome completo.**
- E. Pedigree:** Pai x Avô Materno x Bisavô Materno.
- F. Foto do touro.**
- G. QR Code:** Baixe o leitor de QR Code no seu celular e acesse a página do touro.
- H. Fonte, mês e ano da prova**
- I. Programas da Alta** aos quais o touro se enquadra.
- J. Símbolos do Plano Genético** (detalhados na página 16).

## ENTENDENDO AS PROVAS

- 1. CONFIABILIDADE:** aumenta com maiores números de filhas e/ou rebanhos.
- 2. NÚMERO FILHAS AVALIADAS / REBANHO**
- 3. DADOS DE PRODUÇÃO:** estima libras (lbs) extras de leite, proteína ou gordura esperadas a cada lactação das filhas de um touro, quando comparadas a uma filha de um touro PTA zero.
- 4.** Expressa, em pontos percentuais, uma maior densidade de **PROTEÍNA** e **GORDURA** a partir de valores positivos.
- 5. TPI, JPI e PPR:** são índices de seleção, que possuem pesos de importância relacionados com um mercado de leite típico dos Estados Unidos (EUA). Foram desenvolvidos e patenteados pelas Associações Americanas das raças Holandesa, Jersey e Pardo-Suíço respectivamente. São utilizados nos EUA para ordenar touros pelo desempenho nas características de produção, saúde e tipo, como se fosse um índice único. Por este motivo, NÃO aconselhamos utilizar como critério de seleção de touros, uma vez que, a realidade do mercado brasileiro é muito diferente devido a forma de pagamento do leite aos fornecedores, custos de criação, custos de alimentação, custos de medicamentos, custos de reprodução, características preconizadas etc.
- 6. KAPPA e BETA-CASEÍNA:** são as caseínas do leite mais conhecidas atualmente. Para mercados específicos, é desejável a homozigose dos alelos BB para KAPPA-CASEÍNA e A2A2 para BETA-CASEÍNA.
- 7. EFI (HO):** uma estimativa, baseada no pedigree, do nível de endogamia que a progênie de um animal contribuirá na população se acasalado aleatoriamente.  
**BBR (JE):** é uma característica genômica que compara o DNA de um animal genotipado com um grupo de referência da raça Jersey e com todas as outras raças. O valor do BBR representa o percentual desta raça encontrado em seu DNA.
- 8. MÉRITO QUEIJO (CM\$):** Índice econômico calculado pelo CDCB, que mostra o valor em dólares (US\$) do lucro líquido adicional que a filha de um touro trará ao longo de sua vida produtiva, de acordo com a realidade do mercado de Produção de Queijo dos Estados Unidos (EUA). Por este motivo, NÃO aconselhamos utilizar como critério de seleção de touros, uma vez que, a realidade do mercado brasileiro é muito diferente devido a forma de pagamento do leite aos fornecedores, custos de criação, custos de alimentação, custos de medicamentos, custos de reprodução, custos de insumos em geral, características preconizadas etc.
- 9. MÉRITO FLUIDO (FM\$):** Índice econômico calculado pelo CDCB, que mostra o valor em dólares (US\$) do lucro líquido adicional que a filha de um touro trará ao longo de sua vida produtiva, de acordo com a realidade do mercado de Leite Fluido dos Estados Unidos (EUA). Por este motivo, NÃO aconselhamos utilizar como critério de seleção de touros, uma vez que, a realidade do mercado brasileiro é muito diferente devido a forma de pagamento do leite aos fornecedores, custos de criação, custos de alimentação, custos de medicamentos, custos de reprodução, custos de insumos em geral, características preconizadas etc.
- 10. MÉRITO LÍQUIDO VITALÍCIO (NM\$):** Índice econômico calculado pelo CDCB, que mostra o valor em dólares (US\$) do lucro líquido adicional que a filha de um touro trará ao longo de sua vida produtiva, de acordo com a realidade do mercado dos Estados Unidos (EUA). Por este motivo, NÃO aconselhamos utilizar como critério de seleção de touros, uma vez que, a realidade do mercado brasileiro é muito diferente devido a forma de pagamento do leite aos fornecedores, custos de criação, custos de alimentação, custos de medicamentos, custos de reprodução, custos de insumos em geral, características preconizadas etc.
- 11. VIDA PRODUTIVA (PI):** mensura o número total de meses produtivos a mais ou a menos que as filhas de um touro

permanecerão no rebanho ao longo de sua vida.

**12. TAXA PREENHEZ FILHAS (DPR):** É definida como a porcentagem de vacas vazias que emprenham durante cada período de 21 dias. A cada 1 ponto positivo de DPR significa que as filhas desse touro são 1 ponto percentual mais propícias a emprenharem durante o ciclo estral do que as de um touro com uma avaliação 0. Cada incremento de 1 unidade de PTA DPR também pode ser traduzido em 4 dias a menos em aberto.

**13. SCORE CÉLULAS SOMÁTICAS (SCS):** relacionado com à mastite, baseado na medida direta da contagem de células somáticas em amostras de leite. Valores inferiores a 3,0 (média das raças) são os mais desejáveis, de acordo com o seu Plano Genético.

**14. DURAÇÃO DA GESTAÇÃO (GL):** Os PTAs de GL representam a influência no número de dias para manter toda uma gestação, que o touro usado na I.A. pode exercer. O modelo de avaliação define GL como uma característica do pai usado na I.A. porque os efeitos maternos sobre GL são pequenos. A média de GL considerada são 277 dias para a raça holandesa e 278 dias para a Jersey.

**15. TAXA CONCEPÇÃO VACAS (CCR):** A habilidade de uma vaca conceber – definida como a porcentagem de vacas inseminadas que emprenham a cada serviço. A CCR de 1 significa que as vacas filhas desse touro são 1 ponto percentual mais propícias de emprenharem do que filhas de um touro com a avaliação 0.0.

**16. TAXA CONCEPÇÃO NOVILHAS (HCR):** A habilidade de uma nulípara emprenhar – definida como a porcentagem de novilhas virgens inseminadas que concebem a cada serviço. A HCR de 1 significa que filhas desse touro são 1 ponto percentual mais propícias de emprenharem enquanto novilhas do que filhas de um touro com a avaliação 0.0.

**17. SOBREVIVÊNCIA (LIV):** mede a capacidade de a vaca permanecer viva no rebanho. Uma maior sobrevivência significa maior probabilidade de que uma vaca permanecerá viva e, portanto, poderá proporcionar um certo retorno através da venda para abate, ao contrário de morrer na fazenda. Sobrevivência mostra uma alta correlação (0,70) com o já conhecido PL.

**18. RESISTÊNCIA À MASTITE (MAST):** A PTA MAST representa a resistência esperada da prole de um touro à mastite clínica em um rebanho com condições de manejo mediano. Valores maiores e positivos são mais favoráveis.

**19. FACILIDADE DE PARTO DO TOURO (SCE):** estima o percentual de partos que necessitaram de severa assistência quando novilhas (nulíparas) inseminadas com este touro. A média da população para SCE é de 2,2% para a raça Holandesa e de 3,0% para a raça Pardo-Suíço.

**20. FACILIDADE DE PARTO DAS FILHAS (DCE):** estima o percentual de partos que necessitaram de severa assistência quando as filhas de primeiro parto deste touro, inseminadas com touros médios. A média da população para DCE é de 2,7% para a raça Holandesa e de 2,8% para a raça Pardo-Suíço.

**21. MORTES AO NASCER DO TOURO (SSB):** estima a capacidade de um touro produzir bezerros vivos e saudáveis nas primeiras 48 horas pós-parto. A média de natimortos na raça holandesa é de 5,7%, sendo que valores menores em relação a esta média, são desejáveis.

**22. MORTES AO NASCER DAS FILHAS (DSB):** estima a capacidade de uma filha deste touro produzir bezerros vivos e saudáveis nas primeiras 48 horas pós-parto. A média de natimortos das filhas de touros é de 6,6%, sendo que valores menores em relação a esta média, são desejáveis.

**23. PTA TIPO (PTAT):** As pontuações finais das filhas são feitas pelos classificadores da Holstein Association – USA. Em seguida as pontuações são ajustadas por idade e usadas para gerar o PTA Tipo (PTAT – habilidade prevista de um touro transmitir conformação). Estes PTAT's representam o quanto, em média, as filhas de um determinado touro desviam na pontuação final em relação às suas contemporâneas.

**24. COMPOSTO DE ÚBERE:** UDC (Udder Composite Index): Calculado pela Associação da Raça Holandesa dos EUA, é um índice para descrever um úbere bem conformado e livre de problemas, capaz de armazenar grandes volumes de leite. É composto pelas seguintes características lineares de tipo, em ordem de peso: 19% – altura de úbere posterior, -17% – estatura, 17% – profundidade de úbere, 16% – largura de úbere posterior, 13% – inserção úbere anterior, 7% – ligamento central, 4% – colocação de tetos posteriores, 4% – comprimento de tetos e 3% – colocação de tetos anteriores.

**JUI (Jersey Udder Index):** Este índice é a soma das PTAs para as características de úbere, multiplicados pela porcentagem de contribuição no JPI (Índice de Desempenho de Jersey) de 2020. O JUI é relatado em pontos JPI; em outras palavras: quantos pontos as características do úbere adiciona (ou subtraem) do JPI. Os pesos que influenciam nos valores do JUI são: 27% – Prof. Úbere; 18% – Úb. Anterior; 9% – Coloc. T. Post. – V. Lat.; 7% Coloc. T. Post. – V. Post.; -7% – Comp. Tetos; 2% – Lig. Central; 2% – Coloc. Tetos Ant. e 1% – Larg. Ub. Post.

**25. COMPOSTO DE PERNAS E PÉS (FLC):** Calculado pela Associação da Raça Holandesa dos EUA, é um índice para descrever animais que transmitem superior mobilidade, ângulo de casco mais alto, abertura e amplitude dos membros posteriores quando avaliados por trás e visão lateral dos aprumos posteriores onde se busca que sejam ligeiramente retas. É composto pelas seguintes

## INFORMAÇÕES DO TOURO E PROVAS

características de tipo, em ordem de peso: score pernas e pés, estatura, visão traseira dos aprumos posteriores, ângulo do pé e visão lateral dos aprumos posteriores.

**26. HABILIDADE DE TRANSMISSÃO PADRONIZADA (STA):** STA é a PTA de uma característica de tipo, padronizada para as demais dessa categoria, as quais são mensuradas de diferentes maneiras. Contudo, através da STA essas características são demonstradas em uma mesma escala. Facilitando, então, a comparação de todas nesse padrão único em forma de STAs.

**Jersey.** O nome de um animal incluirá um sufixo numérico fechado entre colchetes { } para indicar o número de gerações de ascendência registrada pela AJCA (American Jersey Cattle Association) que pode variar entre 1 e 6. Esse valor numérico representa o número de gerações do animal até que se encontre, entre os seus ascendentes, um animal de origem desconhecida ou um animal que não seja Jersey. A contagem de gerações entre colchetes para as crias aumenta em um relacionado ao mais baixo entre o pai e a mãe, e é excluída do nome do animal quando sete (7) ou mais gerações de ascendentes são registrados pela AJCA.

**P:** Fator mocho, que é dominante. Quando tivermos no final do nome "PP", significa que 100% da progênie será sem chifres. Apenas "P", quando cruzado com animais homozigotos "pp", teremos 50% mocho e 50% com chifres.

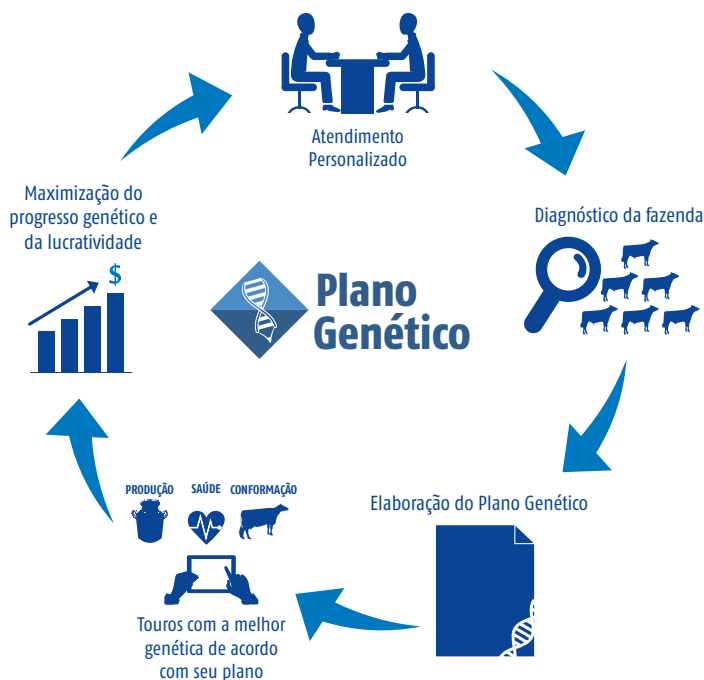
**Fontes:** USDA-CDCB, NAAB & HA USA, NAAB & AJCA, NAAB & BSCBA.

## ENTENDA SOBRE PLANO GENÉTICO

Partindo do princípio que nós da Alta defendemos de que, "não existe no mundo uma fazenda igual à outra", enxergamos a necessidade de entregarmos a cada um de nossos clientes, touros selecionados especificamente para atender aos objetivos genéticos que realmente façam sentido para que possam, então, alcançar o progresso genético ainda mais rápido e, conseqüentemente, uma maximização da lucratividade da fazenda.

Para isso, fazemos o uso do Plano Genético. Que é o planejamento construído pelo consultor da Alta juntamente com o produtor, a partir de uma análise minuciosa do rebanho e dos objetivos da propriedade.

Um dos vários benefícios do uso desse programa é a possibilidade de escolher touros personalizados para a necessidade de cada rebanho. Por isso, a Alta criou símbolos que são uma maneira simples de definir as melhores opções genéticas para atender aos seus objetivos ligados ao seu Plano Genético. Veja na próxima página.



## ENTENDENDO OS SÍMBOLOS

Ao receber um símbolo, seja ele de Produção, Saúde, Reprodução e Conformação, significa que o reprodutor é destaque naquele determinado conjunto de características que interferem direta ou indiretamente no desempenho do animal dentro do sistema, e a intensidade de seleção está direcionada para um foco específico. Ele recebe o símbolo porque sua progênie poderá se sobressair em particular para aquele foco que nomeia o símbolo.

Na tabela abaixo podemos comparar os percentuais de importância, que juntos são determinantes para que o touro obtenha um símbolo "ALTA" de qualidade específica para sua genética.



PRODUÇÃO



SAÚDE



REPRODUÇÃO



CONFORMAÇÃO

	PRODUÇÃO	SAÚDE	REPRODUÇÃO	CONFORMAÇÃO
Leite (PTAM)	60	10		10
Lb Gordura (PTAF)	10			
Lb Proteína (PTAP)	10			
Vida Produtiva (PL)	10	40		10
Taxa de Prenhez Filhas (DPR)		30	50	
Taxa Concepção Vacas (CCR)			25	
Taxa Concepção Novilhas (HCR)			25	
Precocidade Primeiro Parto (EFC)			POS.	
Duração da Gestação (GL)			NEG.	
Resistência Mastite (MAST)			POS.	
Natimorto das Filhas (DSB)		10		
Tipo (PTAT)				30
Composto Úbere (UDC)	10	10		50

**PRODUÇÃO:** Este símbolo comprova o foco principal na produção leiteira em volume, mas com certa qualidade em sólidos, preocupando-se ainda, em menor escala, com a transmissão de melhores úberes e saúde para a progênie. Concluindo, os touros com símbolo "Produção", tem um enorme potencial de gerar filhas com grande competência para produção de leite, e em proporções bem menores podem ainda trazer úberes mais bem sustentados e com períodos mais longos de vida produtiva.

**SAÚDE:** Touros ideais para aqueles que buscam particularmente características voltadas a permanência no rebanho, saúde em geral etc. O touro com símbolo de "Saúde" tem enorme enfoque para produzir filhas que entre outras qualidades, permanecerão por períodos mais longos produzindo leite no rebanho. Levando conseqüentemente a uma menor necessidade de reposição de rebanho, menos gastos com fatores ligados a saúde etc. Selecionando para saúde propicia-se chances maiores de gerar animais livres de problemas.

**REPRODUÇÃO:** São os touros ideais para rebanhos que tenham como prioridade a busca no aumento da eficiência reprodutiva com a colaboração do melhoramento genético. Portanto, os touros com símbolo de "Reprodução" têm um foco significativo para buscar gerar filhas que sejam mais rápidas para prenhar, que tenham maiores níveis de concepção, mostrem precocidade logo ao primeiro parto etc. Desta forma, poderão ser alcançados indicadores mais desejáveis em relação a eficiência reprodutiva, minimiza-se a possibilidade de descarte por essa razão, menos doses de sêmen para se obter uma prenhez etc. No entanto, este grupo de touros não conseguirá também oferecer altos níveis de produção de leite, pela razão científica de que a correlação genética entre eles é negativa.

**CONFORMAÇÃO:** O touro com este símbolo tem o objetivo principal de transmitir mais conformação à sua progênie. É a opção perfeita para quem deseja aprimorar no rebanho principalmente aquelas características de sustentação de úbere, aprumos e ainda as voltadas a estrutura corporal em geral. Somando a isso, em proporções bem menores, volume de leite e vida produtiva.



# TOP HOLANDÊS (DEZEMBRO 2023)

## Volume Leite

Touro	PTA
GOPRO	+2.892
BLUEDEVIL	+2.871
OLAF	+2.811
FIRELINK	+2.802
ABSOLUT	+2.531
ABRUZZO	+2.431
OBLIGE	+2.353
GOLD LABEL	+2.337
SLAVIA	+2.214
FLADON	+2.151

## % Proteína

Touro	%P
OVERTAKE	+0,26
JOLLYRANCHER	+0,25
MULLER	+0,24
OLLIE	+0,24
CATAPULT	+0,23
SPEEDSPORT	+0,23
OBADA	+0,22
ELFORD	+0,22
SAMSON	+0,21
DADIVOSO	+0,21
FUNLOVIN	+0,21

## % Gordura

Touro	%G
OVERTAKE	+0,11
SAMSON	+0,11
DARUDE	+0,10
EXQUISITE	+0,10
MULLER	+0,09
CATAPULT	+0,09
HU	+0,09
JOLLYRANCHER	+0,08
OLLIE	+0,08
OBADA	+0,08
ELFORD	+0,08
DADIVOSO	+0,08
SLIDER-PP	+0,08
MACARIO	+0,08

## Tipo

Touro	PTAT
CAIDEN	+3,12
KAMARA-RED	+2,10
ZAPZ	+1,93
SUPERNATURAL	+1,92
REGULATE	+1,84
FUNLOVIN	+1,82
DARUDE	+1,82
MULLER	+1,69
OVERTAKE	+1,62
GETRICH	+1,60

## Composto de Úbere

Touro	UDC
CAIDEN	+2,74
KAMARA-RED	+2,10
REGULATE	+2,10
OVERTAKE	+2,09
SUPERNATURAL	+2,00
DARUDE	+1,93
WOODSIDE	+1,88
PAPABEAR	+1,85
KASPER	+1,84
HEDWIG	+1,81

## Composto de Pernas e Pés

Touro	FLC
CAIDEN	+1,33
REFINE-RED	+1,24
MULLER	+1,17
OVERTAKE	+1,16
KAMARA-RED	+1,08
BACKLASH	+1,05
CIMARRON-RED	+1,05
AVO-RED	+1,01
SHELL	+0,99
FUNLOVIN	+0,82

## Vida Produtiva

Touro	PL
OLAF	+7,6
PAPABEAR	+7,1
POWERBUCK	+7,0
MULLER	+6,9
CATAPULT	+6,7
VIDELIO	+6,6
HERSCHEL	+6,6
EXQUISITE	+6,6
CIMARRON-RED	+6,4
PLAYBONUS	+6,3
BENNETT	+6,3

## Taxa de Prenhez das Filhas

Touro	DPR
OSCAR	+2,9
SAX	+2,8
NOTION	+2,3
DANTE	+2,2
MULLER	+2,1
OLAF	+1,5
OVERTAKE	+1,2
CHAVO	+0,9
EXQUISITE	+0,9
VITOR	+0,7
WELLSPENT	

## Score Células Somáticas

Touro	SCS
CERULEAN	2,57
EXHIBIT	2,60
REUNION	2,61
MULLER	2,63
CIMARRON-RED	2,64
WELLSPENT	2,65
PAPABEAR	2,65
POWERBUCK	2,65
SHARONA	2,65
GOBOLD	2,66
THULE	2,66
SAMSON	2,66

# O SUCESSO DO SEU REBANHO NA PALMA DA MÃO!



## CONFIGURAÇÃO SIMPLES

Comece a gerenciar no primeiro dia



## CONFIÁVEL

MyDC é a ferramenta mais confiável do mundo para fazer protocolos reprodutivos e de saúde

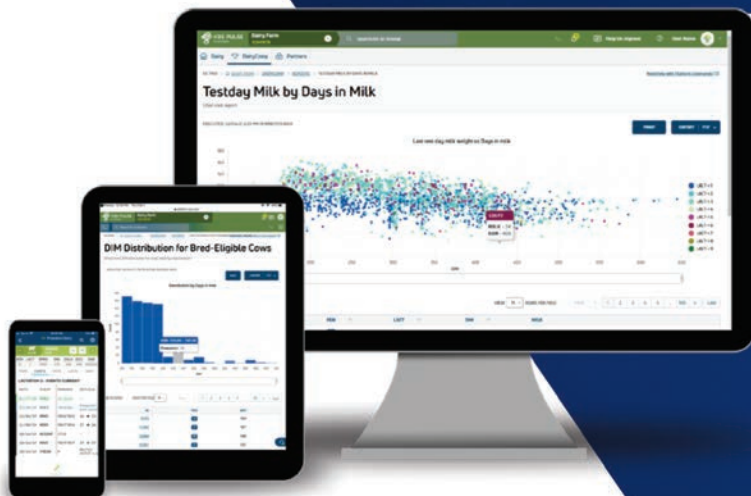


## RELATÓRIOS FLEXÍVEIS



## SUPORTE

Suporte ilimitado 24 horas por dia, 7 dias por semana



Entre em contato com um representante Alta e comece a gerenciar o seu rebanho de forma efetiva!



# AltaABBA

011H012264 | AX155810 | PEAK ALTAABBA-ET  
BLOWTORCH X RUBICON X MCCUTCHEN



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 98% 2.139 filhas / 376 reb.	
Leite	+1.667	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+77	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,04	% EFI	+11,7
Lb Proteína	+47	Mérito Queijo (CMS)	+716
% Proteína	-0,02	Mérito Fluido (FMS)	+720
TPI	+2.737	Mérito Líquido (NMS)	+713



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,77	Sobrevivência (LIV)	+0,9
Duração Gestação (GL)	-0,4	Resistência Mastite (MAST)	-0,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	98%	4.841
Facilidade Parto das Filhas	1,7	91%	524 1.010 Filhas
Natimortos - Touro	<b>5,0</b>	94%	5.096
Natimortos - Filhas	<b>3,6</b>	90%	403 1.282 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 95% 678 filhas / 154 reb.	
		-2	-1
PTA Tipo			+1,04
Comp. Úbere			+0,85
Comp. Pernas/Pés			+0,34
Estatura			+1,75
Força			+1,02
Prof. Corporal			+0,96
Forma Leiteira			+0,86
Ângulo Garupa			+0,86
Largura Garupa			+0,61
Pernas V. Lat.			+0,30
Pernas V. Post.			+0,92
Ângulo Casco			+1,22
Esc. Pernas e Pés			+0,58
Inserção Úb. Ant.			+1,40
Altura Úb. Post.			+1,16
Largura Úb. Post.			+1,25
Ligamento Cent.			+1,03
Profundidade Úb.			+1,06
Coloc. Tetos Ant.			+2,01
Coloc. Tetos Post.			+1,88
Comp. Tetos			-1,08

# AltaABRUZZO

011H015831 | HOBRAS00212 | PEAK ALTAABRUZZO-ET  
AltaSTEALTH X AltaBUNDLE X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+2.431</b>	Kappa-caseína	AE
Lb Gordura	+101	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	+0,02	% EFI	+11,0
Lb Proteína	<b>+72</b>	Mérito Queijo (CMS)	+896
% Proteína	-0,01	Mérito Fluido (FMS)	+897
TPI	+2.850	Mérito Líquido (NMS)	+895



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,92	Sobrevivência (LIV)	+0,1
Duração Gestação (GL)	-1,9	Resistência Mastite (MAST)	-0,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,1	74%	30
Facilidade Parto das Filhas	1,8	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,7	64%	30
Natimortos - Filhas	3,9	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
		-2	-1
PTA Tipo			+1,22
Comp. Úbere			+0,75
Comp. Pernas/Pés			-0,79
Estatura			+1,36
Força			+0,99
Prof. Corporal			+1,02
Forma Leiteira			+1,34
Ângulo Garupa			-0,40
Largura Garupa			+1,00
Pernas V. Lat.			-0,02
Pernas V. Post.			-0,69
Ângulo Casco			+0,39
Esc. Pernas e Pés			-0,43
Inserção Úb. Ant.			+0,88
Altura Úb. Post.			+1,34
Largura Úb. Post.			+1,74
Ligamento Cent.			+0,92
Profundidade Úb.			+0,46
Coloc. Tetos Ant.			-0,08
Coloc. Tetos Post.			+0,38
Comp. Tetos			+0,81

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 10 melhores touros da característica

# ABSOLUT

011H016952 | HOBRAM02339 | A.R.K. OLAF ABSOLUT 522  
AltaOLAF X DAWSON X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023

♀ 511

PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+2.531</b>	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+62	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	-0,12	% EFI	+11,4
Lb Proteína	+65	Mérito Queijo (CMS)	+844
% Proteína	-0,04	Mérito Fluido (FMS)	+896
TPI	+2.769	Mérito Líquido (NMS)	+848

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,4	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+2,7</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,5
Score Células Somáticas (SCS)	2,89	Sobrevivência (LIV)	+0,7
Duração Gestação (GL)	-1,4	Resistência Mastite (MAST)	0,0

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,6</b>	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,7	60%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,4	59%	0
Natimortos - Filhas	3,8	60%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO					
	-2	-1	0	1	2
PTA Tipo					<b>+0,53</b>
Comp. Úbere					<b>+1,39</b>
Comp. Pernas/Pés					<b>-1,32</b>
Estatura					+1,03
Força					+0,07
Prof. Corporal					-0,19
Forma Leiteira					+0,54
Ângulo Garupa					+1,39
Largura Garupa					+0,37
Pernas V. Lat.					-1,09
Pernas V. Post.					-1,18
Ângulo Casco					+0,54
Esc. Pernas e Pés					-1,02
Inserção Úb. Ant.					+1,92
Altura Úb. Post.					+1,89
Largura Úb. Post.					+1,62
Ligamento Cent.					+0,29
Profundidade Úb.					+1,43
Coloc. Tetos Ant.					+0,58
Coloc. Tetos Post.					+0,54
Comp. Tetos					+0,08

■ O melhor touro da característica

# ATHOS

011H016389 | AX160465 | SEKITA ATHOS 70754 ALPHABET  
ALPHABET X REDROCK X DRACO



CDCB & HA-USA Dezembro/2023

♀ 511

PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.026	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+74	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	-0,01	% EFI	+11,3
Lb Proteína	+55	Mérito Queijo (CMS)	+866
% Proteína	-0,03	Mérito Fluido (FMS)	+885
TPI	+2.704	Mérito Líquido (NMS)	+865

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,8	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,78	Sobrevivência (LIV)	+0,3
Duração Gestação (GL)	-1,4	Resistência Mastite (MAST)	+1,0

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,2	62%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,3	60%	0
Natimortos - Filhas	<b>3,6</b>	61%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO					
	-2	-1	0	1	2
PTA Tipo					<b>+0,23</b>
Comp. Úbere					<b>+0,66</b>
Comp. Pernas/Pés					<b>-1,08</b>
Estatura					-0,03
Força					-0,84
Prof. Corporal					-0,86
Forma Leiteira					+0,50
Ângulo Garupa					+0,85
Largura Garupa					+0,01
Pernas V. Lat.					-1,35
Pernas V. Post.					-1,55
Ângulo Casco					+0,34
Esc. Pernas e Pés					-0,89
Inserção Úb. Ant.					+0,67
Altura Úb. Post.					+1,08
Largura Úb. Post.					+0,94
Ligamento Cent.					-0,35
Profundidade Úb.					+0,70
Coloc. Tetos Ant.					-0,42
Coloc. Tetos Post.					-0,55
Comp. Tetos					-0,69

# AltaAVITUS

011H015506 | AX161629 | PEAK ALTA AVITUS-ET  
FASTBALL X MARIUS X AltaROBSON



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.386	Kappa-caseína	BE
Lb Gordura	+69	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,05	% EFI	+12,1
Lb Proteína	+58	Mérito Queijo (CMS)	+926
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+825
TPI	+2.814	Mérito Líquido (NMS)	+911

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,6
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,71	Sobrevivência (LIV)	<b>+2,8</b>
Duração Gestação (GL)	-2,5	Resistência Mastite (MAST)	+2,2

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	97%	1.833			
Facilidade Parto das Filhas	2,5	70%	1	1	1	Filhas
Natimortos - Touro	6,3	93%	1.706			
Natimortos - Filhas	5,1	64%	0	0	0	Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			
Comp. Úbere			<b>+0,80</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,51</b>
Estatura			-0,41
Força			-0,02
Prof. Corporal			-0,78
Forma Leiteira			-0,39
Ângulo Garupa			-0,19
Largura Garupa			-0,39
Pernas V. Lat.			-0,99
Pernas V. Post.			+0,37
Ângulo Casco			+0,89
Esc. Pernas e Pés			+0,39
Inserção Úb. Ant.			+1,12
Altura Úb. Post.			+1,29
Largura Úb. Post.			+0,68
Ligamento Cent.			-0,75
Profundidade Úb.			+0,84
Coloc. Tetos Ant.			-0,74
Coloc. Tetos Post.			-1,21
Comp. Tetos			-0,29

# AltaAVO-RED

011H000595 | AA10053 | KCCK ALTA AVO-RED-ET  
SALVATORE RC X DELTA X SUPERSIRE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 93% 183 filhas / 64 reb.	
Leite	+1.642	Kappa-caseína	BE
Lb Gordura	+32	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	-0,10	% EFI	+11,0
Lb Proteína	+41	Mérito Queijo (CMS)	+592
% Proteína	-0,03	Mérito Fluido (FMS)	+628
TPI	+2.521	Mérito Líquido (NMS)	+594

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-1,7
Score Células Somáticas (SCS)	2,86	Sobrevivência (LIV)	+1,7
Duração Gestação (GL)	-0,7	Resistência Mastite (MAST)	+1,5

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	90%	1.851			
Facilidade Parto das Filhas	2,0	73%	51	74	74	Filhas
Natimortos - Touro	5,6	81%	1.918			
Natimortos - Filhas	4,5	72%	51	96	96	Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 85% 28 filhas / 6 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			
Comp. Úbere			<b>+0,89</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+1,01</b>
Estatura			+0,57
Força			+0,21
Prof. Corporal			+0,70
Forma Leiteira			<b>+1,69</b>
Ângulo Garupa			-0,86
Largura Garupa			+0,46
Pernas V. Lat.			+1,48
Pernas V. Post.			<b>+1,10</b>
Ângulo Casco			+0,48
Esc. Pernas e Pés			<b>+1,14</b>
Inserção Úb. Ant.			+1,07
Altura Úb. Post.			+1,58
Largura Úb. Post.			+1,64
Ligamento Cent.			+0,03
Profundidade Úb.			+0,19
Coloc. Tetos Ant.			+0,33
Coloc. Tetos Post.			+0,16
Comp. Tetos			+0,48

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaBACKLASH

011H015811 | HOBRAS00297 | PEAK ALTABACKLASH-ET  
FASTBALL X POSITIVE X MEDLEY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.630	Kappa-caseína	BE
Lb Gordura	+91	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,10	% EFI	+11,2
Lb Proteína	+64	Mérito Queijo (CMS)	+960
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+877
TPI	+2.928	Mérito Líquido (NMS)	+950



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,6
Score Células Somáticas (SCS)	2,93	Sobrevivência (LIV)	+0,9
Duração Gestação (GL)	-1,5	Resistência Mastite (MAST)	+1,2

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,2	93%	576
Facilidade Parto das Filhas	2,5	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,9	86%	741
Natimortos - Filhas	5,0	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+1,53
Comp. Úbere			+1,52
Comp. Pernas/Pés			+1,05
Estatura			-0,18
Força			+0,20
Prof. Corporal			-0,04
Forma Leiteira			+1,17
Ângulo Garupa			-0,36
Largura Garupa			+0,11
Pernas V. Lat.			-0,32
Pernas V. Post.			+1,11
Ângulo Casco			+0,97
Esc. Pernas e Pés			+0,88
Inserção Úb. Ant.			+1,67
Altura Úb. Post.			+1,83
Largura Úb. Post.			+2,14
Ligamento Cent.			+0,59
Profundidade Úb.			+0,62
Coloc. Tetos Ant.			+0,68
Coloc. Tetos Post.			+0,75
Comp. Tetos			-1,04

■ O melhor touro da característica

# AltaBARGIN

011H016256 | HOBRAS00262 | PEAK ALTABARGIN-ET  
SCRAPPLE X FASTBALL X DYNASTY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.441	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+108	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,18	% EFI	+11,0
Lb Proteína	+61	Mérito Queijo (CMS)	+1.080
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+970
TPI	+2.892	Mérito Líquido (NMS)	+1.063

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,67	Sobrevivência (LIV)	+4,0
Duração Gestação (GL)	-1,0	Resistência Mastite (MAST)	+2,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,5	75%	86
Facilidade Parto das Filhas	2,0	71%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,3	67%	65
Natimortos - Filhas	4,9	65%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+0,17
Comp. Úbere			+0,03
Comp. Pernas/Pés			-0,78
Estatura			-0,29
Força			-0,16
Prof. Corporal			-0,12
Forma Leiteira			+0,89
Ângulo Garupa			-0,05
Largura Garupa			+0,09
Pernas V. Lat.			-0,24
Pernas V. Post.			-0,89
Ângulo Casco			-0,58
Esc. Pernas e Pés			-0,76
Inserção Úb. Ant.			-0,09
Altura Úb. Post.			-0,16
Largura Úb. Post.			+0,51
Ligamento Cent.			+0,26
Profundidade Úb.			-0,50
Coloc. Tetos Ant.			-0,10
Coloc. Tetos Post.			+0,14
Comp. Tetos			+0,10

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaBEAMING-RED

011H015725 | LA2609 | APRILDAY ALTABEAMING-RED-ET  
BLUES-RED X HELIX X ENTITLE \*RC



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+935	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+78	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	+0,15	% EFI	+10,5
Lb Proteína	+30	Mérito Queijo (CMS)	+693
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	+669
TPI	+2.704	Mérito Líquido (NMS)	+687



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,7	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,9
Score Células Somáticas (SCS)	2,73	Sobrevivência (LIV)	-0,1
Duração Gestação (GL)	-1,1	Resistência Mastite (MAST)	+1,9

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,3	86%	574
Facilidade Parto das Filhas	2,5	71%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,5	77%	737
Natimortos - Filhas	5,4	65%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			+1,03
Comp. Úbere			+1,12
Comp. Pernas/Pés			+0,67
Estatura			+0,82
Força			+0,56
Prof. Corporal			+0,03
Forma Leiteira			-0,75
Ângulo Garupa			+0,10
Largura Garupa			+0,09
Pernas V. Lat.			-0,05
Pernas V. Post.			+0,88
Ângulo Casco			+0,81
Esc. Pernas e Pés			+0,76
Inserção Úb. Ant.			+1,52
Altura Úb. Post.			+1,47
Largura Úb. Post.			+1,10
Ligamento Cent.			+0,10
Profundidade Úb.			+1,75
Coloc. Tetos Ant.			+0,24
Coloc. Tetos Post.			-0,11
Comp. Tetos			+0,50

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaBENNETT

011H016172 | HOBRAS00206 | PEAK ALTABENNETT-ET  
PENDULUM X FASTBALL X DYNASTY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.587	Kappa-caseína	BE
Lb Gordura	+100	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	+0,13	% EFI	+11,9
Lb Proteína	+60	Mérito Queijo (CMS)	+1.140
% Proteína	+0,04	Mérito Fluido (FMS)	+1.062
TPI	+2.916	Mérito Líquido (NMS)	+1.128



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+6,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,8
Score Células Somáticas (SCS)	2,75	Sobrevivência (LIV)	+1,6
Duração Gestação (GL)	-2,0	Resistência Mastite (MAST)	+0,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,6	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,0	58%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,1	60%	0
Natimortos - Filhas	4,1	56%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			+0,26
Comp. Úbere			+0,76
Comp. Pernas/Pés			-0,53
Estatura			-0,50
Força			-1,04
Prof. Corporal			-0,77
Forma Leiteira			+1,46
Ângulo Garupa			-0,74
Largura Garupa			-0,15
Pernas V. Lat.			+1,18
Pernas V. Post.			-0,66
Ângulo Casco			-0,76
Esc. Pernas e Pés			-0,52
Inserção Úb. Ant.			+0,39
Altura Úb. Post.			+1,00
Largura Úb. Post.			+1,10
Ligamento Cent.			+0,57
Profundidade Úb.			-0,06
Coloc. Tetos Ant.			+0,77
Coloc. Tetos Post.			+1,13
Comp. Tetos			-0,96

# BLACK

011H016686 | HOBRAM01357 | A.R.K. GOPRO BLACK 502  
AltaGOPRO X SHAMROCK X GOLD CHIP



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+2.127</b>	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+25	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,19	% EFI	+9,9
Lb Proteína	+34	Mérito Queijo (CMS)	+348
% Proteína	-0,11	Mérito Fluido (FMS)	+499
TPI	+2.309	Mérito Líquido (NMS)	+363



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,5
Score Células Somáticas (SCS)	2,89	Sobrevivência (LIV)	-2,7
Duração Gestação (GL)	-1,2	Resistência Mastite (MAST)	+1,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,0	61%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,3	60%	0
Natimortos - Filhas	5,3	60%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,29</b>
Comp. Úbere			<b>+0,57</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,88</b>
Estatura			+0,01
Força			+0,68
Prof. Corporal			+0,61
Forma Leiteira			+0,17
Ângulo Garupa			-1,04
Largura Garupa			+0,51
Pernas V. Lat.			+1,32
Pernas V. Post.			-1,49
Ângulo Casco			-0,71
Esc. Pernas e Pés			-0,57
Inserção Úb. Ant.			+0,51
Altura Úb. Post.			+0,68
Largura Úb. Post.			+0,85
Ligamento Cent.			+0,77
Profundidade Úb.			+0,05
Coloc. Tetos Ant.			+0,97
Coloc. Tetos Post.			+1,15
Comp. Tetos			-1,06

■ O melhor touro da característica

# AltaBLUEDEVIL

011H012314 | AX155813 | PEAK ALTABLUEDEVIL-ET  
DUKE X SUPERSHOT X MOGUL



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 98% 670 filhas / 66 reb.	
Leite	<b>+2.871</b>	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+60	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,16	% EFI	+11,2
Lb Proteína	<b>+74</b>	Mérito Queijo (CMS)	+569
% Proteína	-0,05	Mérito Fluido (FMS)	+639
TPI	+2.547	Mérito Líquido (NMS)	+579



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+0,4	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-3,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-3,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-0,5
Score Células Somáticas (SCS)	3,13	Sobrevivência (LIV)	-3,1
Duração Gestação (GL)	<b>-3,5</b>	Resistência Mastite (MAST)	-2,9

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	96%	1.277
Facilidade Parto das Filhas	1,7	85%	375 278 Filhas
Natimortos - Touro	5,6	91%	1.275
Natimortos - Filhas	5,9	87%	375 278 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 88% 60 filhas / 13 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,22</b>
Comp. Úbere			<b>+1,35</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,75</b>
Estatura			+0,41
Força			+0,75
Prof. Corporal			<b>+0,88</b>
Forma Leiteira			<b>+2,11</b>
Ângulo Garupa			+0,73
Largura Garupa			+1,16
Pernas V. Lat.			+0,69
Pernas V. Post.			-0,96
Ângulo Casco			-0,75
Esc. Pernas e Pés			-0,47
Inserção Úb. Ant.			+0,98
Altura Úb. Post.			+1,97
Largura Úb. Post.			<b>+3,45</b>
Ligamento Cent.			+0,93
Profundidade Úb.			-0,70
Coloc. Tetos Ant.			+1,04
Coloc. Tetos Post.			+1,24
Comp. Tetos			-0,66

■ Entre os 10 melhores touros da característica



# Cuidamos de suas bezerras desde os primeiros dias de vida para que possam se tornar vacas mais produtivas

Linha completa para suas bezerras



Acesse e saiba mais sobre o Colostro



Acesse e saiba mais sobre o AltaLyte



 Alta

# AltaBRUISER

011H015705 | AX162377 | PEAK ALTABRUISER-ET  
EINSTEIN X DYNASTY X JOSUPER



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.063	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+75	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,01	% EFI	+12,2
Lb Proteína	+67	Mérito Queijo (CMS)	+913
% Proteína	+0,01	Mérito Fluido (FMS)	+878
TPI	+2.847	Mérito Líquido (NMS)	+908



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,4	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,9
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-0,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,84	Sobrevivência (LIV)	+0,6
Duração Gestação (GL)	-1,5	Resistência Mastite (MAST)	+1,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,9	93%	495
Facilidade Parto das Filhas	2,3	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,8	86%	486
Natimortos - Filhas	4,3	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+1,03
Comp. Úbere			+1,60
Comp. Pernas/Pés			+0,02
Estatura			+0,20
Força			-0,12
Prof. Corporal			-0,22
Forma Leiteira			+0,95
Ângulo Garupa			-0,77
Largura Garupa			+1,12
Pernas V. Lat.			-0,21
Pernas V. Post.			-0,28
Ângulo Casco			-0,22
Esc. Pernas e Pés			+0,18
Inserção Úb. Ant.			+0,89
Altura Úb. Post.			+1,79
Largura Úb. Post.			+2,93
Ligamento Cent.			+1,83
Profundidade Úb.			+0,57
Coloc. Tetos Ant.			+0,82
Coloc. Tetos Post.			+1,73
Comp. Tetos			-0,56

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaCAIDEN

011H016471 | HOBRAS00207 | PEAK ALTACAIDEN-ET  
DZUNDA X TROPIC X DOC



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+850	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+62	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,10	% EFI	+11,4
Lb Proteína	+45	Mérito Queijo (CMS)	+679
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+572
TPI	+2.875	Mérito Líquido (NMS)	+666



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,9
Score Células Somáticas (SCS)	2,90	Sobrevivência (LIV)	+0,4
Duração Gestação (GL)	-0,9	Resistência Mastite (MAST)	+3,2

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,4	60%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,2	58%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,9	56%	0
Natimortos - Filhas	4,5	56%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+3,12
Comp. Úbere			+2,74
Comp. Pernas/Pés			+1,33
Estatura			+3,23
Força			+1,14
Prof. Corporal			+1,16
Forma Leiteira			+1,62
Ângulo Garupa			-0,08
Largura Garupa			+1,58
Pernas V. Lat.			-0,15
Pernas V. Post.			+1,76
Ângulo Casco			+2,52
Esc. Pernas e Pés			+1,91
Inserção Úb. Ant.			+3,96
Altura Úb. Post.			+3,18
Largura Úb. Post.			+2,95
Ligamento Cent.			+2,73
Profundidade Úb.			+3,85
Coloc. Tetos Ant.			+2,26
Coloc. Tetos Post.			+2,56
Comp. Tetos			-0,61

# AltaCATAPULT

011H016830 | PEAK ALTACATAPULT-ET  
ZAPPY X AltaMAGNIFIQUE X AltaHOTMAIL



CDCB & HA-USA Dezembro/2023

PRODUÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.506	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	<b>+126</b>	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	<b>+0,23</b>	% EFI	+12,7
Lb Proteína	<b>+72</b>	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.275</b>
% Proteína	<b>+0,09</b>	Mérito Fluido (FMS)	<b>+1.124</b>
TPI	<b>+3.146</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.256</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+6,7</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+2,0
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,79	Sobrevivência (LIV)	<b>+3,1</b>
Duração Gestação (GL)	<b>-3,8</b>	Resistência Mastite (MAST)	+0,8

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,3</b>	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,5</b>	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,3	59%	0
Natimortos - Filhas	3,8	55%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+0,45</b>
Comp. Úbere			<b>+0,78</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,08</b>
Estatura			-0,25
Força			-0,37
Prof. Corporal			-0,55
Forma Leiteira			+0,30
Ângulo Garupa			+1,41
Largura Garupa			+0,10
Pernas V. Lat.			-0,82
Pernas V. Post.			-0,37
Ângulo Casco			+0,22
Esc. Pernas e Pés			-0,05
Inserção Úb. Ant.			+1,07
Altura Úb. Post.			+0,55
Largura Úb. Post.			+0,93
Ligamento Cent.			+0,41
Profundidade Úb.			+0,34
Coloc. Tetos Ant.			+0,73
Coloc. Tetos Post.			+0,79
Comp. Tetos			-0,38

■ O melhor touro da característica

# AltaCERULEAN

011H015622 | HOBGRAM01439 | BLUMENFELD ALTACERULEAN-ET  
CRIMSON X REASON X PROFIT



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 84% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.384	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+93	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,14	% EFI	+11,1
Lb Proteína	+55	Mérito Queijo (CMS)	+930
% Proteína	+0,04	Mérito Fluido (FMS)	+836
TPI	+2.818	Mérito Líquido (NMS)	+913

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+6,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+3,2</b>
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,57</b>	Sobrevivência (LIV)	<b>+3,0</b>
Duração Gestação (GL)	-0,8	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,5</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,5	98%	2.783
Facilidade Parto das Filhas	2,1	69%	7 7 Filhas
Natimortos - Touro	6,0	95%	2.642
Natimortos - Filhas	<b>3,6</b>	64%	7 7 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+0,24</b>
Comp. Úbere			<b>+0,04</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,74</b>
Estatura			+0,64
Força			+0,06
Prof. Corporal			+0,23
Forma Leiteira			+0,56
Ângulo Garupa			+1,44
Largura Garupa			-1,09
Pernas V. Lat.			-2,25
Pernas V. Post.			-0,27
Ângulo Casco			+0,98
Esc. Pernas e Pés			-0,61
Inserção Úb. Ant.			+0,33
Altura Úb. Post.			+0,25
Largura Úb. Post.			+0,37
Ligamento Cent.			-0,12
Profundidade Úb.			+0,23
Coloc. Tetos Ant.			-0,41
Coloc. Tetos Post.			-0,21
Comp. Tetos			+0,51

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaCHAVO

011H015444 | AX162142 | PEAK ALTACHAVO-ET  
GAMECHANGER X RESOLVE X YODER



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+995	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+87	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	+0,17	% EFI	+11,7
Lb Proteína	+46	Mérito Queijo (CMS)	+946
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+856
TPI	+2.910	Mérito Líquido (NMS)	+935



SAÚDE	
Vida Produtiva (PL)	+4,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,0</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,89
Duração Gestação (GL)	+0,8
Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+2,8</b>
Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+3,2</b>
Sobrevivência (LIV)	+2,5
Resistência Mastite (MAST)	0,0

HABILIDADES DE PARTO		Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	93%	491	
Facilidade Parto das Filhas	1,8	70%	0	0 Filhas
Natimortos - Touro	<b>4,3</b>	86%	491	
Natimortos - Filhas	4,1	64%	0	0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80%	0 filhas / 0 reb.
PTA Tipo			+1,32
Comp. Úbere			<b>+1,76</b>
Comp. Pernas/Pés			+0,25
Estatura			+0,72
Força			-0,49
Prof. Corporal			-0,49
Forma Leiteira			+0,53
Ângulo Garupa			0,00
Largura Garupa			-1,12
Pernas V. Lat.			-2,03
Pernas V. Post.			+0,63
Ângulo Casco			+1,60
Esc. Pernas e Pés			+0,33
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,94</b>
Altura Úb. Post.			+1,76
Largura Úb. Post.			+1,18
Ligamento Cent.			+0,33
Profundidade Úb.			<b>+2,65</b>
Coloc. Tetos Ant.			+0,84
Coloc. Tetos Post.			+0,32
Comp. Tetos			-0,82

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaCIMARRON-RED

011H016378 | KOEPON ALTACIMARRON-RED-ET  
Star P RDC X AltaALTUVE\*RC X SALVATORE RC



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.775	Kappa-caseína	AE
Lb Gordura	+74	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,02	% EFI	+11,1
Lb Proteína	+61	Mérito Queijo (CMS)	+998
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+938
TPI	+2.824	Mérito Líquido (NMS)	+986



SAÚDE	
Vida Produtiva (PL)	<b>+6,4</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,6
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,64</b>
Duração Gestação (GL)	-0,9
Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,1
Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-1,5
Sobrevivência (LIV)	+1,2
Resistência Mastite (MAST)	+2,2

HABILIDADES DE PARTO		Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	61%	0	
Facilidade Parto das Filhas	2,5	53%	0	0 Filhas
Natimortos - Touro	6,1	55%	0	
Natimortos - Filhas	6,0	52%	0	0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77%	0 filhas / 0 reb.
PTA Tipo			+0,44
Comp. Úbere			<b>+0,99</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+1,05</b>
Estatura			-1,14
Força			-1,05
Prof. Corporal			-1,37
Forma Leiteira			-0,03
Ângulo Garupa			+0,04
Largura Garupa			-0,60
Pernas V. Lat.			-0,66
Pernas V. Post.			<b>+1,06</b>
Ângulo Casco			+0,25
Esc. Pernas e Pés			+0,69
Inserção Úb. Ant.			+0,73
Altura Úb. Post.			+1,83
Largura Úb. Post.			+1,60
Ligamento Cent.			-1,47
Profundidade Úb.			+0,12
Coloc. Tetos Ant.			-0,55
Coloc. Tetos Post.			-1,13
Comp. Tetos			-0,76

# AltaCOLBERT

011H016193 | PEAK ALTACOLBERT-ET  
AltaWHEELHOUSE X ROME X HOTLINE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.448	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+107	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,17	% EFI	+12,5
Lb Proteína	+65	Mérito Queijo (CMS)	+997
% Proteína	+0,07	Mérito Fluido (FMS)	+878
TPI	+2.913	Mérito Líquido (NMS)	+983

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	0,0
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,9
Score Células Somáticas (SCS)	2,88	Sobrevivência (LIV)	+0,1
Duração Gestação (GL)	+0,1	Resistência Mastite (MAST)	+2,5

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	88%	266			
Facilidade Parto das Filhas	2,2	70%	0	0	0	0 Filhas
Natimortos - Touro	7,0	80%	209			
Natimortos - Filhas	5,4	64%	0	0	0	0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+0,63
Comp. Úbere			+0,72
Comp. Pernas/Pés			-0,01
Estatura			+0,81
Força			+1,20
Prof. Corporal			+0,70
Forma Leiteira			+0,81
Ângulo Garupa			+0,86
Largura Garupa			-0,33
Pernas V. Lat.			-0,07
Pernas V. Post.			+0,27
Ângulo Casco			+0,59
Esc. Pernas e Pés			+0,10
Inserção Úb. Ant.			+0,63
Altura Úb. Post.			+1,45
Largura Úb. Post.			+2,34
Ligamento Cent.			-0,61
Profundidade Úb.			-0,13
Coloc. Tetos Ant.			+0,36
Coloc. Tetos Post.			+0,04
Comp. Tetos			-0,78

■ O melhor touro da característica

# AltaCUMBERLAND

011H016090 | HOBRA00261 | PEAK ALTACUMBERLAND-ET  
AltaCERULEAN X TORRO X POSITIVE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.936	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+106	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,11	% EFI	+11,1
Lb Proteína	+70	Mérito Queijo (CMS)	+1.111
% Proteína	+0,03	Mérito Fluido (FMS)	+1.032
TPI	+2.933	Mérito Líquido (NMS)	+1.098



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+6,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+3,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,68	Sobrevivência (LIV)	+0,1
Duração Gestação (GL)	-1,0	Resistência Mastite (MAST)	+2,6

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,3	63%	0			
Facilidade Parto das Filhas	2,3	57%	0	0	0	0 Filhas
Natimortos - Touro	5,2	60%	0			
Natimortos - Filhas	3,3	55%	0	0	0	0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+0,27
Comp. Úbere			+0,56
Comp. Pernas/Pés			-0,90
Estatura			+0,18
Força			-0,68
Prof. Corporal			-0,08
Forma Leiteira			+1,91
Ângulo Garupa			+2,34
Largura Garupa			-1,24
Pernas V. Lat.			-0,91
Pernas V. Post.			-1,02
Ângulo Casco			-0,15
Esc. Pernas e Pés			-0,74
Inserção Úb. Ant.			+0,38
Altura Úb. Post.			+0,92
Largura Úb. Post.			+1,27
Ligamento Cent.			+0,21
Profundidade Úb.			-0,14
Coloc. Tetos Ant.			+0,84
Coloc. Tetos Post.			+0,85
Comp. Tetos			-1,05

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaCYPHER

011H016306 | HOBRAS00208 | PEAK ALTACYPHER-ET  
AltaMAGNIFIQUE X AltaBUNDLE X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.913	Kappa-caseína	BE
Lb Gordura	+93	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,07	% EFI	+12,0
Lb Proteína	+64	Mérito Queijo (CMS)	+967
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+924
TPI	+2.933	Mérito Líquido (NMS)	+960

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,5	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,83	Sobrevivência (LIV)	+1,7
Duração Gestação (GL)	-2,8	Resistência Mastite (MAST)	+0,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,4</b>	61%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,6	60%	0
Natimortos - Filhas	<b>3,5</b>	60%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO						
	-2	-1	0	1	2	
PTA Tipo						+1,50
Comp. Úbere						+1,47
Comp. Pernas/Pés						-0,30
Estatura						+1,09
Força						+0,82
Prof. Corporal						<b>+0,96</b>
Forma Leiteira						+1,47
Ângulo Garupa						+1,65
Largura Garupa						+0,86
Pernas V. Lat.						+0,07
Pernas V. Post.						-0,56
Ângulo Casco						+0,48
Esc. Pernas e Pés						+0,06
Inserção Úb. Ant.						+1,43
Altura Úb. Post.						+2,02
Largura Úb. Post.						+2,54
Ligamento Cent.						+1,22
Profundidade Úb.						+0,81
Coloc. Tetos Ant.						+1,29
Coloc. Tetos Post.						+1,51
Comp. Tetos						-0,83

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaDADIVOSO

011H016410 | HOBRAS00198 | PEAK ALTADADIVOSO-ET  
AltaMAGNIFIQUE X PURSUIT X MEDLEY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.174	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+106	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,21</b>	% EFI	+11,3
Lb Proteína	+61	Mérito Queijo (CMS)	+1.013
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+867
TPI	+3.010	Mérito Líquido (NMS)	+994

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,7
Score Células Somáticas (SCS)	2,79	Sobrevivência (LIV)	+2,1
Duração Gestação (GL)	-1,8	Resistência Mastite (MAST)	+2,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,1	71%	1
Facilidade Parto das Filhas	2,3	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	6,1	64%	1
Natimortos - Filhas	5,0	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO						
	-2	-1	0	1	2	
PTA Tipo						+1,15
Comp. Úbere						+1,43
Comp. Pernas/Pés						+0,57
Estatura						+0,65
Força						<b>+1,33</b>
Prof. Corporal						+0,57
Forma Leiteira						+0,08
Ângulo Garupa						+1,72
Largura Garupa						+1,21
Pernas V. Lat.						-1,02
Pernas V. Post.						+0,94
Ângulo Casco						+1,15
Esc. Pernas e Pés						+0,59
Inserção Úb. Ant.						+1,71
Altura Úb. Post.						+1,61
Largura Úb. Post.						+2,47
Ligamento Cent.						+0,46
Profundidade Úb.						+0,92
Coloc. Tetos Ant.						+1,14
Coloc. Tetos Post.						+1,10
Comp. Tetos						-1,15

# DANTE

011H016615 | AX160654 | SEKITA DANTE 70779 ALPHABET  
ALPHABET X NOBLE X HEISENBERG



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.434	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+69	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,05	% EFI	+12,5
Lb Proteína	+44	Mérito Queijo (CMS)	+844
% Proteína	0,00	Mérito Líquido (FMS)	+829
TPI	+2.761	Mérito Líquido (NMS)	+839

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+2,9</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,7</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+4,3</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,82	Sobrevivência (LIV)	+0,8
Duração Gestação (GL)	+0,1	Resistência Mastite (MAST)	+2,6

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,3	63%	0			
Facilidade Parto das Filhas	2,0	62%	0	0	0	0 Filhas
Natimortos - Touro	5,7	61%	0			
Natimortos - Filhas	3,9	61%	0	0	0	0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,50</b>
Comp. Úbere			<b>+1,17</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,92</b>
Estatura			+0,66
Força			-0,58
Prof. Corporal			-0,56
Forma Leiteira			+0,83
Ângulo Garupa			+1,26
Largura Garupa			+0,42
Pernas V. Lat.			-0,64
Pernas V. Post.			-1,12
Ângulo Casco			+0,12
Esc. Pernas e Pés			-0,64
Inserção Úb. Ant.			+0,90
Altura Úb. Post.			+2,00
Largura Úb. Post.			+1,52
Ligamento Cent.			+0,50
Profundidade Úb.			+1,15
Coloc. Tetos Ant.			+0,59
Coloc. Tetos Post.			+0,62
Comp. Tetos			-1,42

■ O melhor touro da característica

# AltaDARUDE

011H016444 | PEAK ALTADARUDE-ET  
HIGH ENERGY X NO EXCUSE X REDROCK



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.268	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+101	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,18	% EFI	+12,3
Lb Proteína	+68	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.121</b>
% Proteína	<b>+0,10</b>	Mérito Líquido (FMS)	+956
TPI	<b>+3.095</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.101</b>



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+6,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,8
Score Células Somáticas (SCS)	2,83	Sobrevivência (LIV)	<b>+2,8</b>
Duração Gestação (GL)	-1,3	Resistência Mastite (MAST)	+2,4

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	62%	0			
Facilidade Parto das Filhas	1,7	57%	0	0	0	0 Filhas
Natimortos - Touro	<b>4,5</b>	59%	0			
Natimortos - Filhas	4,8	55%	0	0	0	0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,82</b>
Comp. Úbere			<b>+1,93</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,15</b>
Estatura			<b>+1,61</b>
Força			+0,16
Prof. Corporal			+0,55
Forma Leiteira			<b>+2,04</b>
Ângulo Garupa			+1,99
Largura Garupa			<b>+1,37</b>
Pernas V. Lat.			+0,28
Pernas V. Post.			-0,51
Ângulo Casco			+0,28
Esc. Pernas e Pés			+0,41
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,21</b>
Altura Úb. Post.			<b>+2,58</b>
Largura Úb. Post.			+2,66
Ligamento Cent.			+1,11
Profundidade Úb.			<b>+1,76</b>
Coloc. Tetos Ant.			+1,29
Coloc. Tetos Post.			+1,41
Comp. Tetos			+0,11

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# VACA DE 4 EVENTOS

SAUDÁVEIS, LIVRES DE PROBLEMAS, RENTÁVEIS!

CONHEÇA NOSSOS PACOTES DE SOLUÇÕES E TENHA VACAS DE 4 EVENTOS NO SEU REBANHO!







Acesse nosso site  
e *saiba mais*



# AltaDERIVE

011H015781 | AX162380 | PEAK ALTADERIVE-ET  
FASTBALL X MILKTIME X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.864	Kappa-caseína	BE
Lb Gordura	+89	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,06	% EFI	+12,9
Lb Proteína	+65	Mérito Queijo (CMS)	+895
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+840
TPI	+2.926	Mérito Líquido (NMS)	+887



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,7
Score Células Somáticas (SCS)	2,86	Sobrevivência (LIV)	+0,4
Duração Gestação (GL)	-1,1	Resistência Mastite (MAST)	+0,4

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	96%	936
Facilidade Parto das Filhas	2,7	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,5	90%	792
Natimortos - Filhas	4,8	65%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+1,33
Comp. Úbere			+1,55
Comp. Pernas/Pés			+0,41
Estatura			+0,58
Força			+0,77
Prof. Corporal			+0,45
Forma Leiteira			+0,89
Ângulo Garupa			-0,14
Largura Garupa			+0,63
Pernas V. Lat.			-1,58
Pernas V. Post.			+0,96
Ângulo Casco			+0,98
Esc. Pernas e Pés			+0,40
Inserção Úb. Ant.			+1,29
Altura Úb. Post.			+2,35
Largura Úb. Post.			+2,55
Ligamento Cent.			+0,85
Profundidade Úb.			+0,60
Coloc. Tetos Ant.			+0,78
Coloc. Tetos Post.			+0,83
Comp. Tetos			-0,72

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaDIVINITY

011H015844 | HOBRAS00204 | PINE-TREE ALTADIVINITY  
LARIAT X SKYWALKER X PROFIT



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.814	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+89	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,06	% EFI	+11,8
Lb Proteína	+71	Mérito Queijo (CMS)	+838
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+751
TPI	+2.790	Mérito Líquido (NMS)	+829



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,6
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,5
Score Células Somáticas (SCS)	2,99	Sobrevivência (LIV)	-1,3
Duração Gestação (GL)	-1,3	Resistência Mastite (MAST)	-0,2

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	78%	51
Facilidade Parto das Filhas	2,3	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,5	65%	51
Natimortos - Filhas	5,4	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+1,21
Comp. Úbere			+0,60
Comp. Pernas/Pés			-0,14
Estatura			+0,97
Força			+0,74
Prof. Corporal			+1,03
Forma Leiteira			+1,76
Ângulo Garupa			+0,10
Largura Garupa			+0,06
Pernas V. Lat.			+1,19
Pernas V. Post.			-0,06
Ângulo Casco			-0,18
Esc. Pernas e Pés			+0,18
Inserção Úb. Ant.			+0,55
Altura Úb. Post.			+1,57
Largura Úb. Post.			+1,49
Ligamento Cent.			+0,14
Profundidade Úb.			+0,07
Coloc. Tetos Ant.			+0,07
Coloc. Tetos Post.			-0,23
Comp. Tetos			+0,64

# AltaDOBBY

011H015779 | AX162137 | PEAK ALTADOBBY-ET  
FASTBALL X MILKTIME X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.110	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+87	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,02	% EFI	+12,1
Lb Proteína	+62	Mérito Queijo (CMS)	+980
% Proteína	-0,01	Mérito Fluido (FMS)	+971
TPI	+2.877	Mérito Líquido (NMS)	+975



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,7
Score Células Somáticas (SCS)	2,70	Sobrevivência (LIV)	+1,7
Duração Gestação (GL)	-2,1	Resistência Mastite (MAST)	+1,6

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	98%	2.385			
Facilidade Parto das Filhas	2,1	70%	0	0	0 Filhas	
Natimortos - Touro	5,2	95%	2.153			
Natimortos - Filhas	4,6	64%	0	0	0 Filhas	

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+0,67
Comp. Úbere			+0,88
Comp. Pernas/Pés			-0,16
Estatura			+0,02
Força			+0,16
Prof. Corporal			-0,24
Forma Leiteira			+0,31
Ângulo Garupa			+1,00
Largura Garupa			+0,04
Pernas V. Lat.			-1,39
Pernas V. Post.			+0,16
Ângulo Casco			+0,18
Esc. Pernas e Pés			-0,20
Inserção Úb. Ant.			+0,93
Altura Úb. Post.			+1,10
Largura Úb. Post.			+1,34
Ligamento Cent.			+0,35
Profundidade Úb.			+0,41
Coloc. Tetos Ant.			+0,30
Coloc. Tetos Post.			+0,50
Comp. Tetos			-0,78

■ O melhor touro da característica

# AltaDOUBLOON

011H016147 | HOBAS00045 | PEAK ALTADOUBLOON-ET  
AltaWHEELHOUSE X PURSUIT X MEDLEY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.197	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+94	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,16	% EFI	+11,8
Lb Proteína	+58	Mérito Queijo (CMS)	+1.038
% Proteína	+0,07	Mérito Fluido (FMS)	+910
TPI	+2.946	Mérito Líquido (NMS)	+1.021



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,9	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+2,9</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,76	Sobrevivência (LIV)	+1,3
Duração Gestação (GL)	-1,5	Resistência Mastite (MAST)	+2,3

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	63%	0			
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,5</b>	62%	0	0	0 Filhas	
Natimortos - Touro	6,6	61%	0			
Natimortos - Filhas	4,2	61%	0	0	0 Filhas	

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+0,64
Comp. Úbere			+1,20
Comp. Pernas/Pés			+0,11
Estatura			+0,10
Força			+0,25
Prof. Corporal			-0,45
Forma Leiteira			+0,35
Ângulo Garupa			+1,18
Largura Garupa			+0,45
Pernas V. Lat.			-0,27
Pernas V. Post.			+0,45
Ângulo Casco			+0,13
Esc. Pernas e Pés			+0,03
Inserção Úb. Ant.			+1,28
Altura Úb. Post.			+1,36
Largura Úb. Post.			+2,27
Ligamento Cent.			-0,47
Profundidade Úb.			+0,78
Coloc. Tetos Ant.			+0,18
Coloc. Tetos Post.			-0,23
Comp. Tetos			-0,20

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaDREAMDATE

011H015935 | AX162932 | PEAK ALTADREAMDATE-ET  
AltaTIKI X AltaBUNDLE X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.942	Kappa-caseína	AE
Lb Gordura	+82	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,02	% EFI	+12,3
Lb Proteína	+61	Mérito Queijo (CMS)	+817
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	+789
TPI	+2.732	Mérito Líquido (NMS)	+811



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,0
Score Células Somáticas (SCS)	2,74	Sobrevivência (LIV)	-0,2
Duração Gestação (GL)	-2,4	Resistência Mastite (MAST)	+0,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,9	64%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,1	62%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,9	61%	0
Natimortos - Filhas	4,7	60%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+0,50
Comp. Úbere			+0,50
Comp. Pernas/Pés			-0,93
Estatura			+0,48
Força			+0,76
Prof. Corporal			+0,54
Forma Leiteira			+0,77
Ângulo Garupa			+0,36
Largura Garupa			+0,62
Pernas V. Lat.			-0,76
Pernas V. Post.			-0,79
Ângulo Casco			-0,43
Esc. Pernas e Pés			-0,75
Inserção Úb. Ant.			+0,13
Altura Úb. Post.			+1,12
Largura Úb. Post.			+1,81
Ligamento Cent.			+0,24
Profundidade Úb.			-0,39
Coloc. Tetos Ant.			-0,39
Coloc. Tetos Post.			+0,02
Comp. Tetos			+0,40

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaELFORD

011H016108 | PEAK ALTAELFORD-ET  
HELIX X MARIUS X AltaTOPSHOT



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.312	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	<b>+115</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,22</b>	% EFI	+12,0
Lb Proteína	+65	Mérito Queijo (CMS)	+880
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+738
TPI	+2.911	Mérito Líquido (NMS)	+862

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,9
Score Células Somáticas (SCS)	2,85	Sobrevivência (LIV)	-3,5
Duração Gestação (GL)	-2,5	Resistência Mastite (MAST)	+0,8

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	85%	134
Facilidade Parto das Filhas	1,7	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	6,1	79%	197
Natimortos - Filhas	4,8	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+1,31
Comp. Úbere			+1,24
Comp. Pernas/Pés			-0,08
Estatura			<b>+1,49</b>
Força			+0,54
Prof. Corporal			+0,59
Forma Leiteira			+1,13
Ângulo Garupa			+0,32
Largura Garupa			+0,33
Pernas V. Lat.			+0,39
Pernas V. Post.			-0,23
Ângulo Casco			+0,69
Esc. Pernas e Pés			+0,35
Inserção Úb. Ant.			+1,29
Altura Úb. Post.			+1,62
Largura Úb. Post.			+1,94
Ligamento Cent.			+1,21
Profundidade Úb.			+1,35
Coloc. Tetos Ant.			+1,25
Coloc. Tetos Post.			+1,38
Comp. Tetos			-0,70

# AltaEXCELLENCY

011H015951 | HOBRAM01269 | PEAK ALTAEXCELLENCY-ET  
AltaSTEALTH X AltaBUNDLE X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.862	Kappa-caseína	AE
Lb Gordura	+100	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,10	% EFI	+12,1
Lb Proteína	+67	Mérito Queijo (CMS)	+951
% Proteína	+0,03	Mérito Fluido (FMS)	+893
TPI	+2.870	Mérito Líquido (NMS)	+945



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,6
Score Células Somáticas (SCS)	3,01	Sobrevivência (LIV)	+0,1
Duração Gestação (GL)	-2,2	Resistência Mastite (MAST)	+0,8

HABILIDADES DE PARTO	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,6</b>	92%	448
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,5</b>	71%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,2	85%	410
Natimortos - Filhas	<b>3,0</b>	65%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+1,02</b>
Comp. Úbere			<b>+1,00</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,77</b>
Estatura			+0,19
Força			-0,09
Prof. Corporal			+0,23
Forma Leiteira			<b>+1,72</b>
Ângulo Garupa			-1,02
Largura Garupa			+0,41
Pernas V. Lat.			+1,19
Pernas V. Post.			-0,99
Ângulo Casco			-0,45
Esc. Pernas e Pés			-0,55
Inserção Úb. Ant.			+0,65
Altura Úb. Post.			+1,33
Largura Úb. Post.			+1,55
Ligamento Cent.			<b>+1,32</b>
Profundidade Úb.			+0,20
Coloc. Tetos Ant.			+0,50
Coloc. Tetos Post.			+1,31
Comp. Tetos			+0,32

■ O melhor touro da característica

# AltaEXHIBIT

011H012377 | AX157175 | PEAK ALTAEXHIBIT  
FRAZZLED X MONTROSS X ROBUST



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 99% 1.064 filhas / 91 reb.	
Leite	+1.490	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+62	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,02	% EFI	+11,3
Lb Proteína	+45	Mérito Queijo (CMS)	+785
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	+762
TPI	+2.676	Mérito Líquido (NMS)	+776

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-0,1
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,60</b>	Sobrevivência (LIV)	+2,1
Duração Gestação (GL)	-0,6	Resistência Mastite (MAST)	+2,3

HABILIDADES DE PARTO	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,6</b>	96%	2.397
Facilidade Parto das Filhas	2,4	87%	370 331 Filhas
Natimortos - Touro	<b>4,7</b>	90%	1.973
Natimortos - Filhas	5,1	84%	222 195 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 92% 148 filhas / 32 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+0,61</b>
Comp. Úbere			<b>+1,39</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,20</b>
Estatura			-0,38
Força			+0,04
Prof. Corporal			-0,59
Forma Leiteira			-0,07
Ângulo Garupa			-0,53
Largura Garupa			+0,30
Pernas V. Lat.			-0,72
Pernas V. Post.			-0,37
Ângulo Casco			+0,07
Esc. Pernas e Pés			-0,24
Inserção Úb. Ant.			+1,64
Altura Úb. Post.			+1,62
Largura Úb. Post.			+1,15
Ligamento Cent.			+0,54
Profundidade Úb.			+1,03
Coloc. Tetos Ant.			+0,64
Coloc. Tetos Post.			+0,47
Comp. Tetos			-0,59

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaEXQUISITE

011H015874 | AX162910 | PEAK ALTAEXQUISITE-ET  
AltaZAZZLE X PURSUIT X AltaROBSON



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.202	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+95	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,17	% EFI	+12,3
Lb Proteína	+68	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.127</b>
% Proteína	<b>+0,10</b>	Mérito Fluido (FMS)	+947
TPI	<b>+3.082</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.104</b>



SAÚDE	
Vida Produtiva (PL)	<b>+6,6</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+0,8</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,76
Duração Gestação (GL)	-2,6
Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+3,0</b>
Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+2,9</b>
Sobrevivência (LIV)	<b>+3,1</b>
Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,6</b>

HABILIDADES DE PARTO	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,9	93%	532
Facilidade Parto das Filhas	1,6	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,5	86%	628
Natimortos - Filhas	4,3	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,36</b>
Comp. Úbere			<b>+0,87</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,60</b>
Estatura			+1,07
Força			+0,36
Prof. Corporal			+0,16
Forma Leiteira			+0,96
Ângulo Garupa			+1,62
Largura Garupa			+0,40
Pernas V. Lat.			-0,48
Pernas V. Post.			+0,56
Ângulo Casco			+1,26
Esc. Pernas e Pés			+0,82
Inserção Úb. Ant.			+1,14
Altura Úb. Post.			+1,58
Largura Úb. Post.			+2,02
Ligamento Cent.			-0,44
Profundidade Úb.			+0,49
Coloc. Tetos Ant.			+0,19
Coloc. Tetos Post.			-0,17
Comp. Tetos			+0,48

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaFAROUT

011H015245 | AX158461 | PEAK ALTAFAROUT-ET  
MARIUS X FRAZZLED X MONTROSS



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 93% 144 filhas / 25 reb.	
Leite	+1.924	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+68	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	-0,02	% EFI	+11,5
Lb Proteína	+69	Mérito Queijo (CMS)	+870
% Proteína	+0,03	Mérito Fluido (FMS)	+797
TPI	+2.838	Mérito Líquido (NMS)	+858



SAÚDE	
Vida Produtiva (PL)	+4,9
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,5
Score Células Somáticas (SCS)	2,73
Duração Gestação (GL)	-1,8
Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,3
Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-0,1
Sobrevivência (LIV)	+1,6
Resistência Mastite (MAST)	+1,3

HABILIDADES DE PARTO	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	97%	4.436
Facilidade Parto das Filhas	2,0	76%	87 87 Filhas
Natimortos - Touro	5,3	93%	5.029
Natimortos - Filhas	4,7	77%	87 87 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,92</b>
Comp. Úbere			<b>+1,35</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,38</b>
Estatura			+0,95
Força			+0,55
Prof. Corporal			+0,16
Forma Leiteira			+0,58
Ângulo Garupa			+0,20
Largura Garupa			+0,70
Pernas V. Lat.			-1,28
Pernas V. Post.			-0,36
Ângulo Casco			+0,59
Esc. Pernas e Pés			-0,09
Inserção Úb. Ant.			+1,68
Altura Úb. Post.			+1,79
Largura Úb. Post.			+1,97
Ligamento Cent.			+0,33
Profundidade Úb.			+1,23
Coloc. Tetos Ant.			+0,52
Coloc. Tetos Post.			+0,22
Comp. Tetos			-0,13

# AltaFARRUKO

011H016832 | PEAK ALTAFAARRUKO-ET  
ZAPPY X AltaMAGNIFIQUE X TORRO



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.071	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+105	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,08	% EFI	+11,7
Lb Proteína	<b>+73</b>	Mérito Queijo (CMS)	+1.098
% Proteína	+0,03	Mérito Líquido (FMS)	<b>+1.027</b>
TPI	+3.037	Mérito Líquido (NMS)	+1.087

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,9	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,72	Sobrevivência (LIV)	+2,2
Duração Gestação (GL)	<b>-3,5</b>	Resistência Mastite (MAST)	+2,8

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,6	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,6	58%	0
Natimortos - Filhas	4,2	55%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 76% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,62</b>
Comp. Úbere			<b>+0,97</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,23</b>
Estatura			+0,37
Força			+0,12
Prof. Corporal			-0,21
Forma Leiteira			+0,36
Ângulo Garupa			+1,06
Largura Garupa			+0,40
Pernas V. Lat.			+0,02
Pernas V. Post.			-0,56
Ângulo Casco			+0,29
Esc. Pernas e Pés			-0,04
Inserção Úb. Ant.			+1,48
Altura Úb. Post.			+0,94
Largura Úb. Post.			+1,24
Ligamento Cent.			+0,41
Profundidade Úb.			+0,76
Coloc. Tetos Ant.			+0,66
Coloc. Tetos Post.			+0,55
Comp. Tetos			-0,33

■ O melhor touro da característica

# AltaFAULT

011H015235 | AX158550 | PEAK ALTAFAULT-ET  
MILKTIME X DESOTO X DELTA



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 97% 387 filhas / 19 reb.	
Leite	+1.979	Kappa-caseína	BE
Lb Gordura	+58	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	-0,06	% EFI	+11,5
Lb Proteína	+67	Mérito Queijo (CMS)	+861
% Proteína	+0,02	Mérito Líquido (FMS)	+804
TPI	+2.711	Mérito Líquido (NMS)	+850

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,6
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,0
Score Células Somáticas (SCS)	2,67	Sobrevivência (LIV)	+0,6
Duração Gestação (GL)	-1,0	Resistência Mastite (MAST)	+1,3

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,1	97%	3.310
Facilidade Parto das Filhas	2,4	85%	264 264 Filhas
Natimortos - Touro	5,8	94%	3.508
Natimortos - Filhas	6,2	86%	264 264 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 87% 138 filhas / 4 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,43</b>
Comp. Úbere			<b>+0,79</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,23</b>
Estatura			-0,36
Força			-0,24
Prof. Corporal			-0,35
Forma Leiteira			+0,38
Ângulo Garupa			+0,58
Largura Garupa			+0,12
Pernas V. Lat.			+0,80
Pernas V. Post.			+0,21
Ângulo Casco			-0,61
Esc. Pernas e Pés			+0,20
Inserção Úb. Ant.			+1,00
Altura Úb. Post.			+0,52
Largura Úb. Post.			+1,14
Ligamento Cent.			+0,46
Profundidade Úb.			+0,46
Coloc. Tetos Ant.			+0,82
Coloc. Tetos Post.			+0,67
Comp. Tetos			-1,42

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaFIRELINK

011H015901 | HOBRAM01436 | PEAK ALTAFIRELINK-ET  
AltaJUMP CUT X MILKTIME X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+2.802</b>	Kappa-caseína	BE
Lb Gordura	+78	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	-0,10	% EFI	+13,0
Lb Proteína	<b>+86</b>	Mérito Queijo (CMS)	+982
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	+957
TPI	+2.866	Mérito Líquido (NMS)	+976



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,8	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,8
Score Células Somáticas (SCS)	2,72	Sobrevivência (LIV)	+1,0
Duração Gestação (GL)	-1,9	Resistência Mastite (MAST)	+2,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,4	72%	15
Facilidade Parto das Filhas	2,0	71%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,6	65%	15
Natimortos - Filhas	4,8	65%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,37</b>
Comp. Úbere			<b>+0,87</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,70</b>
Estatura			-0,03
Força			+0,39
Prof. Corporal			+0,01
Forma Leiteira			+0,47
Ângulo Garupa			+0,16
Largura Garupa			+0,08
Pernas V. Lat.			-1,65
Pernas V. Post.			-0,56
Ângulo Casco			-0,01
Esc. Pernas e Pés			-0,65
Inserção Úb. Ant.			+0,50
Altura Úb. Post.			+1,43
Largura Úb. Post.			+1,89
Ligamento Cent.			+0,16
Profundidade Úb.			-0,04
Coloc. Tetos Ant.			-0,20
Coloc. Tetos Post.			-0,10
Comp. Tetos			-0,26

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaFLADON

011H012237 | AX156866 | PEAK ALTAFLADON-ET  
JEDI X SILVER X AltaOAK



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 98% 1.384 filhas / 170 reb.	
Leite	<b>+2.151</b>	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+77	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	-0,02	% EFI	+13,0
Lb Proteína	<b>+79</b>	Mérito Queijo (CMS)	+798
% Proteína	+0,04	Mérito Fluido (FMS)	+724
TPI	+2.718	Mérito Líquido (NMS)	+791



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,5	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,7	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-2,2
Score Células Somáticas (SCS)	3,04	Sobrevivência (LIV)	+0,1
Duração Gestação (GL)	-0,6	Resistência Mastite (MAST)	-0,2

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,9	95%	1.478
Facilidade Parto das Filhas	2,2	86%	295 532 Filhas
Natimortos - Touro	5,9	90%	1.924
Natimortos - Filhas	5,2	87%	292 765 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 92% 255 filhas / 66 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,64</b>
Comp. Úbere			<b>+0,46</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-1,12</b>
Estatura			+0,89
Força			<b>+0,99</b>
Prof. Corporal			<b>+0,87</b>
Forma Leiteira			+0,63
Ângulo Garupa			+1,01
Largura Garupa			-0,82
Pernas V. Lat.			-2,04
Pernas V. Post.			-0,73
Ângulo Casco			+1,19
Esc. Pernas e Pés			-0,92
Inserção Úb. Ant.			+0,41
Altura Úb. Post.			+0,54
Largura Úb. Post.			+0,81
Ligamento Cent.			+1,15
Profundidade Úb.			+0,51
Coloc. Tetos Ant.			+1,31
Coloc. Tetos Post.			+1,37
Comp. Tetos			-1,00



# AltaFUNLOVIN

011H016411 | PEAK ALTAFUNLOVIN-ET  
AltaMAGNIFIQUE X INCREDIBLE X PURSUIT



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.011	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+99	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,21</b>	% EFI	+11,1
Lb Proteína	+53	Mérito Queijo (CMS)	+980
% Proteína	+0,07	Mérito Fluido (FMS)	+850
TPI	+2.974	Mérito Líquido (NMS)	+963



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,78	Sobrevivência (LIV)	+1,9
Duração Gestação (GL)	-2,5	Resistência Mastite (MAST)	+1,7

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,6	60%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,9	60%	0
Natimortos - Filhas	4,2	59%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,82</b>
Comp. Úbere			<b>+1,74</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,82</b>
Estatura			+1,33
Força			+0,81
Prof. Corporal			+0,65
Forma Leiteira			+1,27
Ângulo Garupa			+0,80
Largura Garupa			<b>+1,52</b>
Pernas V. Lat.			+0,36
Pernas V. Post.			+0,81
Ângulo Casco			+1,13
Esc. Pernas e Pés			<b>+1,10</b>
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,32</b>
Altura Úb. Post.			+1,93
Largura Úb. Post.			+2,25
Ligamento Cent.			+1,29
Profundidade Úb.			<b>+1,81</b>
Coloc. Tetos Ant.			+1,53
Coloc. Tetos Post.			+1,68
Comp. Tetos			-0,83

■ O melhor touro da característica

# AltaGAINES

011H015789 | HOBRAM01437 | PEAK ALTAGAINES-ET  
AltaZAZZLE X POSITIVE X MEDLEY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.430	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+93	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,13	% EFI	+11,2
Lb Proteína	+63	Mérito Queijo (CMS)	+924
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+814
TPI	+2.950	Mérito Líquido (NMS)	+911



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,9
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,2
Score Células Somáticas (SCS)	2,91	Sobrevivência (LIV)	+2,2
Duração Gestação (GL)	-2,7	Resistência Mastite (MAST)	+1,8

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	91%	1.690
Facilidade Parto das Filhas	1,6	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,5	82%	3.015
Natimortos - Filhas	5,4	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,59</b>
Comp. Úbere			<b>+1,54</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,46</b>
Estatura			+1,07
Força			+0,75
Prof. Corporal			+0,56
Forma Leiteira			+1,03
Ângulo Garupa			+1,20
Largura Garupa			+0,95
Pernas V. Lat.			-0,99
Pernas V. Post.			+0,37
Ângulo Casco			+0,99
Esc. Pernas e Pés			+0,74
Inserção Úb. Ant.			+1,95
Altura Úb. Post.			+2,12
Largura Úb. Post.			<b>+2,70</b>
Ligamento Cent.			+0,25
Profundidade Úb.			+1,01
Coloc. Tetos Ant.			+0,45
Coloc. Tetos Post.			+0,25
Comp. Tetos			+0,39

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaGALVESTON

011H015758 | AX162143 | CO-OP ALTAGALVESTON-ET  
FASTBALL X JOSUPER X GATEDANCER



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.017	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+59	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,06	% EFI	+11,4
Lb Proteína	+60	Mérito Queijo (CMS)	+843
% Proteína	-0,01	Mérito Fluido (FMS)	+838
TPI	+2.734	Mérito Líquido (NMS)	+841

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,4	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,9
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-0,2
Score Células Somáticas (SCS)	2,84	Sobrevivência (LIV)	+1,1
Duração Gestação (GL)	-2,4	Resistência Mastite (MAST)	+1,4

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	76%	69			
Facilidade Parto das Filhas	1,6	70%	0	0	0 Filhas	
Natimortos - Touro	<b>4,9</b>	65%	69			
Natimortos - Filhas	<b>3,5</b>	64%	0	0	0 Filhas	

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2	1	+0,99
Comp. Úbere	-1	2	+1,33
Comp. Pernas/Pés	0		+0,40
Estatura			-0,02
Força			-0,52
Prof. Corporal			-0,86
Forma Leiteira			+0,50
Ângulo Garupa			-0,29
Largura Garupa			-0,78
Pernas V. Lat.			-0,86
Pernas V. Post.			+0,19
Ângulo Casco			+0,77
Esc. Pernas e Pés			+0,42
Inserção Úb. Ant.			+1,03
Altura Úb. Post.			+2,09
Largura Úb. Post.			+1,48
Ligamento Cent.			+0,89
Profundidade Úb.			+0,51
Coloc. Tetos Ant.			+0,56
Coloc. Tetos Post.			+0,90
Comp. Tetos			-0,51

# AltaGETRICH

011H016264 | PEAK ALTAGETRICH-ET  
AltaWHEELHOUSE X PURSUIT X SAMURI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.567	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+102	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,14	% EFI	+11,8
Lb Proteína	+65	Mérito Queijo (CMS)	+942
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+842
TPI	+2.954	Mérito Líquido (NMS)	+930

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,7
Score Células Somáticas (SCS)	2,88	Sobrevivência (LIV)	+0,1
Duração Gestação (GL)	-1,2	Resistência Mastite (MAST)	+1,4

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,5	74%	44			
Facilidade Parto das Filhas	2,1	70%	0	0	0 Filhas	
Natimortos - Touro	6,7	65%	44			
Natimortos - Filhas	4,6	64%	0	0	0 Filhas	

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2	1	+1,60
Comp. Úbere	-1	2	+1,16
Comp. Pernas/Pés	0		+0,12
Estatura			+1,79
Força			+1,74
Prof. Corporal			+1,71
Forma Leiteira			+2,15
Ângulo Garupa			+1,26
Largura Garupa			+2,23
Pernas V. Lat.			+0,70
Pernas V. Post.			+0,61
Ângulo Casco			+0,67
Esc. Pernas e Pés			+0,46
Inserção Úb. Ant.			+1,07
Altura Úb. Post.			+1,47
Largura Úb. Post.			+2,95
Ligamento Cent.			+1,30
Profundidade Úb.			+0,43
Coloc. Tetos Ant.			+1,77
Coloc. Tetos Post.			+2,13
Comp. Tetos			-0,16

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 10 melhores touros da característica

# CRIE MAIS PREENHEZES

COM TOUROS CONCEPT PLUS DE ALTA FERTILIDADE



**CONCEPT PLUS**

**2-5%**

a mais nas taxas de concepção em relação a todos outros touros do mercado, quando usado **SÊMEN CONVENCIONAL.**



**CONCEPT PLUS 511**

**3-7%**

a mais nas taxas de concepção em relação a todos outros touros do mercado, quando usado **SÊMEN SEXADO.**

Acesse nosso site e *saiba mais*



f altabrasil | YouTube altabr | Instagram altabrasiloficial  
www.altagenetics.com.br | (34) 3318 7777

 **Alta**

# AltaGOBOLD

011H016038 | HOBRAS00217 | PEAK ALTAGOBOLD-ET  
HELIX X POSITIVE X FRAZZLED



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.747	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+96	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,10	% EFI	+11,8
Lb Proteína	+59	Mérito Queijo (CMS)	+930
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+878
TPI	+2.825	Mérito Líquido (NMS)	+920



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,5
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,66</b>	Sobrevivência (LIV)	-2,5
Duração Gestação (GL)	-1,5	Resistência Mastite (MAST)	+1,6

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,1	78%	142
Facilidade Parto das Filhas	2,5	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,9	66%	142
Natimortos - Filhas	5,5	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 80%	0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2	-1	0 1 2
Comp. Úbere			+0,50
Comp. Pernas/Pés			+1,02
			-0,17
Estatura			+0,05
Força			-0,09
Prof. Corporal			-0,16
Forma Leiteira			+0,62
Ângulo Garupa			+0,89
Largura Garupa			-0,51
Pernas V. Lat.			+0,16
Pernas V. Post.			-0,38
Ângulo Casco			+0,14
Esc. Pernas e Pés			-0,10
Inserção Úb. Ant.			+0,74
Altura Úb. Post.			+1,22
Largura Úb. Post.			+1,41
Ligamento Cent.			+0,59
Profundidade Úb.			+0,56
Coloc. Tetos Ant.			+0,66
Coloc. Tetos Post.			+0,92
Comp. Tetos			+0,15

■ O melhor touro da característica

# GOLD LABEL

011H016951 | HOBRAM02185 | A.R.K. OLAF GOLD LABEL 517  
AltaOLAF X HONDA X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+2.337</b>	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+56	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	-0,11	% EFI	+10,5
Lb Proteína	+65	Mérito Queijo (CMS)	+769
% Proteína	-0,02	Mérito Fluido (FMS)	+800
TPI	+2.707	Mérito Líquido (NMS)	+774



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+2,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,9
Score Células Somáticas (SCS)	3,07	Sobrevivência (LIV)	+1,2
Duração Gestação (GL)	-0,9	Resistência Mastite (MAST)	-0,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,9	60%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,7	59%	0
Natimortos - Filhas	4,6	59%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 79%	0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2	-1	0 1 2
Comp. Úbere			+0,65
Comp. Pernas/Pés			+1,10
			-0,93
Estatura			+0,28
Força			-0,02
Prof. Corporal			-0,28
Forma Leiteira			+0,21
Ângulo Garupa			+1,84
Largura Garupa			-0,17
Pernas V. Lat.			-1,48
Pernas V. Post.			-0,83
Ângulo Casco			+0,32
Esc. Pernas e Pés			-0,81
Inserção Úb. Ant.			+1,06
Altura Úb. Post.			+1,52
Largura Úb. Post.			+1,31
Ligamento Cent.			+0,90
Profundidade Úb.			+0,54
Coloc. Tetos Ant.			+0,87
Coloc. Tetos Post.			+0,94
Comp. Tetos			-0,52

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaGOPRO

011H012124 | AX153571 | PEAK ALTAGOPRO-ET  
HELIX X MONTROSS X EPIC



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 99% 5.374 filhas / 566 reb.	
Leite	<b>+2.892</b>	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+81	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,10	% EFI	+11,4
Lb Proteína	<b>+77</b>	Mérito Queijo (CMS)	+743
% Proteína	-0,04	Mérito Fluido (FMS)	+785
TPI	+2.664	Mérito Líquido (NMS)	+745

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-3,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-3,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	0,0
Score Células Somáticas (SCS)	2,82	Sobrevivência (LIV)	-3,8
Duração Gestação (GL)	0,0	Resistência Mastite (MAST)	+1,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	99%	12.932
Facilidade Parto das Filhas	1,9	96%	1.719 2.575 Filhas
Natimortos - Touro	<b>5,0</b>	97%	14.567
Natimortos - Filhas	4,9	96%	1.494 2.657 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 98% 1.231 filhas / 226 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+1,04</b>
Comp. Úbere			<b>+0,51</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-2,00</b>
Estatura			<b>+1,58</b>
Força			<b>+1,48</b>
Prof. Corporal			<b>+1,82</b>
Forma Leiteira			+1,27
Ângulo Garupa			+0,43
Largura Garupa			+1,23
Pernas V. Lat.			+2,55
Pernas V. Post.			-2,94
Ângulo Casco			-1,05
Esc. Pernas e Pés			-0,99
Inserção Úb. Ant.			+0,59
Altura Úb. Post.			+1,15
Largura Úb. Post.			+1,12
Ligamento Cent.			<b>+1,32</b>
Profundidade Úb.			+0,08
Coloc. Tetos Ant.			+1,60
Coloc. Tetos Post.			+1,79
Comp. Tetos			-0,75

# AltaHEDWIG

011H015877 | PROGENESIS ALTAHEDWIG-ET  
FASTBALL X POSITIVE X MODESTY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.787	Kappa-caseína	AE
Lb Gordura	+89	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,07	% EFI	+11,9
Lb Proteína	+59	Mérito Queijo (CMS)	+857
% Proteína	+0,01	Mérito Fluido (FMS)	+831
TPI	+2.816	Mérito Líquido (NMS)	+855

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,9
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,4
Score Células Somáticas (SCS)	3,04	Sobrevivência (LIV)	-0,3
Duração Gestação (GL)	-1,9	Resistência Mastite (MAST)	+0,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,9	71%	7
Facilidade Parto das Filhas	1,7	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,4	64%	7
Natimortos - Filhas	4,3	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+1,29</b>
Comp. Úbere			<b>+1,81</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,21</b>
Estatura			+0,38
Força			+0,17
Prof. Corporal			0,00
Forma Leiteira			+1,53
Ângulo Garupa			-0,10
Largura Garupa			+0,35
Pernas V. Lat.			+0,52
Pernas V. Post.			+0,04
Ângulo Casco			+0,56
Esc. Pernas e Pés			+0,34
Inserção Úb. Ant.			+1,97
Altura Úb. Post.			<b>+2,28</b>
Largura Úb. Post.			+2,56
Ligamento Cent.			+0,78
Profundidade Úb.			+1,02
Coloc. Tetos Ant.			+1,18
Coloc. Tetos Post.			+1,23
Comp. Tetos			-0,82

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaHERSCHEL

011H016509 | HOBRAS00209 | PEAK ALTAHERSCHEL-ET  
EXTREMO X FASTBALL X MILKTIME



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.549	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+99	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,13	% EFI	+12,7
Lb Proteína	+62	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.166</b>
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	<b>+1.074</b>
TPI	+3.000	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.153</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+6,6</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+2,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,5
Score Células Somáticas (SCS)	2,79	Sobrevivência (LIV)	+2,5
Duração Gestação (GL)	<b>-3,0</b>	Resistência Mastite (MAST)	+2,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,4	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,1	60%	0
Natimortos - Filhas	4,7	56%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,68</b>
Comp. Úbere			<b>+1,10</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,22</b>
Estatura			-0,43
Força			-0,89
Prof. Corporal			-1,02
Forma Leiteira			+0,67
Ângulo Garupa			+0,44
Largura Garupa			-0,89
Pernas V. Lat.			-0,83
Pernas V. Post.			-0,33
Ângulo Casco			+0,10
Esc. Pernas e Pés			-0,28
Inserção Úb. Ant.			+1,01
Altura Úb. Post.			+1,54
Largura Úb. Post.			+1,43
Ligamento Cent.			+0,13
Profundidade Úb.			+0,48
Coloc. Tetos Ant.			+0,26
Coloc. Tetos Post.			+0,07
Comp. Tetos			-0,89

■ O melhor touro da característica

# AltaHU

011H016762 | COOKIECUTTER PEAK ALTAHU-ET  
ZAPPY X TAOS X ROME



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.726	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	<b>+116</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,17	% EFI	+12,1
Lb Proteína	<b>+80</b>	Mérito Queijo (CMS)	+1.114
% Proteína	<b>+0,09</b>	Mérito Fluido (FMS)	+952
TPI	<b>+3.155</b>	Mérito Líquido (NMS)	+1.093

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+2,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,6
Score Células Somáticas (SCS)	2,72	Sobrevivência (LIV)	+0,8
Duração Gestação (GL)	-1,0	Resistência Mastite (MAST)	+2,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,3	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,9	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,7	58%	0
Natimortos - Filhas	4,4	55%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,53</b>
Comp. Úbere			<b>+0,43</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,79</b>
Estatura			<b>+2,61</b>
Força			<b>+1,32</b>
Prof. Corporal			<b>+1,25</b>
Forma Leiteira			+1,43
Ângulo Garupa			+0,57
Largura Garupa			+1,06
Pernas V. Lat.			-0,31
Pernas V. Post.			<b>+0,98</b>
Ângulo Casco			+1,59
Esc. Pernas e Pés			<b>+1,35</b>
Inserção Úb. Ant.			+1,20
Altura Úb. Post.			+0,85
Largura Úb. Post.			+1,06
Ligamento Cent.			+0,32
Profundidade Úb.			+1,19
Coloc. Tetos Ant.			+0,61
Coloc. Tetos Post.			+0,52
Comp. Tetos			+0,25

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaINDIGO

011H012328 | HOBRA01976 | PEAK ALTAINDIGO-ET  
IMAX X DRACO X SUPERSIRE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 98% 965 filhas / 174 reb.	
Leite	+1.574	Kappa-caseína	AE
Lb Gordura	+95	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,12	% EFI	+11,8
Lb Proteína	+63	Mérito Queijo (CMS)	+848
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+762
TPI	+2.767	Mérito Líquido (NMS)	+838

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-2,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-3,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-0,6
Score Células Somáticas (SCS)	2,94	Sobrevivência (LIV)	+1,0
Duração Gestação (GL)	-1,4	Resistência Mastite (MAST)	+0,5

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	96%	4.605			
Facilidade Parto das Filhas	2,0	86%	365		600	Filhas
Natimortos - Touro	5,6	91%	4.688			
Natimortos - Filhas	4,7	88%	352		659	Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 92% 135 filhas / 38 reb.				
	-2	-1	0	1	2	
PTA Tipo						+1,10
Comp. Úbere						+1,20
Comp. Pernas/Pés						-0,16
Estatura						+1,27
Força						+0,51
Prof. Corporal						+0,18
Forma Leiteira						+0,77
Ângulo Garupa						+0,80
Largura Garupa						+1,12
Pernas V. Lat.						+0,31
Pernas V. Post.						+0,05
Ângulo Casco						+0,40
Esc. Pernas e Pés						+0,13
Inserção Úb. Ant.						+1,41
Altura Úb. Post.						+2,03
Largura Úb. Post.						+1,94
Ligamento Cent.						+0,37
Profundidade Úb.						+1,11
Coloc. Tetos Ant.						+0,04
Coloc. Tetos Post.						+0,38
Comp. Tetos						+0,86

# AltaJANEIRO

011H015806 | AX162621 | PEAK ALTAJANEIRO-ET  
FASTBALL X GUINNESS X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.003	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+96	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,06	% EFI	+11,9
Lb Proteína	+69	Mérito Queijo (CMS)	+920
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+871
TPI	+2.911	Mérito Líquido (NMS)	+914



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,9
Score Células Somáticas (SCS)	2,96	Sobrevivência (LIV)	+1,4
Duração Gestação (GL)	-1,2	Resistência Mastite (MAST)	-1,0

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	94%	685			
Facilidade Parto das Filhas	2,5	70%	0		0	Filhas
Natimortos - Touro	<b>4,8</b>	86%	493			
Natimortos - Filhas	4,1	64%	0		0	Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.				
	-2	-1	0	1	2	
PTA Tipo						+1,20
Comp. Úbere						+0,92
Comp. Pernas/Pés						+0,71
Estatura						+0,32
Força						+0,51
Prof. Corporal						+0,20
Forma Leiteira						+0,99
Ângulo Garupa						-0,33
Largura Garupa						+0,28
Pernas V. Lat.						-1,38
Pernas V. Post.						+0,97
Ângulo Casco						+1,21
Esc. Pernas e Pés						+0,67
Inserção Úb. Ant.						+0,76
Altura Úb. Post.						+1,64
Largura Úb. Post.						+1,66
Ligamento Cent.						+0,29
Profundidade Úb.						+0,22
Coloc. Tetos Ant.						-0,05
Coloc. Tetos Post.						+0,13
Comp. Tetos						+0,62

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaJOLLYRANCHER

011H016420 | PEAK ALTAJOLLYRANCHER-ET  
DZUNDA X PURSUIT X MEDLEY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.142	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	<b>+116</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,25</b>	% EFI	+11,4
Lb Proteína	+58	Mérito Queijo (CMS)	+1.110
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+973
TPI	+3.055	Mérito Líquido (NMS)	+1.092



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,76	Sobrevivência (LIV)	<b>+3,1</b>
Duração Gestação (GL)	-2,0	Resistência Mastite (MAST)	+2,3

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	60%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,8	58%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,9	56%	0
Natimortos - Filhas	4,6	56%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,39</b>
Comp. Úbere			<b>+1,44</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,44</b>
Estatura			+0,98
Força			+0,13
Prof. Corporal			-0,04
Forma Leiteira			+1,01
Ângulo Garupa			+0,80
Largura Garupa			+0,82
Pernas V. Lat.			+0,01
Pernas V. Post.			+0,40
Ângulo Casco			+0,84
Esc. Pernas e Pés			+0,66
Inserção Úb. Ant.			+1,70
Altura Úb. Post.			+1,69
Largura Úb. Post.			+1,90
Ligamento Cent.			+0,68
Profundidade Úb.			+1,43
Coloc. Tetos Ant.			+0,85
Coloc. Tetos Post.			+0,95
Comp. Tetos			-0,18

■ O melhor touro da característica

# AltaKAMARA-RED

011H016227 | HOBRAM01953 | KOEPON ALTAKAMARA-RED-ET  
RUBELS RED X AltaALTUVE\*RC X SALVATORE RC



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.368	Kappa-caseína	BE
Lb Gordura	+58	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	+0,02	% EFI	+12,0
Lb Proteína	+42	Mérito Queijo (CMS)	+742
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	+721
TPI	+2.772	Mérito Líquido (NMS)	+736



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,5
Score Células Somáticas (SCS)	2,69	Sobrevivência (LIV)	<b>+2,9</b>
Duração Gestação (GL)	-1,6	Resistência Mastite (MAST)	+0,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,2	61%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	6,2	59%	0
Natimortos - Filhas	5,1	60%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+2,10</b>
Comp. Úbere			<b>+2,10</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+1,08</b>
Estatura			<b>+1,54</b>
Força			+0,32
Prof. Corporal			+0,52
Forma Leiteira			<b>+1,69</b>
Ângulo Garupa			+0,19
Largura Garupa			<b>+1,61</b>
Pernas V. Lat.			+1,99
Pernas V. Post.			<b>+1,43</b>
Ângulo Casco			+1,03
Esc. Pernas e Pés			<b>+1,41</b>
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,55</b>
Altura Úb. Post.			<b>+2,94</b>
Largura Úb. Post.			+2,48
Ligamento Cent.			+0,45
Profundidade Úb.			<b>+2,32</b>
Coloc. Tetos Ant.			+1,29
Coloc. Tetos Post.			+0,40
Comp. Tetos			-0,25

■ Entre os 10 melhores touros da característica





# TOME DECISÕES MAIS ASSERTIVAS E AUMENTE A LUCRATIVIDADE DO SEU REBANHO!



IDENTIFICAÇÃO



SMART TAG FLEXÍVEL



TENDÊNCIAS DE  
DESEMPENHO DO GRUPO



CONEXÃO SIMPLES



INFORMAÇÕES EM  
TEMPO REAL



SUORTE DE UMA EQUIPE  
ALTAMENTE QUALIFICADA



DETECÇÃO DE CIO



MONITORAMENTO  
DA SAÚDE



ENTRE EM  
CONTATO E  
SAIBA MAIS



# AltaKASPER

011H016333 | HOBRAS00199 | PEAK ALTAKASPER-ET  
HIGH ENERGY X FORTNITE X MARIUS



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.575	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+77	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,06	% EFI	+12,7
Lb Proteína	+65	Mérito Queijo (CMS)	+945
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+851
TPI	+2.939	Mérito Líquido (NMS)	+935

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,6
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,96	Sobrevivência (LIV)	+1,6
Duração Gestação (GL)	-2,0	Resistência Mastite (MAST)	+2,4

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,0	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	<b>4,8</b>	60%	0
Natimortos - Filhas	4,0	56%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+1,54
Comp. Úbere			<b>+1,84</b>
Comp. Pernas/Pés			+0,22
Estatura			+0,68
Força			-0,19
Prof. Corporal			-0,15
Forma Leiteira			+1,31
Ângulo Garupa			+1,55
Largura Garupa			+0,66
Pernas V. Lat.			-0,60
Pernas V. Post.			-0,27
Ângulo Casco			+0,96
Esc. Pernas e Pés			+0,49
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,57</b>
Altura Úb. Post.			+2,04
Largura Úb. Post.			+2,24
Ligamento Cent.			+0,46
Profundidade Úb.			<b>+1,90</b>
Coloc. Tetos Ant.			+0,99
Coloc. Tetos Post.			+0,58
Comp. Tetos			-1,21

# AltaLUXURLIFE

011H016765 | PEAK ALTALUXURLIFE-ET  
ZAPPY X AltaPLINKO X MILKTIME



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.718	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+112	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,15	% EFI	+12,5
Lb Proteína	<b>+73</b>	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.185</b>
% Proteína	+0,07	Mérito Fluido (FMS)	<b>+1.064</b>
TPI	+3.063	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.169</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,9	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,6
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,9
Score Células Somáticas (SCS)	2,83	Sobrevivência (LIV)	<b>+3,1</b>
Duração Gestação (GL)	<b>-3,3</b>	Resistência Mastite (MAST)	+1,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,6</b>	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,6	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,4	59%	0
Natimortos - Filhas	4,0	56%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+0,64
Comp. Úbere			<b>+0,80</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,32</b>
Estatura			+0,03
Força			-0,49
Prof. Corporal			-0,35
Forma Leiteira			+1,25
Ângulo Garupa			+0,82
Largura Garupa			+0,23
Pernas V. Lat.			-0,02
Pernas V. Post.			-0,66
Ângulo Casco			-0,18
Esc. Pernas e Pés			-0,19
Inserção Úb. Ant.			+0,95
Altura Úb. Post.			+0,57
Largura Úb. Post.			+1,23
Ligamento Cent.			+0,73
Profundidade Úb.			+0,43
Coloc. Tetos Ant.			+1,24
Coloc. Tetos Post.			+1,18
Comp. Tetos			-1,10

■ O melhor touro da característica    ■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaMACARIO

011H016616 | PLAIN-KNOLL ALTAMACARIO-ET  
AltaZEMINI X ACURA X RESOLVE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.081	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	<b>+115</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,12	% EFI	+11,6
Lb Proteína	<b>+88</b>	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.180</b>
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	<b>+1.037</b>
TPI	<b>+3.152</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.163</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,82	Sobrevivência (LIV)	+2,5
Duração Gestação (GL)	-2,2	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,0</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,9	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,0	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,4	59%	0
Natimortos - Filhas	4,1	55%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+1,38</b>
Comp. Úbere			<b>+0,96</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,51</b>
Estatura			+1,05
Força			+0,90
Prof. Corporal			+0,64
Forma Leiteira			+1,17
Ângulo Garupa			-0,27
Largura Garupa			<b>+1,34</b>
Pernas V. Lat.			-0,69
Pernas V. Post.			+0,63
Ângulo Casco			+0,97
Esc. Pernas e Pés			+0,71
Inserção Úb. Ant.			+1,46
Altura Úb. Post.			+1,34
Largura Úb. Post.			+1,85
Ligamento Cent.			+0,09
Profundidade Úb.			+0,50
Coloc. Tetos Ant.			+0,89
Coloc. Tetos Post.			+0,37
Comp. Tetos			-0,34

■ O melhor touro da característica

# AltaMAHALO

011H016418 | HOBRAS00210 | PEAK ALTAMAHALO-ET  
DZUNDA X FORTNITE X MARIUS



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.581	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+98	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,13	% EFI	+11,7
Lb Proteína	+60	Mérito Queijo (CMS)	+1.068
% Proteína	+0,04	Mérito Fluido (FMS)	+992
TPI	+2.962	Mérito Líquido (NMS)	+1.057

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,81	Sobrevivência (LIV)	+0,7
Duração Gestação (GL)	-1,6	Resistência Mastite (MAST)	+2,6

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,3</b>	60%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,6	58%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	<b>4,7</b>	56%	0
Natimortos - Filhas	4,5	56%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+0,91</b>
Comp. Úbere			<b>+1,31</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,20</b>
Estatura			+0,11
Força			-0,95
Prof. Corporal			-0,89
Forma Leiteira			+1,22
Ângulo Garupa			+0,87
Largura Garupa			+0,65
Pernas V. Lat.			+0,05
Pernas V. Post.			-0,15
Ângulo Casco			+0,39
Esc. Pernas e Pés			+0,30
Inserção Úb. Ant.			+1,62
Altura Úb. Post.			+1,36
Largura Úb. Post.			+1,52
Ligamento Cent.			+0,36
Profundidade Úb.			+1,29
Coloc. Tetos Ant.			+0,99
Coloc. Tetos Post.			+0,77
Comp. Tetos			-1,29

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaMGM

011H012374 | HOBRAM01270 | PEAK ALTAMGM-ET  
IMAX X JEDI X NOMINEE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 98% 432 filhas / 34 reb.	
Leite	+1.549	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+83	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,08	% EFI	+11,5
Lb Proteína	+60	Mérito Queijo (CMS)	+942
% Proteína	+0,04	Mérito Fluido (FMS)	+866
TPI	+2.785	Mérito Líquido (NMS)	+933

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,8	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+2,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,7	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-0,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,90	Sobrevivência (LIV)	+2,6
Duração Gestação (GL)	0,0	Resistência Mastite (MAST)	-0,4

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	92%	503
Facilidade Parto das Filhas	1,8	76%	122 84 Filhas
Natimortos - Touro	5,5	85%	478
Natimortos - Filhas	5,1	76%	108 70 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 87%	54 filhas / 8 reb.	
PTA Tipo			+0,27
Comp. Úbere			+0,25
Comp. Pernas/Pés			-0,43
Estatura			-0,12
Força			+0,43
Prof. Corporal			-0,09
Forma Leiteira			-0,25
Ângulo Garupa			+0,66
Largura Garupa			+0,22
Pernas V. Lat.			-1,43
Pernas V. Post.			-0,22
Ângulo Casco			+0,35
Esc. Pernas e Pés			-0,47
Inserção Úb. Ant.			+0,49
Altura Úb. Post.			+0,30
Largura Úb. Post.			+0,34
Ligamento Cent.			-0,84
Profundidade Úb.			+0,51
Coloc. Tetos Ant.			-0,42
Coloc. Tetos Post.			-0,65
Comp. Tetos			-0,05

# AltaMULLER

011H016741 | PEAK ALTAMULLER-ET  
AltaEXQUISITE X PURSUIT X MEDLEY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023

PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.016	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+108	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	<b>+0,24</b>	% EFI	+12,3
Lb Proteína	+58	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.121</b>
% Proteína	<b>+0,09</b>	Mérito Fluido (FMS)	+957
TPI	<b>+3.157</b>	Mérito Líquido (NMS)	+1.098

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+6,9</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+3,1</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,3</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,1
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,63</b>	Sobrevivência (LIV)	+2,4
Duração Gestação (GL)	-2,4	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,3</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,5</b>	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,2</b>	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,5	59%	0
Natimortos - Filhas	4,2	56%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 78%	0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			<b>+1,69</b>
Comp. Úbere			<b>+1,54</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+1,17</b>
Estatura			+0,78
Força			+0,74
Prof. Corporal			+0,06
Forma Leiteira			+0,15
Ângulo Garupa			+0,81
Largura Garupa			+0,47
Pernas V. Lat.			-0,45
Pernas V. Post.			<b>+1,36</b>
Ângulo Casco			+1,49
Esc. Pernas e Pés			<b>+1,20</b>
Inserção Úb. Ant.			+2,06
Altura Úb. Post.			+2,04
Largura Úb. Post.			+2,49
Ligamento Cent.			-0,29
Profundidade Úb.			+1,28
Coloc. Tetos Ant.			+0,23
Coloc. Tetos Post.			-0,22
Comp. Tetos			-0,32

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaMYTHBUSTER

011H016081 | HOBAS00260 | PEAK ALTAMYTHBUSTER-ET  
SCRAPPLE X TORRO X DUKE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.640	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+104	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	+0,14	% EFI	+12,4
Lb Proteína	+70	Mérito Queijo (CMS)	+1.044
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+920
TPI	+2.932	Mérito Líquido (NMS)	+1.026



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+6,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,71	Sobrevivência (LIV)	+1,9
Duração Gestação (GL)	<b>-3,6</b>	Resistência Mastite (MAST)	+1,4

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,4</b>	72%	58			
Facilidade Parto das Filhas	1,8	71%	0	0 Filhas		
Natimortos - Touro	<b>4,5</b>	66%	58			
Natimortos - Filhas	4,9	65%	0	0 Filhas		

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.				
		-2	-1	0	1	2
PTA Tipo						<b>+0,70</b>
Comp. Úbere						<b>+0,79</b>
Comp. Pernas/Pés						<b>-1,10</b>
Estatura						+1,26
Força						+0,30
Prof. Corporal						+0,44
Forma Leiteira						+1,27
Ângulo Garupa						+1,74
Largura Garupa						+0,79
Pernas V. Lat.						-0,92
Pernas V. Post.						-1,27
Ângulo Casco						+0,01
Esc. Pernas e Pés						-0,63
Inserção Úb. Ant.						+1,09
Altura Úb. Post.						+0,72
Largura Úb. Post.						+1,44
Ligamento Cent.						<b>+1,36</b>
Profundidade Úb.						+1,07
Coloc. Tetos Ant.						+1,39
Coloc. Tetos Post.						+1,40
Comp. Tetos						-1,71

■ O melhor touro da característica

# AltaNAVIGATE

011H015257 | AX158462 | PEAK ALTANAVIGATE-ET  
MARIUS X JEDI X TANGO



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 98% 1.022 filhas / 122 reb.	
Leite	+1.524	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+79	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,07	% EFI	+11,7
Lb Proteína	+57	Mérito Queijo (CMS)	+759
% Proteína	+0,03	Mérito Fluido (FMS)	+698
TPI	+2.699	Mérito Líquido (NMS)	+752

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,5	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-0,6
Score Células Somáticas (SCS)	2,95	Sobrevivência (LIV)	+1,1
Duração Gestação (GL)	-2,7	Resistência Mastite (MAST)	-0,1

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	97%	3.593			
Facilidade Parto das Filhas	1,6	85%	273	556 Filhas		
Natimortos - Touro	6,8	93%	4.312			
Natimortos - Filhas	4,9	87%	237	628 Filhas		

CONFORMAÇÃO		Conf. 89% 122 filhas / 35 reb.				
		-2	-1	0	1	2
PTA Tipo						<b>+0,69</b>
Comp. Úbere						<b>+1,16</b>
Comp. Pernas/Pés						<b>-1,48</b>
Estatura						+1,03
Força						-0,77
Prof. Corporal						-0,82
Forma Leiteira						+0,53
Ângulo Garupa						+1,51
Largura Garupa						+0,02
Pernas V. Lat.						-0,79
Pernas V. Post.						-2,11
Ângulo Casco						+0,92
Esc. Pernas e Pés						-1,00
Inserção Úb. Ant.						+1,76
Altura Úb. Post.						+1,33
Largura Úb. Post.						+0,69
Ligamento Cent.						+0,33
Profundidade Úb.						<b>+2,42</b>
Coloc. Tetos Ant.						+0,22
Coloc. Tetos Post.						-0,08
Comp. Tetos						-0,47

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaNERVE

011H012370 | AX155808 | PEAK ALTANERVE-ET  
FRAZZLED X MONTROSS X SUPERSIRE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 99% 2.069 filhas / 180 reb.	
Leite	+1.971	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+37	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,13	% EFI	+11,3
Lb Proteína	+59	Mérito Queijo (CMS)	+705
% Proteína	-0,01	Mérito Fluido (FMS)	+698
TPI	+2.596	Mérito Líquido (NMS)	+702



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,8	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,85	Sobrevivência (LIV)	+0,6
Duração Gestação (GL)	-2,7	Resistência Mastite (MAST)	+1,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,9	98%	6.783
Facilidade Parto das Filhas	2,2	95%	1.292 1.377 Filhas
Natimortos - Touro	<b>5,0</b>	95%	6.152
Natimortos - Filhas	5,7	94%	1.017 1.146 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 93%	268 filhas / 46 reb.	
PTA Tipo	-2	-1	0 1 2 +0,71
Comp. Úbere			+1,03
Comp. Pernas/Pés			-1,02
Estatura			+0,01
Força			+0,25
Prof. Corporal			+0,13
Forma Leiteira			+0,95
Ângulo Garupa			-0,72
Largura Garupa			+0,92
Pernas V. Lat.			+0,82
Pernas V. Post.			-1,11
Ângulo Casco			-1,00
Esc. Pernas e Pés			-0,86
Inserção Úb. Ant.			+1,24
Altura Úb. Post.			+1,66
Largura Úb. Post.			+1,77
Ligamento Cent.			+0,11
Profundidade Úb.			-0,04
Coloc. Tetos Ant.			-0,39
Coloc. Tetos Post.			-0,09
Comp. Tetos			+0,22

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaNOTION

011H012422 | AX156128 | PEAK ALTANOTION-ET  
RESOLVE X DRACO X SUPERSIRE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 91% 59 filhas / 12 reb.	
Leite	+1.474	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+41	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	-0,05	% EFI	+11,2
Lb Proteína	+55	Mérito Queijo (CMS)	+777
% Proteína	+0,03	Mérito Fluido (FMS)	+704
TPI	+2.680	Mérito Líquido (NMS)	+765



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,8	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+2,8</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,8</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,69	Sobrevivência (LIV)	<b>+3,4</b>
Duração Gestação (GL)	-2,8	Resistência Mastite (MAST)	+2,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	84%	153
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,4</b>	72%	30 27 Filhas
Natimortos - Touro	<b>5,0</b>	75%	153
Natimortos - Filhas	3,8	67%	30 27 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 84%	18 filhas / 3 reb.	
PTA Tipo	-2	-1	0 1 2 +0,02
Comp. Úbere			+1,16
Comp. Pernas/Pés			-1,42
Estatura			+0,39
Força			+0,33
Prof. Corporal			-0,42
Forma Leiteira			-1,03
Ângulo Garupa			+0,80
Largura Garupa			-0,38
Pernas V. Lat.			-2,05
Pernas V. Post.			-0,99
Ângulo Casco			+0,30
Esc. Pernas e Pés			-1,30
Inserção Úb. Ant.			+1,73
Altura Úb. Post.			+0,96
Largura Úb. Post.			+0,78
Ligamento Cent.			+0,84
Profundidade Úb.			+1,50
Coloc. Tetos Ant.			+0,62
Coloc. Tetos Post.			+0,96
Comp. Tetos			-0,23

# AltaOBADA

011H016402 | PEAK ALTAOBADA-ET  
AltaZEMINI X NO EXCUSE X MARIUS



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.407	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	<b>+119</b>	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	<b>+0,22</b>	% EFI	+12,1
Lb Proteína	+66	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.172</b>
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	<b>+1.032</b>
TPI	+3.066	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.153</b>



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+6,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,9
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,5
Score Células Somáticas (SCS)	2,70	Sobrevivência (LIV)	+2,0
Duração Gestação (GL)	<b>-4,1</b>	Resistência Mastite (MAST)	+2,5

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,4</b>	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,0	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	<b>5,0</b>	59%	0
Natimortos - Filhas	4,2	55%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,70</b>
Comp. Úbere			<b>+1,02</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,05</b>
Estatura			+0,08
Força			-0,14
Prof. Corporal			-0,37
Forma Leiteira			+0,93
Ângulo Garupa			+0,65
Largura Garupa			+0,18
Pernas V. Lat.			-0,18
Pernas V. Post.			-0,27
Ângulo Casco			-0,14
Esc. Pernas e Pés			+0,05
Inserção Úb. Ant.			+1,09
Altura Úb. Post.			+1,65
Largura Úb. Post.			+1,83
Ligamento Cent.			-0,51
Profundidade Úb.			+0,34
Coloc. Tetos Ant.			+0,21
Coloc. Tetos Post.			-0,33
Comp. Tetos			-0,56

■ O melhor touro da característica

# AltaOBLIGE

011H012399 | AX157177 | PEAK ALTAOBLIGE-ET  
FRAZZLED X JEDI X SUPERSHOT



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 98% 665 filhas / 54 reb.	
Leite	<b>+2.353</b>	Kappa-caseína	AE
Lb Gordura	+78	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	-0,04	% EFI	+12,0
Lb Proteína	+69	Mérito Queijo (CMS)	+827
% Proteína	-0,01	Mérito Fluido (FMS)	+837
TPI	+2.672	Mérito Líquido (NMS)	+829



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-2,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-3,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,0
Score Células Somáticas (SCS)	3,02	Sobrevivência (LIV)	-0,8
Duração Gestação (GL)	-0,8	Resistência Mastite (MAST)	+0,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,1	95%	1.048
Facilidade Parto das Filhas	2,0	86%	320 290 Filhas
Natimortos - Touro	5,1	91%	1.047
Natimortos - Filhas	<b>3,6</b>	87%	320 290 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 86% 54 filhas / 5 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,26</b>
Comp. Úbere			<b>+0,93</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-1,13</b>
Estatura			-0,07
Força			-0,33
Prof. Corporal			-0,46
Forma Leiteira			+0,85
Ângulo Garupa			+0,77
Largura Garupa			-0,03
Pernas V. Lat.			-0,29
Pernas V. Post.			-1,47
Ângulo Casco			-0,53
Esc. Pernas e Pés			-0,97
Inserção Úb. Ant.			+0,60
Altura Úb. Post.			+1,36
Largura Úb. Post.			+1,27
Ligamento Cent.			+0,86
Profundidade Úb.			+0,21
Coloc. Tetos Ant.			+0,73
Coloc. Tetos Post.			+1,24
Comp. Tetos			-0,81

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaOLAF

011H015088 | AX156871 | PEAK ALTAOLAF-ET  
RESOLVE X DELCO X GREENWAY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 99% 1.804 filhas / 213 reb.	
Leite	<b>+2.811</b>	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+88	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	-0,06	% EFI	+10,3
Lb Proteína	+69	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.137</b>
% Proteína	-0,06	Mérito Fluido (FMS)	<b>+1.203</b>
TPI	+2.955	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.141</b>



SAÚDE	
Vida Produtiva (PL)	<b>+7,6</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,3</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,73
Duração Gestação (GL)	-0,4
Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+3,4</b>
Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,2
Sobrevivência (LIV)	<b>+3,1</b>
Resistência Mastite (MAST)	+1,0

HABILIDADES DE PARTO		Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	97%	3.170	
Facilidade Parto das Filhas	2,0	89%	381	923 Filhas
Natimortos - Touro	5,4	92%	3.792	
Natimortos - Filhas	4,9	90%	377	1.129 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 95%	461 filhas / 66 reb.
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+0,01</b>
Comp. Úbere			<b>+1,19</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-2,06</b>
Estatura			-0,19
Força			-0,91
Prof. Corporal			-1,08
Forma Leiteira			+0,15
Ângulo Garupa			+1,58
Largura Garupa			+0,92
Pernas V. Lat.			0,00
Pernas V. Post.			-1,83
Ângulo Casco			-0,70
Esc. Pernas e Pés			-2,06
Inserção Úb. Ant.			+1,14
Altura Úb. Post.			+1,38
Largura Úb. Post.			+1,00
Ligamento Cent.			<b>+1,41</b>
Profundidade Úb.			+0,80
Coloc. Tetos Ant.			+1,25
Coloc. Tetos Post.			+1,52
Comp. Tetos			-1,17

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaOLLIE

011H015943 | PROGENESIS ALTAOLLIE-ET  
HIGHJUMP X AltaCABOT X DYNASTY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.114	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	<b>+113</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,24</b>	% EFI	+11,3
Lb Proteína	+59	Mérito Queijo (CMS)	+939
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+795
TPI	+2.992	Mérito Líquido (NMS)	+921



SAÚDE	
Vida Produtiva (PL)	+4,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,81
Duração Gestação (GL)	-2,1
Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,6
Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,7
Sobrevivência (LIV)	+0,4
Resistência Mastite (MAST)	+1,6

HABILIDADES DE PARTO		Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,6	73%	74	
Facilidade Parto das Filhas	2,0	70%	0	0 Filhas
Natimortos - Touro	5,2	64%	74	
Natimortos - Filhas	4,2	64%	0	0 Filhas

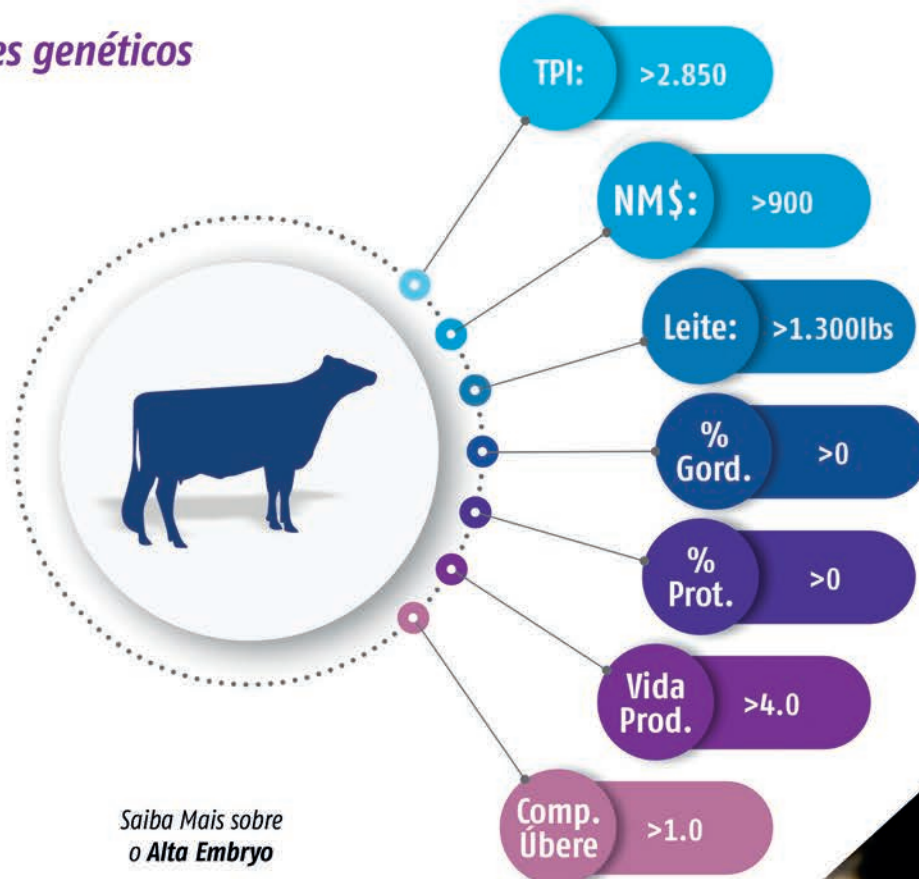
CONFORMAÇÃO		Conf. 79%	0 filhas / 0 reb.
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+1,26</b>
Comp. Úbere			<b>+1,73</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,16</b>
Estatura			+1,37
Força			+0,85
Prof. Corporal			+0,73
Forma Leiteira			+1,47
Ângulo Garupa			+0,75
Largura Garupa			<b>+1,60</b>
Pernas V. Lat.			-0,38
Pernas V. Post.			+0,29
Ângulo Casco			+0,77
Esc. Pernas e Pés			+0,46
Inserção Úb. Ant.			+1,82
Altura Úb. Post.			+1,99
Largura Úb. Post.			<b>+2,92</b>
Ligamento Cent.			<b>+1,70</b>
Profundidade Úb.			+1,35
Coloc. Tetos Ant.			+0,44
Coloc. Tetos Post.			+1,18
Comp. Tetos			+0,14



# MELHORAMENTO GENÉTICO PARA QUEM BUSCAR PRODUZIR ANIMAIS MAIS EFICIENTES!

Potencialize o avanço genético de seu rebanho  
com **EMBRIÕES IMPORTADOS** de genética superior!

*Média dos valores genéticos  
das doadoras:*



Saiba Mais sobre  
a Peak Genetics



Saiba Mais sobre  
o Alta Embryo



PEX

Alta  
EMBRYO

Alta



# AltaOSCAR

011H012060 | AX153777 | PEAK ALTAOSCAR-ET  
AltaKERMIT X YODER X LEXOR



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 97% 2.005 filhas / 420 reb.	
Leite	+1.423	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+14	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,14	% EFI	+10,7
Lb Proteína	+22	Mérito Queijo (CMS)	+423
% Proteína	-0,08	Mérito Fluido (FMS)	+522
TPI	+2.473	Mérito Líquido (NMS)	+431



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+5,9</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+3,2</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+4,0</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,81	Sobrevivência (LIV)	+1,4
Duração Gestação (GL)	-1,6	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,3</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	92%	5.791
Facilidade Parto das Filhas	1,6	87%	122 1.117 Filhas
Natimortos - Touro	5,3	83%	5.785
Natimortos - Filhas	4,6	85%	122 1.117 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 92%	520 filhas / 139 reb.	
PTA Tipo	-2	1	<b>+0,82</b>
Comp. Úbere	-1	2	<b>+1,00</b>
Comp. Pernas/Pés	0		<b>+0,38</b>
Estatura			+0,65
Força			-0,48
Prof. Corporal			-0,47
Forma Leiteira			+0,46
Ângulo Garupa			-0,38
Largura Garupa			+0,22
Pernas V. Lat.			-0,69
Pernas V. Post.			+0,06
Ângulo Casco			+0,22
Esc. Pernas e Pés			+0,65
Inserção Úb. Ant.			+1,25
Altura Úb. Post.			+1,25
Largura Úb. Post.			+1,26
Ligamento Cent.			+0,24
Profundidade Úb.			+1,35
Coloc. Tetos Ant.			+0,19
Coloc. Tetos Post.			+0,23
Comp. Tetos			-0,79

■ O melhor touro da característica

# AltaOVERTAKE

011H015830 | HOBRA01441 | LADYS-MANOR ALTAOVERTAKE-ET  
AltaZAZZLE X GRANITE X MILLINGTON



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 83% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+828	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+107	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	<b>+0,26</b>	% EFI	+12,2
Lb Proteína	+58	Mérito Queijo (CMS)	+1.088
% Proteína	<b>+0,11</b>	Mérito Fluido (FMS)	+897
TPI	<b>+3.154</b>	Mérito Líquido (NMS)	+1.062



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+6,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,9
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,2</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,67	Sobrevivência (LIV)	+2,5
Duração Gestação (GL)	-1,9	Resistência Mastite (MAST)	+2,8

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	85%	143
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,5</b>	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,4	78%	141
Natimortos - Filhas	4,0	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 82%	0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2	1	<b>+1,62</b>
Comp. Úbere	-1	2	<b>+2,09</b>
Comp. Pernas/Pés	0		<b>+1,16</b>
Estatura			+0,33
Força			+0,26
Prof. Corporal			-0,24
Forma Leiteira			+0,19
Ângulo Garupa			+0,03
Largura Garupa			+1,19
Pernas V. Lat.			-1,15
Pernas V. Post.			<b>+1,09</b>
Ângulo Casco			+1,31
Esc. Pernas e Pés			<b>+1,19</b>
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,38</b>
Altura Úb. Post.			<b>+2,45</b>
Largura Úb. Post.			+2,57
Ligamento Cent.			+0,88
Profundidade Úb.			+1,64
Coloc. Tetos Ant.			+0,97
Coloc. Tetos Post.			+0,97
Comp. Tetos			+0,89

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaPAPABEAR

011H016699 | PEAK ALTAPAPABEAR-ET  
AltaPOWERBUCK X NO EXCUSE X REDROCK



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.883	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+64	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	-0,03	% EFI	+11,8
Lb Proteína	+58	Mérito Queijo (CMS)	+987
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	+961
TPI	+2.943	Mérito Líquido (NMS)	+979

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+7,1</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+2,5</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+3,3</b>
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,65</b>	Sobrevivência (LIV)	+1,6
Duração Gestação (GL)	-0,9	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,6</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,5	60%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,8	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	6,6	55%	0
Natimortos - Filhas	4,7	54%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,53</b>
Comp. Úbere			<b>+1,85</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,10</b>
Estatura			+0,18
Força			-0,10
Prof. Corporal			-0,38
Forma Leiteira			+0,95
Ângulo Garupa			+0,31
Largura Garupa			+0,75
Pernas V. Lat.			-1,07
Pernas V. Post.			+0,16
Ângulo Casco			+0,33
Esc. Pernas e Pés			+0,14
Inserção Úb. Ant.			<b>+1,84</b>
Altura Úb. Post.			<b>+2,87</b>
Largura Úb. Post.			<b>+2,97</b>
Ligamento Cent.			-0,20
Profundidade Úb.			+0,95
Coloc. Tetos Ant.			-0,20
Coloc. Tetos Post.			-0,58
Comp. Tetos			+0,52

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaPLAYBONUS

011H015981 | AX162622 | WINSTAR ALTAPLAYBONUS-ET  
AltaZAZZLE X BILLY X FRAZZLED



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.740	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+108	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,14	% EFI	+12,4
Lb Proteína	+62	Mérito Queijo (CMS)	+1.095
% Proteína	+0,03	Mérito Fluido (FMS)	<b>+1.034</b>
TPI	+2.971	Mérito Líquido (NMS)	+1.086

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+6,3</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,7	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,81	Sobrevivência (LIV)	+2,5
Duração Gestação (GL)	-1,9	Resistência Mastite (MAST)	+2,6

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	91%	369
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,5</b>	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,5	84%	369
Natimortos - Filhas	4,4	65%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,62</b>
Comp. Úbere			<b>+0,99</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,11</b>
Estatura			-0,22
Força			-0,35
Prof. Corporal			-0,67
Forma Leiteira			+0,18
Ângulo Garupa			-0,03
Largura Garupa			+0,34
Pernas V. Lat.			-0,11
Pernas V. Post.			-0,17
Ângulo Casco			+0,14
Esc. Pernas e Pés			+0,12
Inserção Úb. Ant.			+1,14
Altura Úb. Post.			+1,15
Largura Úb. Post.			+0,98
Ligamento Cent.			+0,18
Profundidade Úb.			+0,62
Coloc. Tetos Ant.			+0,49
Coloc. Tetos Post.			+0,45
Comp. Tetos			-0,07

# AltaPOWERBUCK

011H015932 | AX162623 | PEAK ALTAPOWERBUCK-ET  
AltaTIKI X PURSUIT X MEDLEY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.619	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+74	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,04	% EFI	+12,1
Lb Proteína	+55	Mérito Queijo (CMS)	+966
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+914
TPI	+2.910	Mérito Líquido (NMS)	+955

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+7,0</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,8
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,65</b>	Sobrevivência (LIV)	+1,9
Duração Gestação (GL)	-2,5	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,5</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,2	81%	166
Facilidade Parto das Filhas	1,6	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	6,0	67%	166
Natimortos - Filhas	<b>3,6</b>	65%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,74</b>
Comp. Úbere			<b>+1,33</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,35</b>
Estatura			+0,04
Força			+0,37
Prof. Corporal			-0,41
Forma Leiteira			-0,30
Ângulo Garupa			+0,32
Largura Garupa			+0,52
Pernas V. Lat.			-0,90
Pernas V. Post.			+0,78
Ângulo Casco			+0,40
Esc. Pernas e Pés			+0,23
Inserção Úb. Ant.			+1,57
Altura Úb. Post.			+1,59
Largura Úb. Post.			+2,04
Ligamento Cent.			-0,28
Profundidade Úb.			+0,97
Coloc. Tetos Ant.			-0,04
Coloc. Tetos Post.			-0,15
Comp. Tetos			-0,20

■ O melhor touro da característica

# AltaREFINE-RED

011H015682 | AA10469 | KOEPON ALTAREFINE-RED-ET  
AltaTOP-RED X SALVATORE RC X RUBICON



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.325	Kappa-caseína	EE
Lb Gordura	+44	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	-0,02	% EFI	+11,8
Lb Proteína	+42	Mérito Queijo (CMS)	+745
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	+718
TPI	+2.721	Mérito Líquido (NMS)	+738

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+6,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,71	Sobrevivência (LIV)	+2,3
Duração Gestação (GL)	-0,5	Resistência Mastite (MAST)	+1,3

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,3	81%	244
Facilidade Parto das Filhas	2,4	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,3	69%	284
Natimortos - Filhas	4,4	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,35</b>
Comp. Úbere			<b>+1,57</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+1,24</b>
Estatura			+0,77
Força			-0,29
Prof. Corporal			-0,36
Forma Leiteira			+0,71
Ângulo Garupa			-0,08
Largura Garupa			-0,01
Pernas V. Lat.			+0,24
Pernas V. Post.			<b>+1,58</b>
Ângulo Casco			+0,87
Esc. Pernas e Pés			<b>+1,27</b>
Inserção Úb. Ant.			+1,59
Altura Úb. Post.			<b>+2,28</b>
Largura Úb. Post.			+1,72
Ligamento Cent.			+0,80
Profundidade Úb.			+1,46
Coloc. Tetos Ant.			+0,59
Coloc. Tetos Post.			+0,66
Comp. Tetos			-0,24

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaREGULATE

011H016621 | PEAK ALTAREGULATE-ET  
AltaOVERTAKE X MAXIMUS X REASON



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.869	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+99	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,09	% EFI	+12,5
Lb Proteína	+71	Mérito Queijo (CMS)	+1.061
% Proteína	+0,04	Mérito Fluido (FMS)	+970
TPI	<b>+3.104</b>	Mérito Líquido (NMS)	+1.048

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,6
Score Células Somáticas (SCS)	2,75	Sobrevivência (LIV)	+0,2
Duração Gestação (GL)	-1,1	Resistência Mastite (MAST)	+2,0

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,1	61%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,0	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,2	57%	0
Natimortos - Filhas	<b>3,3</b>	56%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,84</b>
Comp. Úbere			<b>+2,10</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,79</b>
Estatura			+1,10
Força			+0,09
Prof. Corporal			+0,07
Forma Leiteira			+1,29
Ângulo Garupa			+0,61
Largura Garupa			+1,16
Pernas V. Lat.			-0,66
Pernas V. Post.			+0,91
Ângulo Casco			+1,29
Esc. Pernas e Pés			<b>+0,97</b>
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,37</b>
Altura Úb. Post.			<b>+2,84</b>
Largura Úb. Post.			<b>+3,02</b>
Ligamento Cent.			+0,75
Profundidade Úb.			+1,44
Coloc. Tetos Ant.			+1,41
Coloc. Tetos Post.			+1,33
Comp. Tetos			+0,48

# AltaREUNION

011H016231 | PROGENESIS ALTAREUNION-ET  
ROYALFLUSH X AltaPLINKO X CRIMSON



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.230	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+97	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,17	% EFI	+12,2
Lb Proteína	+59	Mérito Queijo (CMS)	+1.034
% Proteína	+0,07	Mérito Fluido (FMS)	+898
TPI	+3.004	Mérito Líquido (NMS)	+1.014

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,8	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+3,0</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,7	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+4,4</b>
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,61</b>	Sobrevivência (LIV)	+0,5
Duração Gestação (GL)	+0,5	Resistência Mastite (MAST)	+2,0

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,1	61%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,8	59%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,8	57%	0
Natimortos - Filhas	3,9	57%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,79</b>
Comp. Úbere			<b>+1,37</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,13</b>
Estatura			+0,54
Força			-0,14
Prof. Corporal			-0,64
Forma Leiteira			+0,17
Ângulo Garupa			+0,22
Largura Garupa			-0,42
Pernas V. Lat.			-1,85
Pernas V. Post.			+0,14
Ângulo Casco			+1,17
Esc. Pernas e Pés			-0,04
Inserção Úb. Ant.			+1,50
Altura Úb. Post.			+2,08
Largura Úb. Post.			+1,58
Ligamento Cent.			+0,17
Profundidade Úb.			+1,42
Coloc. Tetos Ant.			-0,08
Coloc. Tetos Post.			-0,01
Comp. Tetos			+0,42

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaSAMSON

011H016342 | PEAK ALTASAMSON-ET  
AltaKEVLOW X BIG AL X REASON



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.594	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	<b>+124</b>	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	<b>+0,21</b>	% EFI	+12,2
Lb Proteína	<b>+81</b>	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.216</b>
% Proteína	<b>+0,11</b>	Mérito Fluido (FMS)	+1.025
TPI	<b>+3.105</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.191</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+6,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,3
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,66</b>	Sobrevivência (LIV)	+0,6
Duração Gestação (GL)	-2,4	Resistência Mastite (MAST)	<b>+4,3</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,9	73%	3
Facilidade Parto das Filhas	2,5	72%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	6,3	65%	3
Natimortos - Filhas	4,8	66%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,01</b>
Comp. Úbere			<b>+0,52</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,04</b>
Estatura			+1,09
Força			+0,19
Prof. Corporal			+0,52
Forma Leiteira			+1,56
Ângulo Garupa			-0,06
Largura Garupa			+0,04
Pernas V. Lat.			-0,14
Pernas V. Post.			-0,37
Ângulo Casco			+0,60
Esc. Pernas e Pés			+0,33
Inserção Úb. Ant.			+1,29
Altura Úb. Post.			+0,85
Largura Úb. Post.			+1,01
Ligamento Cent.			-0,50
Profundidade Úb.			+0,91
Coloc. Tetos Ant.			-0,06
Coloc. Tetos Post.			-0,48
Comp. Tetos			+0,76

■ O melhor touro da característica

# AltaSANDRO

011H015987 | HOBRAS00057 | CHERRYPCOL ALTASANDRO-ET  
AltaZAZZLE X LEGACY X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.184	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+83	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,13	% EFI	+12,3
Lb Proteína	+52	Mérito Queijo (CMS)	+943
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+843
TPI	+2.889	Mérito Líquido (NMS)	+928

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,74	Sobrevivência (LIV)	<b>+2,8</b>
Duração Gestação (GL)	<b>-3,8</b>	Resistência Mastite (MAST)	+2,4

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,5</b>	62%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	<b>4,8</b>	61%	0
Natimortos - Filhas	3,7	61%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,48</b>
Comp. Úbere			<b>+1,55</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,11</b>
Estatura			+0,92
Força			+0,06
Prof. Corporal			+0,11
Forma Leiteira			+1,22
Ângulo Garupa			+0,43
Largura Garupa			+1,08
Pernas V. Lat.			-0,86
Pernas V. Post.			-0,37
Ângulo Casco			+0,58
Esc. Pernas e Pés			+0,22
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,13</b>
Altura Úb. Post.			+1,96
Largura Úb. Post.			+1,82
Ligamento Cent.			+0,65
Profundidade Úb.			+1,52
Coloc. Tetos Ant.			+0,94
Coloc. Tetos Post.			+0,67
Comp. Tetos			-0,88

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaSAX

011H016026 | AX161304 | G.M.S. ALTASAX 212-TE  
JEFRI X MODESTY X SHOTGLASS



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.019	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+32	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,02	% EFI	+10,8
Lb Proteína	+43	Mérito Queijo (CMS)	+670
% Proteína	+0,04	Mérito Fluido (FMS)	+595
TPI	+2.588	Mérito Líquido (NMS)	+659

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+3,2</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,9</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,80	Sobrevivência (LIV)	+1,2
Duração Gestação (GL)	-2,8	Resistência Mastite (MAST)	+1,6

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,4</b>	60%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,1	59%	0
Natimortos - Filhas	4,5	59%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,39</b>
Comp. Úbere			<b>+1,06</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,69</b>
Estatura			+0,35
Força			-0,41
Prof. Corporal			-0,48
Forma Leiteira			+0,32
Ângulo Garupa			+0,33
Largura Garupa			-0,44
Pernas V. Lat.			-0,67
Pernas V. Post.			-0,95
Ângulo Casco			+0,30
Esc. Pernas e Pés			-0,49
Inserção Úb. Ant.			+1,36
Altura Úb. Post.			+1,29
Largura Úb. Post.			+0,91
Ligamento Cent.			+0,10
Profundidade Úb.			+1,53
Coloc. Tetos Ant.			-0,01
Coloc. Tetos Post.			-0,21
Comp. Tetos			-0,15

# AltaSHARONA

011H016799 | PEAK ALTASHARONA-ET  
JALAPENO X NO EXCUSE X MARIUS



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.804	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	<b>+116</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,16	% EFI	+10,6
Lb Proteína	<b>+73</b>	Mérito Queijo (CMS)	+1.112
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+995
TPI	<b>+3.069</b>	Mérito Líquido (NMS)	+1.095

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	0,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,4
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,65</b>	Sobrevivência (LIV)	+0,5
Duração Gestação (GL)	<b>-3,9</b>	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,0</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,8	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,7	56%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,4	58%	0
Natimortos - Filhas	3,9	54%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 76% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,89</b>
Comp. Úbere			<b>+0,86</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,65</b>
Estatura			<b>+1,69</b>
Força			+0,58
Prof. Corporal			<b>+0,93</b>
Forma Leiteira			<b>+2,29</b>
Ângulo Garupa			+2,39
Largura Garupa			<b>+1,44</b>
Pernas V. Lat.			-0,39
Pernas V. Post.			-0,46
Ângulo Casco			+0,19
Esc. Pernas e Pés			-0,21
Inserção Úb. Ant.			+0,81
Altura Úb. Post.			+1,32
Largura Úb. Post.			+2,33
Ligamento Cent.			+0,77
Profundidade Úb.			+0,39
Coloc. Tetos Ant.			+0,74
Coloc. Tetos Post.			+1,01
Comp. Tetos			-0,24

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaSHELL

011H016027 | AX161307 | G.M.S. ALTASHELL 213-TE  
AltaDRAGO X SUPERSIRE X GRAFEETI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.191	Kappa-caseína	EE
Lb Gordura	+33	Beta-caseína	A1A1
% Gordura	-0,04	% EFI	+10,6
Lb Proteína	+34	Mérito Queijo (CMS)	+469
% Proteína	-0,01	Mérito Fluido (FMS)	+486
TPI	+2.427	Mérito Líquido (NMS)	+473

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	0,0
Score Células Somáticas (SCS)	3,14	Sobrevivência (LIV)	+1,5
Duração Gestação (GL)	-1,0	Resistência Mastite (MAST)	-0,4

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,2	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,7	61%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,3	59%	0
Natimortos - Filhas	5,2	60%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+1,01
Comp. Úbere			+1,34
Comp. Pernas/Pés			+0,99
Estatura			-0,58
Força			-0,57
Prof. Corporal			-0,57
Forma Leiteira			+0,52
Ângulo Garupa			-0,34
Largura Garupa			+0,30
Pernas V. Lat.			+0,12
Pernas V. Post.			+0,97
Ângulo Casco			+0,37
Esc. Pernas e Pés			+0,78
Inserção Úb. Ant.			+1,61
Altura Úb. Post.			+1,63
Largura Úb. Post.			+1,49
Ligamento Cent.			-0,14
Profundidade Úb.			+0,68
Coloc. Tetos Ant.			+0,19
Coloc. Tetos Post.			+0,55
Comp. Tetos			-0,62

■ O melhor touro da característica

# AltaSHINDIG

011H016349 | HOBRAS00058 | PEAK ALTASHINDIG-ET  
SCRAPPLE X PURSUIT X SAMURI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.610	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+92	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,10	% EFI	+11,0
Lb Proteína	+63	Mérito Queijo (CMS)	+993
% Proteína	+0,04	Mérito Fluido (FMS)	+904
TPI	+2.928	Mérito Líquido (NMS)	+980

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,76	Sobrevivência (LIV)	+1,5
Duração Gestação (GL)	-1,7	Resistência Mastite (MAST)	+2,4

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,3	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,6	59%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,6	59%	0
Natimortos - Filhas	<b>3,5</b>	57%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+0,76
Comp. Úbere			+0,93
Comp. Pernas/Pés			-0,56
Estatura			+1,40
Força			+0,28
Prof. Corporal			+0,33
Forma Leiteira			+1,15
Ângulo Garupa			+0,76
Largura Garupa			+1,20
Pernas V. Lat.			+0,37
Pernas V. Post.			-0,51
Ângulo Casco			+0,13
Esc. Pernas e Pés			-0,15
Inserção Úb. Ant.			+1,33
Altura Úb. Post.			+0,45
Largura Úb. Post.			+0,86
Ligamento Cent.			+1,54
Profundidade Úb.			+2,00
Coloc. Tetos Ant.			+1,11
Coloc. Tetos Post.			+1,39
Comp. Tetos			-0,19

■ Entre os 10 melhores touros da característica





# TRANSFORME SEU REBANHO COM ALTAGPS E ALTA BLUELINK!

## Benefícios para você:

- ▲ Aumento na eficiência reprodutiva.
- ▲ Melhoria na qualidade genética do rebanho.
- ▲ Maior rentabilidade e lucratividade a longo prazo.
- ▲ Decisões estratégicas para o sucesso da sua fazenda.

**REVOLUCIONE SUA PECUÁRIA DE LEITE, FALE COM UM DE NOSSOS  
REPRESENTANTES E LEVE SUA PRODUÇÃO PARA O PRÓXIMO NÍVEL!**

Saiba mais  
sobre o AltaGPS



Saiba mais sobre  
o AltaBlueLink



# AltaSLAVIA

011H015832 | HOBRAS00068 | PEAK ALTASLAVIA-ET  
AltaSTEALTH X AltaBUNDLE X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+2.214</b>	Kappa-caseína	AE
Lb Gordura	+89	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,01	% EFI	+11,3
Lb Proteína	<b>+72</b>	Mérito Queijo (CMS)	+902
% Proteína	+0,01	Mérito Fluido (FMS)	+864
TPI	+2.845	Mérito Líquido (NMS)	+896



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,7	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,2
Score Células Somáticas (SCS)	2,83	Sobrevivência (LIV)	+0,6
Duração Gestação (GL)	-2,4	Resistência Mastite (MAST)	+0,3

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,9	71%	14
Facilidade Parto das Filhas	1,8	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,3	64%	14
Natimortos - Filhas	<b>3,5</b>	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO						
	-2	-1	0	1	2	
PTA Tipo						<b>+0,82</b>
Comp. Úbere						<b>+0,41</b>
Comp. Pernas/Pés						<b>-0,72</b>
Estatura						+0,84
Força						+0,88
Prof. Corporal						<b>+0,87</b>
Forma Leiteira						+1,12
Ângulo Garupa						-1,36
Largura Garupa						+0,91
Pernas V. Lat.						+0,16
Pernas V. Post.						-0,56
Ângulo Casco						+0,13
Esc. Pernas e Pés						-0,51
Inserção Úb. Ant.						+0,38
Altura Úb. Post.						+0,93
Largura Úb. Post.						+1,44
Ligamento Cent.						+0,94
Profundidade Úb.						-0,09
Coloc. Tetos Ant.						-0,51
Coloc. Tetos Post.						+0,37
Comp. Tetos						+1,47

# AltaSLIDER-PP

011H016355 | BOMAZ ALTASLIDER-PP-ET  
BEDROCK-PP X MONUMENT-P X YODER



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+829	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+68	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,13	% EFI	+10,7
Lb Proteína	+49	Mérito Queijo (CMS)	+871
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+729
TPI	+2.694	Mérito Líquido (NMS)	+851

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	0,0
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,2
Score Células Somáticas (SCS)	2,70	Sobrevivência (LIV)	<b>+3,2</b>
Duração Gestação (GL)	-0,8	Resistência Mastite (MAST)	+2,2

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,2	60%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,6	60%	0
Natimortos - Filhas	4,2	58%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO						
	-2	-1	0	1	2	
PTA Tipo						<b>+0,37</b>
Comp. Úbere						<b>+1,09</b>
Comp. Pernas/Pés						<b>-0,33</b>
Estatura						-0,52
Força						-1,32
Prof. Corporal						-1,29
Forma Leiteira						+0,22
Ângulo Garupa						+0,77
Largura Garupa						-1,14
Pernas V. Lat.						-0,32
Pernas V. Post.						-0,79
Ângulo Casco						-0,41
Esc. Pernas e Pés						-0,30
Inserção Úb. Ant.						+1,71
Altura Úb. Post.						+0,65
Largura Úb. Post.						+0,51
Ligamento Cent.						+0,45
Profundidade Úb.						+1,72
Coloc. Tetos Ant.						+0,62
Coloc. Tetos Post.						+0,78
Comp. Tetos						-2,14

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaSPEEDSPORT

011H016261 | PEAK-I ALTASPEEDSPORT-ET  
ESPN X PURSUIT X SAMURI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.157	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+112	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,23</b>	% EFI	+11,3
Lb Proteína	+55	Mérito Queijo (CMS)	+938
% Proteína	+0,07	Mérito Fluido (FMS)	+825
TPI	+2.962	Mérito Líquido (NMS)	+924



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,0
Score Células Somáticas (SCS)	2,86	Sobrevivência (LIV)	+0,3
Duração Gestação (GL)	-2,0	Resistência Mastite (MAST)	+1,8

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	3,4	74%	42
Facilidade Parto das Filhas	2,2	71%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	7,0	64%	25
Natimortos - Filhas	4,6	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+1,56</b>
Comp. Úbere			<b>+1,49</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,57</b>
Estatura			<b>+1,46</b>
Força			<b>+1,22</b>
Prof. Corporal			+0,84
Forma Leiteira			+0,80
Ângulo Garupa			+0,02
Largura Garupa			<b>+1,40</b>
Pernas V. Lat.			-0,71
Pernas V. Post.			<b>+1,05</b>
Ângulo Casco			+1,38
Esc. Pernas e Pés			+0,76
Inserção Úb. Ant.			+1,41
Altura Úb. Post.			+2,07
Largura Úb. Post.			+2,32
Ligamento Cent.			<b>+1,40</b>
Profundidade Úb.			+1,30
Coloc. Tetos Ant.			+0,99
Coloc. Tetos Post.			+1,69
Comp. Tetos			-0,41

■ O melhor touro da característica

# STARK

011H016910 | AX161902 | SEKITA STARK 70797 WHEELHOUSE  
AltaWHEELHOUSE X NASHVILLE X LEGENDARY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.488	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+81	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,08	% EFI	+11,3
Lb Proteína	+62	Mérito Queijo (CMS)	+992
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+894
TPI	+2.874	Mérito Líquido (NMS)	+980

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,9	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,86	Sobrevivência (LIV)	+1,3
Duração Gestação (GL)	-0,4	Resistência Mastite (MAST)	+2,9

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,2	63%	0
Facilidade Parto das Filhas	1,8	61%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	6,0	60%	0
Natimortos - Filhas	5,3	60%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0 1 2
PTA Tipo			<b>+0,79</b>
Comp. Úbere			<b>+0,69</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,72</b>
Estatura			+0,24
Força			+0,03
Prof. Corporal			-0,11
Forma Leiteira			+1,09
Ângulo Garupa			+0,65
Largura Garupa			+0,18
Pernas V. Lat.			-0,10
Pernas V. Post.			<b>+1,18</b>
Ângulo Casco			+0,24
Esc. Pernas e Pés			+0,62
Inserção Úb. Ant.			+0,04
Altura Úb. Post.			+0,98
Largura Úb. Post.			+1,99
Ligamento Cent.			+0,78
Profundidade Úb.			-0,34
Coloc. Tetos Ant.			+1,15
Coloc. Tetos Post.			+1,09
Comp. Tetos			-0,98

# AltaSUPERNATURAL

011H015703 | AX161632 | PEAK ALTASUPERNATURAL-ET  
FASTBALL X POSITIVE X MODESTY



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.642	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+86	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,08	% EFI	+11,7
Lb Proteína	+51	Mérito Queijo (CMS)	+800
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	+790
TPI	+2.870	Mérito Líquido (NMS)	+799



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,98	Sobrevivência (LIV)	+0,1
Duração Gestação (GL)	-1,2	Resistência Mastite (MAST)	-0,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,1	91%	575
Facilidade Parto das Filhas	2,4	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,7	82%	495
Natimortos - Filhas	4,5	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+1,92
Comp. Úbere			+2,00
Comp. Pernas/Pés			+0,77
Estatura			+1,24
Força			+0,40
Prof. Corporal			+0,42
Forma Leiteira			+1,67
Ângulo Garupa			-0,07
Largura Garupa			+0,91
Pernas V. Lat.			0,00
Pernas V. Post.			+0,77
Ângulo Casco			+1,33
Esc. Pernas e Pés			+1,01
Inserção Úb. Ant.			+2,40
Altura Úb. Post.			+2,47
Largura Úb. Post.			+2,56
Ligamento Cent.			+1,23
Profundidade Úb.			+1,99
Coloc. Tetos Ant.			+1,34
Coloc. Tetos Post.			+1,37
Comp. Tetos			-1,01

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaTHULE

011H016288 | PROGENESIS ALTATHULE-ET  
FANTISMO X AltaPLINKO X CRIMSON



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.431	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	<b>+115</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,20	% EFI	+12,0
Lb Proteína	+66	Mérito Queijo (CMS)	+1.039
% Proteína	+0,07	Mérito Fluido (FMS)	+901
TPI	+2.965	Mérito Líquido (NMS)	+1.020

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,9
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,66</b>	Sobrevivência (LIV)	+0,4
Duração Gestação (GL)	-1,5	Resistência Mastite (MAST)	+2,2

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	62%	0
Facilidade Parto das Filhas	2,0	57%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,4	58%	0
Natimortos - Filhas	3,8	55%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			+0,51
Comp. Úbere			+0,80
Comp. Pernas/Pés			-0,17
Estatura			+0,45
Força			+0,11
Prof. Corporal			-0,04
Forma Leiteira			+0,75
Ângulo Garupa			+1,09
Largura Garupa			-0,15
Pernas V. Lat.			-0,24
Pernas V. Post.			-0,06
Ângulo Casco			+0,27
Esc. Pernas e Pés			-0,08
Inserção Úb. Ant.			+1,12
Altura Úb. Post.			+0,81
Largura Úb. Post.			+1,01
Ligamento Cent.			+0,25
Profundidade Úb.			+0,73
Coloc. Tetos Ant.			+0,74
Coloc. Tetos Post.			+0,60
Comp. Tetos			+0,14

# AltaTIKI

011H015053 | AX158704 | PEAK ALTATIKI-ET  
MILKTIME X AltaROBSON X JOSUPER



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 98% 1.040 filhas / 144 reb.	
Leite	+1.280	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+49	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	0,00	% EFI	+11,8
Lb Proteína	+47	Mérito Queijo (CMS)	+662
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+606
TPI	+2.535	Mérito Líquido (NMS)	+653

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,6
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,80	Sobrevivência (LIV)	+1,3
Duração Gestação (GL)	<b>-3,0</b>	Resistência Mastite (MAST)	+1,7

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	98%	8.006			
Facilidade Parto das Filhas	1,7	91%	298		610 Filhas	
Natimortos - Touro	6,1	95%	9.245			
Natimortos - Filhas	4,8	89%	216		622 Filhas	

CONFORMAÇÃO		Conf. 94% 222 filhas / 49 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,32</b>
Comp. Úbere			<b>+0,37</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,24</b>
Estatura			-0,01
Força			+0,62
Prof. Corporal			+0,16
Forma Leiteira			+0,14
Ângulo Garupa			-0,19
Largura Garupa			+0,86
Pernas V. Lat.			-0,68
Pernas V. Post.			+0,23
Ângulo Casco			-0,59
Esc. Pernas e Pés			-0,31
Inserção Úb. Ant.			+0,35
Altura Úb. Post.			+0,74
Largura Úb. Post.			+1,44
Ligamento Cent.			-0,73
Profundidade Úb.			-0,41
Coloc. Tetos Ant.			-0,33
Coloc. Tetos Post.			-0,41
Comp. Tetos			-0,21

■ O melhor touro da característica

# AltaTRUSTWORTHY

011H015865 | HOBRAS00263 | PEAK ALTATRUSTWORTHY-ET  
AltaTIKI X MARIUS X JEDI



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.110	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+82	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	0,00	% EFI	+12,0
Lb Proteína	+71	Mérito Queijo (CMS)	+839
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+786
TPI	+2.729	Mérito Líquido (NMS)	+830



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-1,6
Score Células Somáticas (SCS)	2,75	Sobrevivência (LIV)	+0,4
Duração Gestação (GL)	-2,5	Resistência Mastite (MAST)	+1,7

HABILIDADES DE PARTO				Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,1	74%	46			
Facilidade Parto das Filhas	1,9	70%	0		0 Filhas	
Natimortos - Touro	6,0	65%	46			
Natimortos - Filhas	4,8	64%	0		0 Filhas	

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,19</b>
Comp. Úbere			<b>+0,23</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,59</b>
Estatura			+0,50
Força			+0,92
Prof. Corporal			+0,56
Forma Leiteira			+0,57
Ângulo Garupa			+0,57
Largura Garupa			+0,92
Pernas V. Lat.			-1,32
Pernas V. Post.			-0,36
Ângulo Casco			-0,01
Esc. Pernas e Pés			-0,44
Inserção Úb. Ant.			0,00
Altura Úb. Post.			+0,87
Largura Úb. Post.			+1,75
Ligamento Cent.			-0,35
Profundidade Úb.			-0,74
Coloc. Tetos Ant.			-0,27
Coloc. Tetos Post.			-0,29
Comp. Tetos			+0,62

# AltaVIDELIO

011H016463 | PROGENESIS ALTAVIDELIO-ET  
AltaGADZOOK X AltaPLINKO X CRIMSON



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.611	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	<b>+118</b>	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,19	% EFI	+12,8
Lb Proteína	+70	Mérito Queijo (CMS)	<b>+1.166</b>
% Proteína	+0,07	Mérito Fluido (FMS)	<b>+1.036</b>
TPI	<b>+3.090</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+1.148</b>



SAÚDE	
Vida Produtiva (PL)	<b>+6,6</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	0,0
Score Células Somáticas (SCS)	2,67
Duração Gestação (GL)	<b>-4,0</b>
Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,7
Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,3
Sobrevivência (LIV)	<b>+2,8</b>
Resistência Mastite (MAST)	+2,6

HABILIDADES DE PARTO		Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	59%	0	
Facilidade Parto das Filhas	1,6	57%	0	0 Filhas
Natimortos - Touro	5,4	55%	0	
Natimortos - Filhas	4,1	56%	0	0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,60</b>
Comp. Úbere			<b>+0,72</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,51</b>
Estatura			+1,21
Força			-0,01
Prof. Corporal			-0,02
Forma Leiteira			+0,99
Ângulo Garupa			+1,31
Largura Garupa			+0,41
Pernas V. Lat.			-1,15
Pernas V. Post.			-0,46
Ângulo Casco			+0,41
Esc. Pernas e Pés			-0,15
Inserção Úb. Ant.			+0,92
Altura Úb. Post.			+1,12
Largura Úb. Post.			+1,31
Ligamento Cent.			+0,29
Profundidade Úb.			+0,92
Coloc. Tetos Ant.			+0,04
Coloc. Tetos Post.			+0,23
Comp. Tetos			+0,16

# AltaVITOR

011H015329 | AX162146 | PEAK ALTAVITOR-ET  
CHALLENGER X JEDI X BOMBERO



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 96% 248 filhas / 25 reb.	
Leite	+968	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+82	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,15	% EFI	+12,6
Lb Proteína	+48	Mérito Queijo (CMS)	+823
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+724
TPI	+2.757	Mérito Líquido (NMS)	+813



SAÚDE	
Vida Produtiva (PL)	+4,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+0,8</b>
Score Células Somáticas (SCS)	3,00
Duração Gestação (GL)	-1,1
Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+2,3
Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,6
Sobrevivência (LIV)	+1,6
Resistência Mastite (MAST)	+0,3

HABILIDADES DE PARTO		Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,5</b>	97%	2.040	
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,4</b>	81%	146	146 Filhas
Natimortos - Touro	6,2	94%	1.871	
Natimortos - Filhas	3,9	81%	136	136 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+0,87</b>
Comp. Úbere			<b>+1,26</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-1,09</b>
Estatura			+0,38
Força			-0,51
Prof. Corporal			-0,18
Forma Leiteira			+1,32
Ângulo Garupa			-0,60
Largura Garupa			-0,31
Pernas V. Lat.			+0,70
Pernas V. Post.			-1,98
Ângulo Casco			-0,60
Esc. Pernas e Pés			-0,63
Inserção Úb. Ant.			+1,63
Altura Úb. Post.			+2,12
Largura Úb. Post.			+1,28
Ligamento Cent.			-0,01
Profundidade Úb.			+0,90
Coloc. Tetos Ant.			0,00
Coloc. Tetos Post.			-0,12
Comp. Tetos			-0,10

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaWELLSPENT

011H015993 | HOBRAM01438 | PEAK ALTAWELLSPENT-ET  
AltaSTEALTH X RIVETING X GUARANTEE



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.066	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+71	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,10	% EFI	+11,3
Lb Proteína	+51	Mérito Queijo (CMS)	+859
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+741
TPI	+2.865	Mérito Líquido (NMS)	+841

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,4	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+2,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+0,8</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+2,9</b>
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,65</b>	Sobrevivência (LIV)	+1,6
Duração Gestação (GL)	-2,9	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,8</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,0	85%	145
Facilidade Parto das Filhas	2,0	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,7	66%	137
Natimortos - Filhas	4,2	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,20</b>
Comp. Úbere			<b>+1,36</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,13</b>
Estatura			+0,94
Força			+0,57
Prof. Corporal			-0,05
Forma Leiteira			-0,18
Ângulo Garupa			-0,58
Largura Garupa			+0,66
Pernas V. Lat.			-0,79
Pernas V. Post.			+0,50
Ângulo Casco			+1,20
Esc. Pernas e Pés			+0,23
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,10</b>
Altura Úb. Post.			+1,50
Largura Úb. Post.			+1,19
Ligamento Cent.			+0,79
Profundidade Úb.			<b>+2,12</b>
Coloc. Tetos Ant.			+0,19
Coloc. Tetos Post.			+0,44
Comp. Tetos			-1,19

■ O melhor touro da característica

# AltaWHIZMASTER

011H016121 | PEAK ALTAWHIZMASTER-ET  
AltaWHEELHOUSE X POSITIVE X FRAZZLED



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.560	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+94	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,12	% EFI	+11,9
Lb Proteína	+67	Mérito Queijo (CMS)	+915
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+804
TPI	+2.848	Mérito Líquido (NMS)	+902

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-2,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,8
Score Células Somáticas (SCS)	2,89	Sobrevivência (LIV)	-1,4
Duração Gestação (GL)	-2,0	Resistência Mastite (MAST)	+2,1

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	1,7	74%	49
Facilidade Parto das Filhas	<b>1,4</b>	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,9	66%	46
Natimortos - Filhas	5,0	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
	-2	-1	0
PTA Tipo			<b>+1,13</b>
Comp. Úbere			<b>+1,62</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>-0,14</b>
Estatura			+0,89
Força			<b>+1,05</b>
Prof. Corporal			+0,86
Forma Leiteira			+1,33
Ângulo Garupa			+1,37
Largura Garupa			<b>+1,27</b>
Pernas V. Lat.			+0,16
Pernas V. Post.			-0,04
Ângulo Casco			+0,10
Esc. Pernas e Pés			+0,09
Inserção Úb. Ant.			+1,71
Altura Úb. Post.			+2,10
Largura Úb. Post.			<b>+3,04</b>
Ligamento Cent.			+0,39
Profundidade Úb.			+0,82
Coloc. Tetos Ant.			+0,73
Coloc. Tetos Post.			+0,63
Comp. Tetos			-0,25

■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaWINX

011H016257 | HOBRAS00066 | PEAK ALTAWINX-ET  
AltaWHEELHOUSE X AltaZAZZLE X KING ROYAL



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.008	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+89	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,04	% EFI	+11,4
Lb Proteína	+63	Mérito Queijo (CMS)	+979
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	+953
TPI	+2.937	Mérito Líquido (NMS)	+973

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,4
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,79	Sobrevivência (LIV)	+0,4
Duração Gestação (GL)	<b>-3,0</b>	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,0</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,6</b>	81%	264
Facilidade Parto das Filhas	1,9	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	6,0	67%	264
Natimortos - Filhas	4,9	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 78%	0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2	-1	0 1 2
Comp. Úbere			<b>+1,42</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+1,73</b>
			<b>+0,60</b>
Estatura			+0,93
Força			+0,19
Prof. Corporal			+0,22
Forma Leiteira			+1,57
Ângulo Garupa			+0,51
Largura Garupa			+0,59
Pernas V. Lat.			-0,42
Pernas V. Post.			+0,55
Ângulo Casco			+0,69
Esc. Pernas e Pés			+0,82
Inserção Úb. Ant.			+1,88
Altura Úb. Post.			<b>+2,31</b>
Largura Úb. Post.			<b>+2,74</b>
Ligamento Cent.			+0,53
Profundidade Úb.			+1,28
Coloc. Tetos Ant.			+0,91
Coloc. Tetos Post.			+0,97
Comp. Tetos			-1,01

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 10 melhores touros da característica

# AltaWOODSIDE

011H016263 | HOBRAS00065 | PEAK ALTAWOODSIDE-ET  
AltaWHEELHOUSE X LIONEL X ACHIEVER



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.888	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+106	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,11	% EFI	+12,3
Lb Proteína	+65	Mérito Queijo (CMS)	+1.024
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+963
TPI	+3.027	Mérito Líquido (NMS)	+1.013

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,8	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+4,0</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,68	Sobrevivência (LIV)	-0,3
Duração Gestação (GL)	-1,3	Resistência Mastite (MAST)	<b>+3,2</b>

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,3	74%	103
Facilidade Parto das Filhas	2,9	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	6,2	67%	103
Natimortos - Filhas	5,5	65%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 78%	0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2	-1	0 1 2
Comp. Úbere			<b>+1,47</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+1,88</b>
			<b>+0,35</b>
Estatura			+0,91
Força			+0,83
Prof. Corporal			+0,68
Forma Leiteira			+1,59
Ângulo Garupa			-0,53
Largura Garupa			<b>+1,27</b>
Pernas V. Lat.			-0,27
Pernas V. Post.			+0,48
Ângulo Casco			+0,45
Esc. Pernas e Pés			+0,54
Inserção Úb. Ant.			+2,06
Altura Úb. Post.			<b>+2,39</b>
Largura Úb. Post.			<b>+3,21</b>
Ligamento Cent.			+0,62
Profundidade Úb.			+0,98
Coloc. Tetos Ant.			+1,10
Coloc. Tetos Post.			+1,15
Comp. Tetos			-0,33



# AltaWYLEE-PP-RC

011H015733 | HOBRA01410 | WINSTAR ALTAWYLEE-PP-ET  
MONUMENT-P X WINDFALL X POWERBALL-P



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.056	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+82	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,14	% EFI	+10,1
Lb Proteína	+50	Mérito Queijo (CMS)	+821
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+718
TPI	+2.678	Mérito Líquido (NMS)	+808

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,9	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,87	Sobrevivência (LIV)	+1,0
Duração Gestação (GL)	+0,9	Resistência Mastite (MAST)	+1,3

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,2	74%	57
Facilidade Parto das Filhas	2,7	69%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,1	64%	53
Natimortos - Filhas	4,1	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 80%	0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2	0	+0,40
Comp. Úbere	-1	1	+1,28
Comp. Pernas/Pés	0	2	-0,31
Estatura			-0,64
Força			-0,51
Prof. Corporal			-0,57
Forma Leiteira			+0,77
Ângulo Garupa			-0,43
Largura Garupa			-0,51
Pernas V. Lat.			-0,11
Pernas V. Post.			-1,07
Ângulo Casco			+0,16
Esc. Pernas e Pés			-0,27
Inserção Úb. Ant.			+1,19
Altura Úb. Post.			+1,67
Largura Úb. Post.			+2,09
Ligamento Cent.			+0,17
Profundidade Úb.			+0,24
Coloc. Tetos Ant.			+0,19
Coloc. Tetos Post.			+0,36
Comp. Tetos			-1,52

■ O melhor touro da característica

# AltaZAPZ

011H015590 | AX162938 | FURNACE-HILL ALTAZAPZ-ET  
BASIC X KING ROYAL X DAMARIS



CDCB & HA-USA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+2.045	Kappa-caseína	AA
Lb Gordura	+72	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,02	% EFI	+10,7
Lb Proteína	+61	Mérito Queijo (CMS)	+840
% Proteína	-0,01	Mérito Fluido (FMS)	+831
TPI	+2.825	Mérito Líquido (NMS)	+836

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,5	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+3,0</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,79	Sobrevivência (LIV)	-2,0
Duração Gestação (GL)	-0,9	Resistência Mastite (MAST)	+0,9

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,6</b>	93%	550
Facilidade Parto das Filhas	2,3	70%	0 0 Filhas
Natimortos - Touro	5,5	85%	438
Natimortos - Filhas	5,2	64%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO			
	Conf. 81%	0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2	0	<b>+1,93</b>
Comp. Úbere	-1	1	<b>+1,65</b>
Comp. Pernas/Pés	0	2	<b>+0,69</b>
Estatura			+0,90
Força			+0,16
Prof. Corporal			+0,53
Forma Leiteira			<b>+2,29</b>
Ângulo Garupa			-2,35
Largura Garupa			+0,52
Pernas V. Lat.			+0,40
Pernas V. Post.			+0,33
Ângulo Casco			+0,87
Esc. Pernas e Pés			<b>+0,88</b>
Inserção Úb. Ant.			+1,81
Altura Úb. Post.			+2,11
Largura Úb. Post.			+2,68
Ligamento Cent.			<b>+1,49</b>
Profundidade Úb.			+0,83
Coloc. Tetos Ant.			+1,51
Coloc. Tetos Post.			+1,61
Comp. Tetos			-1,27

■ Entre os 10 melhores touros da característica



# OS DOIS MAIORES EVENTOS DE LEITE DA ALTA JUNTOS

SAVE THE DATE

23 E 24 OUT



# AltaALBA

011JE07364 | PEAK ALTAALBA-ET  
ENLITE X VICEROY X GOT MAID



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 75% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+524	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+57	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,15</b>	BBR	100
Lb Proteína	+43	Mérito Queijo (CMS)	+511
% Proteína	<b>+0,11</b>	Mérito Fluido (FMS)	+366
JPI	+129	Mérito Líquido (NMS)	+495

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,7	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+4,4</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,96	Sobrevivência (LIV)	-1,2
Duração Gestação (GL)	+0,9	Resistência Mastite (MAST)	-3,2

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+0,6</b>
JUI			<b>+13,3</b>
Estatura			+1,1
Força			+0,8
Forma Leiteira			+0,7
Ângulo Garupa			+0,7
Largura Garupa			+0,8
Pernas V. Lat.			+1,0
Ângulo Casco			-0,7
Inserção Úb. Ant.			+1,5
Altura Úb. Post.			+0,8
Largura Úb. Post.			0,0
Ligamento Cent.			0,0
Profundidade Úb.			+0,1
Coloc. Tetos Ant.			-0,1
Coloc. Tetos Lat.			-0,8
Coloc. Tetos Post.			-0,4
Comp. Tetos			+0,5

# AltaAPPROVE {5}

011JE07193 | 33466M | JX PEAK ALTAAPPROVE {5}-ET  
STACKHOUSE {4} X VICEROY X HARRIS



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+577	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+49	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,10	BBR	100
Lb Proteína	+39	Mérito Queijo (CMS)	+315
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+205
JPI	+100	Mérito Líquido (NMS)	+304

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+0,9	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,9
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,7	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,1
Score Células Somáticas (SCS)	3,07	Sobrevivência (LIV)	-1,9
Duração Gestação (GL)	+0,6	Resistência Mastite (MAST)	-1,5

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+0,6</b>
JUI			<b>+17,0</b>
Estatura			<b>+2,9</b>
Força			+0,9
Forma Leiteira			+0,5
Ângulo Garupa			-0,2
Largura Garupa			<b>+1,3</b>
Pernas V. Lat.			-0,2
Ângulo Casco			+0,6
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,1</b>
Altura Úb. Post.			+0,7
Largura Úb. Post.			-1,0
Ligamento Cent.			-0,2
Profundidade Úb.			<b>+2,4</b>
Coloc. Tetos Ant.			-0,3
Coloc. Tetos Lat.			-1,2
Coloc. Tetos Post.			-0,9
Comp. Tetos			+1,1

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaASHOK-PP

011JE07267 | 33494M | AHLEM ALTAASHOK-PP-ET  
JX KIAWA {6}-P X LISTOWEL-P X OLIVER-P

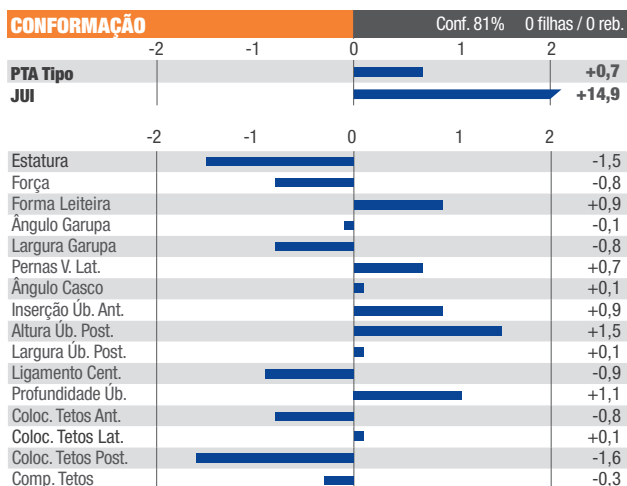


JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+213	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+43	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,15</b>	BBR	100
Lb Proteína	+26	Mérito Queijo (CMS)	+516
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+408
JPI	+94	Mérito Líquido (NMS)	+503

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,9	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-2,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-3,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,9
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,88</b>	Sobrevivência (LIV)	-0,2
Duração Gestação (GL)	+0,2	Resistência Mastite (MAST)	<b>+0,9</b>



# AltaBULLISTIC {4}

011JE07471 | 33574M | FOUR J ALTABULLISTIC {4}  
TUCKER {6} X JIGGY X MERLIN

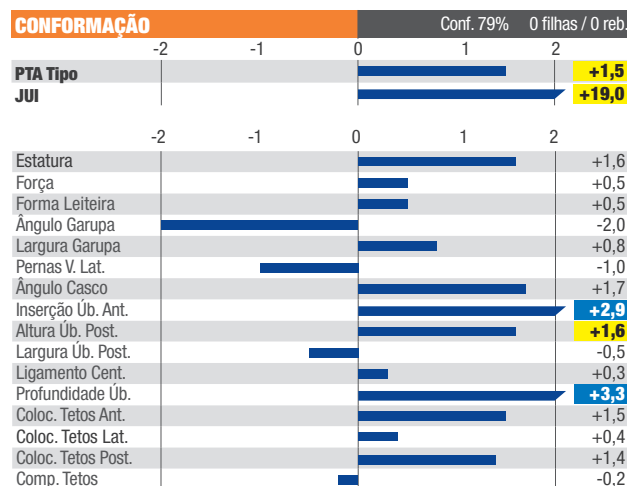


JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+357	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+48	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,14</b>	BBR	100
Lb Proteína	+31	Mérito Queijo (CMS)	+565
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+455
JPI	+145	Mérito Líquido (NMS)	+552

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+5,7</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,0
Score Células Somáticas (SCS)	2,92	Sobrevivência (LIV)	+1,3
Duração Gestação (GL)	+0,2	Resistência Mastite (MAST)	-0,3



■ O melhor touro da característica

■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaCAPTIVA {5}

011JE07371 | 33506M | JX PEAK ALTACAPTIVA {5}-ET  
AltaSABAN {4} X VICEROY X JX MARLO {2}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.154	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+66	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,05	BBR	100
Lb Proteína	+39	Mérito Queijo (CMS)	+590
% Proteína	-0,01	Mérito Fluido (FMS)	+566
JPI	+135	Mérito Líquido (NMS)	+587



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+3,4</b>
Score Células Somáticas (SCS)	2,99	Sobrevivência (LIV)	<b>+2,6</b>
Duração Gestação (GL)	-0,2	Resistência Mastite (MAST)	-0,9

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+1,2</b>
JUI			<b>+13,9</b>
Estatura			+0,8
Força			+0,4
Forma Leiteira			+1,1
Ângulo Garupa			+0,4
Largura Garupa			+0,5
Pernas V. Lat.			+1,1
Ângulo Casco			+0,1
Inserção Úb. Ant.			+1,5
Altura Úb. Post.			+1,2
Largura Úb. Post.			+0,2
Ligamento Cent.			-0,1
Profundidade Úb.			0,0
Coloc. Tetos Ant.			+0,6
Coloc. Tetos Lat.			-0,5
Coloc. Tetos Post.			-0,2
Comp. Tetos			+0,7

# AltaCARPATHIA {4}

011JE07464 | 33563M | JX PINE-TREE ALTACARPATHIA {4}-ET  
JX STONEY {3} X JX CHIEF{6} X LISTOWEL-P



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+718	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	<b>+75</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,18</b>	BBR	100
Lb Proteína	+37	Mérito Queijo (CMS)	<b>+763</b>
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	<b>+676</b>
JPI	+148	Mérito Líquido (NMS)	<b>+752</b>



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,4	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-2,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,8	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,0
Score Células Somáticas (SCS)	2,89	Sobrevivência (LIV)	0,0
Duração Gestação (GL)	+2,0	Resistência Mastite (MAST)	<b>+0,5</b>

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+1,6</b>
JUI			<b>+16,4</b>
Estatura			-1,3
Força			-0,6
Forma Leiteira			<b>+1,9</b>
Ângulo Garupa			-1,3
Largura Garupa			-0,4
Pernas V. Lat.			-0,6
Ângulo Casco			+0,6
Inserção Úb. Ant.			+0,8
Altura Úb. Post.			<b>+2,3</b>
Largura Úb. Post.			<b>+1,2</b>
Ligamento Cent.			<b>+0,7</b>
Profundidade Úb.			+0,4
Coloc. Tetos Ant.			+0,3
Coloc. Tetos Lat.			+1,5
Coloc. Tetos Post.			-0,2
Comp. Tetos			+0,6

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaCOMBAT

011JE07159 | 33465M | JX CO-OP ALTACOMBAT {4}-ET  
RONALDO {3} X WORLD CUP {4} X JX MARLO {2}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+767	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+40	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,01	BBR	100
Lb Proteína	+33	Mérito Queijo (CMS)	+285
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+231
JPI	+64	Mérito Líquido (NMS)	+279

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+0,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-2,0
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,0
Score Células Somáticas (SCS)	2,97	Sobrevivência (LIV)	<b>+1,5</b>
Duração Gestação (GL)	+1,6	Resistência Mastite (MAST)	-2,5

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+0,9</b>
JUI			<b>+11,6</b>
Estatura			+1,8
Força			<b>+1,0</b>
Forma Leiteira			+1,0
Ângulo Garupa			0,0
Largura Garupa			+1,0
Pernas V. Lat.			-0,1
Ângulo Casco			+1,0
Inserção Úb. Ant.			+1,6
Altura Úb. Post.			+0,3
Largura Úb. Post.			+0,2
Ligamento Cent.			+0,6
Profundidade Úb.			+0,7
Coloc. Tetos Ant.			+2,5
Coloc. Tetos Lat.			-0,9
Coloc. Tetos Post.			+2,3
Comp. Tetos			-0,7

# AltaDEANDRE {5}

011JE07200 | 33449M | JX PEAK ALTADEANDRE {5}-ET  
AltaMONTRA {6} X JX CALVIN X JX MARLO {2}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+465	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+55	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	<b>+0,15</b>	BBR	100
Lb Proteína	+29	Mérito Queijo (CMS)	+520
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+446
JPI	+123	Mérito Líquido (NMS)	+514

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,8	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+2,3</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,1</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+5,2</b>
Score Células Somáticas (SCS)	3,09	Sobrevivência (LIV)	+1,0
Duração Gestação (GL)	+0,7	Resistência Mastite (MAST)	-2,4

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+1,1</b>
JUI			<b>+15,3</b>
Estatura			+0,4
Força			0,0
Forma Leiteira			+1,3
Ângulo Garupa			-0,8
Largura Garupa			+0,3
Pernas V. Lat.			+0,8
Ângulo Casco			-0,1
Inserção Úb. Ant.			+1,8
Altura Úb. Post.			+0,6
Largura Úb. Post.			+0,2
Ligamento Cent.			+0,1
Profundidade Úb.			+1,0
Coloc. Tetos Ant.			+1,0
Coloc. Tetos Lat.			-0,8
Coloc. Tetos Post.			+0,7
Comp. Tetos			-0,3

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaDEONTE

011JE07269 | 33436M | BOHNERTS ALTADEONTE  
MIAMI X MONUMENT X DETERMINATE



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.257	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+35	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,11	BBR	100
Lb Proteína	+36	Mérito Queijo (CMS)	+331
% Proteína	-0,04	Mérito Líquido (FMS)	+338
JPI	+95	Mérito Líquido (NMS)	+332

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+1,5	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,5	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,96	Sobrevivência (LIV)	<b>+1,5</b>
Duração Gestação (GL)	+0,9	Resistência Mastite (MAST)	-2,3

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		+1,0
JUI			+15,8
Estatura			+1,5
Força			<b>+1,3</b>
Forma Leiteira			<b>+1,6</b>
Ângulo Garupa			-1,5
Largura Garupa			<b>+1,6</b>
Pernas V. Lat.			0,0
Ângulo Casco			+0,6
Inserção Úb. Ant.			+1,9
Altura Úb. Post.			<b>+1,6</b>
Largura Úb. Post.			<b>+1,1</b>
Ligamento Cent.			+0,5
Profundidade Úb.			0,0
Coloc. Tetos Ant.			+1,4
Coloc. Tetos Lat.			-0,4
Coloc. Tetos Post.			+0,6
Comp. Tetos			+0,9

# AltaDRAYCE {6}

011JE07526 | JX PEAK ALTADRAYCE {6}-ET  
JX CHIEF{6} X AltaSASSO {4} X GOT MAID



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 76% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+2.165</b>	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	<b>+78</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,11	BBR	100
Lb Proteína	<b>+61</b>	Mérito Queijo (CMS)	<b>+897</b>
% Proteína	-0,08	Mérito Líquido (FMS)	<b>+910</b>
JPI	<b>+195</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+897</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+6,1</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,8	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,4
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,84</b>	Sobrevivência (LIV)	-0,2
Duração Gestação (GL)	+2,1	Resistência Mastite (MAST)	-1,7

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		+1,9
JUI			+15,6
Estatura			+0,4
Força			-0,7
Forma Leiteira			<b>+2,6</b>
Ângulo Garupa			-0,9
Largura Garupa			-0,8
Pernas V. Lat.			-0,4
Ângulo Casco			+0,4
Inserção Úb. Ant.			+1,1
Altura Úb. Post.			<b>+2,4</b>
Largura Úb. Post.			<b>+1,7</b>
Ligamento Cent.			+0,4
Profundidade Úb.			-0,4
Coloc. Tetos Ant.			+1,4
Coloc. Tetos Lat.			+0,8
Coloc. Tetos Post.			+0,5
Comp. Tetos			+1,1

■ O melhor touro da característica    ■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaDUMFRIES

011JE07454 | PEAK ALTADUMFRIES-ET  
AltaTHADDEUS X JX THRASHER {6} X GOT MAID



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 74% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+928	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	<b>+76</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,14</b>	BBR	100
Lb Proteína	+52	Mérito Queijo (CMS)	<b>+706</b>
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+578
JPI	+158	Mérito Líquido (NMS)	<b>+692</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,4
Score Células Somáticas (SCS)	2,97	Sobrevivência (LIV)	+1,3
Duração Gestação (GL)	<b>-0,7</b>	Resistência Mastite (MAST)	-1,5

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+1,6</b>
JUI			<b>+14,4</b>
Estatura			+0,8
Força			+0,3
Forma Leiteira			<b>+1,6</b>
Ângulo Garupa			-1,0
Largura Garupa			+0,5
Pernas V. Lat.			+0,2
Ângulo Casco			+0,5
Inserção Úb. Ant.			+2,0
Altura Úb. Post.			+0,9
Largura Úb. Post.			<b>+1,0</b>
Ligamento Cent.			<b>+0,7</b>
Profundidade Úb.			+0,7
Coloc. Tetos Ant.			+2,8
Coloc. Tetos Lat.			-0,1
Coloc. Tetos Post.			+2,7
Comp. Tetos			-0,8

# AltaEMBRACIVE

011JE07295 | 33469M | DUPAT ALTAEMBRACIVE-ET  
AltaMONTRA {6} X GOT MAID X FEARLESS



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+751	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+46	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,04	BBR	100
Lb Proteína	+40	Mérito Queijo (CMS)	+456
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+364
JPI	+125	Mérito Líquido (NMS)	+446

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,0
Score Células Somáticas (SCS)	3,00	Sobrevivência (LIV)	+1,2
Duração Gestação (GL)	-0,3	Resistência Mastite (MAST)	-1,7

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+0,9</b>
JUI			<b>+16,9</b>
Estatura			<b>+1,9</b>
Força			<b>+1,0</b>
Forma Leiteira			+0,6
Ângulo Garupa			-0,1
Largura Garupa			+1,1
Pernas V. Lat.			+0,1
Ângulo Casco			+0,8
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,1</b>
Altura Úb. Post.			+0,3
Largura Úb. Post.			-0,2
Ligamento Cent.			+0,3
Profundidade Úb.			<b>+1,8</b>
Coloc. Tetos Ant.			0,0
Coloc. Tetos Lat.			-1,1
Coloc. Tetos Post.			0,0
Comp. Tetos			-0,5

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 05 melhores touros da característica



# AltaFIREOPAL

011JE07333 | JX PEAK ALTAFIREOPAL {6}-ET  
GOT MAID X JX DASHIELL {6} X WORLD CUP {4}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.017	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+46	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,01	BBR	100
Lb Proteína	+46	Mérito Queijo (CMS)	+550
% Proteína	+0,04	Mérito Fluído (FMS)	+460
JPI	+141	Mérito Líquido (NMS)	+538

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+5,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,6
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,5
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,84</b>	Sobrevivência (LIV)	+1,4
Duração Gestação (GL)	<b>-0,8</b>	Resistência Mastite (MAST)	-0,7

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			+1,3
JUI			+12,4
Estatura			+0,7
Força			<b>+1,5</b>
Forma Leiteira			+0,9
Ângulo Garupa			-1,6
Largura Garupa			<b>+1,3</b>
Pernas V. Lat.			-0,5
Ângulo Casco			+0,9
Inserção Úb. Ant.			+1,3
Altura Úb. Post.			+0,2
Largura Úb. Post.			+0,4
Ligamento Cent.			+0,4
Profundidade Úb.			+0,2
Coloc. Tetos Ant.			+1,0
Coloc. Tetos Lat.			+0,1
Coloc. Tetos Post.			+0,5
Comp. Tetos			+0,4

# AltaFLINSTONE {5}

011JE07496 | JX PEAK ALTAFLINSTONE {5}-ET  
HENDRIX {4} X JIGGY X JX FOURNETTE {3}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 73% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.029	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+64	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,06	BBR	100
Lb Proteína	+47	Mérito Queijo (CMS)	+696
% Proteína	+0,04	Mérito Fluído (FMS)	+606
JPI	<b>+190</b>	Mérito Líquido (NMS)	+685

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+5,5</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+1,9</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+0,4</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,4
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,88</b>	Sobrevivência (LIV)	+1,0
Duração Gestação (GL)	+0,7	Resistência Mastite (MAST)	<b>+0,1</b>

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			+1,1
JUI			+15,8
Estatura			+0,6
Força			+0,8
Forma Leiteira			+0,3
Ângulo Garupa			-0,5
Largura Garupa			+0,8
Pernas V. Lat.			-0,7
Ângulo Casco			+0,5
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,1</b>
Altura Úb. Post.			+0,6
Largura Úb. Post.			0,0
Ligamento Cent.			-0,5
Profundidade Úb.			+1,2
Coloc. Tetos Ant.			-0,3
Coloc. Tetos Lat.			-1,0
Coloc. Tetos Post.			-0,7
Comp. Tetos			-0,5

■ O melhor touro da característica    ■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaFOREFRONT {5}

011JE07491 | JX PEAK ALTAFOREFRONT {5}-ET  
HENDRIX {4} X JIGGY X JX FOURNETTE {3}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 73% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+1.639</b>	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+65	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,06	BBR	100
Lb Proteína	<b>+63</b>	Mérito Queijo (CMS)	<b>+803</b>
% Proteína	+0,01	Mérito Fluido (FMS)	<b>+722</b>
JPI	<b>+201</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+792</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+6,3</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,8
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,9
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,84</b>	Sobrevivência (LIV)	<b>+1,5</b>
Duração Gestação (GL)	+0,5	Resistência Mastite (MAST)	<b>+1,0</b>

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			<b>+0,8</b>
JUI			<b>+7,7</b>
Estatura			+0,4
Força			+0,7
Forma Leiteira			+0,8
Ângulo Garupa			-0,5
Largura Garupa			+0,6
Pernas V. Lat.			-0,5
Ângulo Casco			+0,3
Inserção Úb. Ant.			+0,4
Altura Úb. Post.			-0,3
Largura Úb. Post.			+0,2
Ligamento Cent.			-0,6
Profundidade Úb.			-0,3
Coloc. Tetos Ant.			-0,6
Coloc. Tetos Lat.			-1,6
Coloc. Tetos Post.			-1,0
Comp. Tetos			+0,1

# AltaHORATIO {5}

011JE07453 | JX PEAK ALTAHORATIO {5}-ET  
HENDRIX {4} X ENLITE X GOT MAID



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 73% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.462	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+59	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,05	BBR	100
Lb Proteína	<b>+55</b>	Mérito Queijo (CMS)	+670
% Proteína	+0,01	Mérito Fluido (FMS)	<b>+609</b>
JPI	<b>+185</b>	Mérito Líquido (NMS)	+663

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+4,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+1,5</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+0,3</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,1
Score Células Somáticas (SCS)	2,94	Sobrevivência (LIV)	+0,6
Duração Gestação (GL)	+0,3	Resistência Mastite (MAST)	-0,4

CONFORMAÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			<b>+1,3</b>
JUI			<b>+16,7</b>
Estatura			+1,5
Força			+0,8
Forma Leiteira			+1,4
Ângulo Garupa			-0,2
Largura Garupa			+0,9
Pernas V. Lat.			-0,3
Ângulo Casco			+0,6
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,1</b>
Altura Úb. Post.			+0,9
Largura Úb. Post.			+0,6
Ligamento Cent.			+0,4
Profundidade Úb.			+1,2
Coloc. Tetos Ant.			+1,0
Coloc. Tetos Lat.			-1,2
Coloc. Tetos Post.			+0,9
Comp. Tetos			-0,7

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaKENO {6}

011JE07368 | 33528M | JX DUPAT ALTAKENO {6}-ET  
JX THRASHER {6} X VICEROY X JX LEONEL {3}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+1.478</b>	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+62	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,04	BBR	100
Lb Proteína	<b>+65</b>	Mérito Queijo (CMS)	+664
% Proteína	+0,05	Mérito Fluido (FMS)	+556
JPI	+175	Mérito Líquido (NMS)	+653

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+1,7</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,1</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+3,2
Score Células Somáticas (SCS)	3,00	Sobrevivência (LIV)	<b>+2,2</b>
Duração Gestação (GL)	+0,6	Resistência Mastite (MAST)	-3,3

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			<b>+1,0</b>
JUI			<b>+13,0</b>
Estatura			<b>+2,1</b>
Força			<b>+1,2</b>
Forma Leiteira			+1,2
Ângulo Garupa			0,0
Largura Garupa			+1,1
Pernas V. Lat.			+1,5
Ângulo Casco			-0,1
Inserção Úb. Ant.			+1,2
Altura Úb. Post.			+0,8
Largura Úb. Post.			+0,5
Ligamento Cent.			<b>+0,8</b>
Profundidade Úb.			+0,4
Coloc. Tetos Ant.			+1,0
Coloc. Tetos Lat.			+0,3
Coloc. Tetos Post.			+1,0
Comp. Tetos			+0,9

# AltaLUKEN-P

011JE07572 | TOG ALTALUKEN-P-ET  
FOXWORTH X LISTOWEL-P X CRITIC-P



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 76% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.462	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+34	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,16	BBR	100
Lb Proteína	+53	Mérito Queijo (CMS)	<b>+793</b>
% Proteína	0,00	Mérito Fluido (FMS)	<b>+737</b>
JPI	<b>+181</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+785</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+8,0</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+1,7</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,5
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,84</b>	Sobrevivência (LIV)	+1,4
Duração Gestação (GL)	+0,3	Resistência Mastite (MAST)	<b>+0,2</b>

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			<b>+1,2</b>
JUI			<b>+12,4</b>
Estatura			-1,3
Força			-0,5
Forma Leiteira			+1,1
Ângulo Garupa			-0,1
Largura Garupa			-0,5
Pernas V. Lat.			-0,6
Ângulo Casco			+0,8
Inserção Úb. Ant.			+1,1
Altura Úb. Post.			+1,2
Largura Úb. Post.			+0,9
Ligamento Cent.			<b>+1,1</b>
Profundidade Úb.			+0,3
Coloc. Tetos Ant.			+2,5
Coloc. Tetos Lat.			+0,5
Coloc. Tetos Post.			+2,0
Comp. Tetos			-0,9

■ O melhor touro da característica    ■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaLYDFORD

011JE07441 | 33561M | JX PEAK ALTALYDFORD {6}-ET  
AltaGALADON {5} X GOT MAID X MAGNUM



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 75% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+1.555</b>	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+62	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	-0,06	BBR	100
Lb Proteína	+52	Mérito Queijo (CMS)	+564
% Proteína	-0,02	Mérito Fluido (FMS)	+535
JPI	+140	Mérito Líquido (NMS)	+561



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,5	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,6
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,7
Score Células Somáticas (SCS)	2,97	Sobrevivência (LIV)	-2,2
Duração Gestação (GL)	+0,6	Resistência Mastite (MAST)	-2,4

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+1,1</b>
JUI			<b>+17,8</b>
Estatura			+1,3
Força			+0,5
Forma Leiteira			+1,5
Ângulo Garupa			-0,4
Largura Garupa			+0,1
Pernas V. Lat.			0,0
Ângulo Casco			+0,2
Inserção Úb. Ant.			+1,5
Altura Úb. Post.			+1,3
Largura Úb. Post.			+0,7
Ligamento Cent.			+0,2
Profundidade Úb.			+1,1
Coloc. Tetos Ant.			0,0
Coloc. Tetos Lat.			+0,2
Coloc. Tetos Post.			-0,1
Comp. Tetos			+0,8

# AltaMONTRA {6}

011JE01369 | 33169M | JX PEAK ALTAMONTRA {6}-ET  
VICEROY X HARRIS X DIMENSION



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023

PRODUÇÃO		Conf. 99% 3.452 filhas / 129 reb.	
Leite	+1.077	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+57	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,02	BBR	100
Lb Proteína	+43	Mérito Queijo (CMS)	+440
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+389
JPI	+104	Mérito Líquido (NMS)	+436



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,0	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,7	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+3,4</b>
Score Células Somáticas (SCS)	3,10	Sobrevivência (LIV)	-0,5
Duração Gestação (GL)	-0,2	Resistência Mastite (MAST)	-3,4

CONFORMAÇÃO		Conf. 99% 1.481 filhas / 77 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+1,1</b>
JUI			<b>+12,2</b>
Estatura			+0,9
Força			<b>+1,0</b>
Forma Leiteira			+0,9
Ângulo Garupa			-0,4
Largura Garupa			+1,0
Pernas V. Lat.			+1,0
Ângulo Casco			+0,1
Inserção Úb. Ant.			+1,8
Altura Úb. Post.			+0,3
Largura Úb. Post.			+0,5
Ligamento Cent.			<b>+0,7</b>
Profundidade Úb.			0,0
Coloc. Tetos Ant.			+1,1
Coloc. Tetos Lat.			-1,3
Coloc. Tetos Post.			+0,8
Comp. Tetos			+0,1

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaMOURA-P {5}

011JE07266 | 33559M | JX FARIA BROTHERS ALTAMOURA {5}-P-ET  
JX BUTKUS {4} X JX STEPH {3}-P X JX CALVIN



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+872	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	<b>+74</b>	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	<b>+0,14</b>	BBR	100
Lb Proteína	+46	Mérito Queijo (CMS)	+651
% Proteína	+0,06	Mérito Fluido (FMS)	+542
JPI	+121	Mérito Líquido (NMS)	+638



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+3,6	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-3,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-3,3	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,2
Score Células Somáticas (SCS)	2,91	Sobrevivência (LIV)	-0,4
Duração Gestação (GL)	+0,5	Resistência Mastite (MAST)	-3,8

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+1,1</b>
JUI			<b>+16,0</b>
Estatura			-0,1
Força			+0,1
Forma Leiteira			+1,2
Ângulo Garupa			-0,2
Largura Garupa			+0,2
Pernas V. Lat.			-0,1
Ângulo Casco			+0,4
Inserção Úb. Ant.			+1,4
Altura Úb. Post.			+0,7
Largura Úb. Post.			+0,1
Ligamento Cent.			+0,4
Profundidade Úb.			<b>+1,3</b>
Coloc. Tetos Ant.			+0,5
Coloc. Tetos Lat.			-0,2
Coloc. Tetos Post.			+0,3
Comp. Tetos			0,0

# AltaRIVERDALE

011JE07251 | 33464M | PEAK ALTARIVERDALE-ET  
AltaMONTRA {6} X GOT MAID X CHROME



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.073	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+37	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	-0,07	BBR	100
Lb Proteína	+47	Mérito Queijo (CMS)	+302
% Proteína	+0,03	Mérito Fluido (FMS)	+222
JPI	+95	Mérito Líquido (NMS)	+293



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+1,1	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,3
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,2	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,96	Sobrevivência (LIV)	-1,4
Duração Gestação (GL)	<b>-1,3</b>	Resistência Mastite (MAST)	-3,0

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+1,2</b>
JUI			<b>+18,4</b>
Estatura			<b>+2,2</b>
Força			<b>+1,7</b>
Forma Leiteira			+0,7
Ângulo Garupa			-0,9
Largura Garupa			<b>+1,7</b>
Pernas V. Lat.			-0,5
Ângulo Casco			+0,8
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,7</b>
Altura Úb. Post.			+0,9
Largura Úb. Post.			+0,6
Ligamento Cent.			+0,6
Profundidade Úb.			+1,2
Coloc. Tetos Ant.			+0,6
Coloc. Tetos Lat.			-1,1
Coloc. Tetos Post.			+0,4
Comp. Tetos			+0,1

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaSABAN {4}

011JE07047 | 33381M | JX FARIA BROTHERS ALTASABAN {4}-ET  
ZINC {5} X MAGNUM X VOLCANO



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



## PRODUÇÃO

Conf. 97% 418 filhas / 35 reb.

Leite	<b>+1.493</b>	Kappa-caseína	AB	
Lb Gordura	+64	Beta-caseína	A2A2	
% Gordura	-0,04	BBR	100	
Lb Proteína	+41	Mérito Queijo (CMS)	+506	
% Proteína	-0,06	Mérito Fluido (FMS)	+525	
JPI	+114	Mérito Líquido (NMS)	+508	

## SAÚDE

Vida Produtiva (PL)	+1,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-2,1
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,8
Score Células Somáticas (SCS)	2,97	Sobrevivência (LIV)	+0,8
Duração Gestação (GL)	+0,8	Resistência Mastite (MAST)	-1,0

## CONFORMAÇÃO

Conf. 96% 214 filhas / 18 reb.

PTA Tipo	-2	-1	0	1	2	+1,2
JUI						+16,6
Estatura						+1,2
Força						+0,1
Forma Leiteira						+1,2
Ângulo Garupa						-0,6
Largura Garupa						+0,2
Pernas V. Lat.						+0,1
Ângulo Casco						+0,3
Inserção Úb. Ant.						+1,7
Altura Úb. Post.						+1,2
Largura Úb. Post.						+0,2
Ligamento Cent.						-0,2
Profundidade Úb.						+0,9
Coloc. Tetos Ant.						+1,1
Coloc. Tetos Lat.						-0,2
Coloc. Tetos Post.						+0,1
Comp. Tetos						0,0

# AltaSAORSA {5}

011JE07297 | 33572M | JX PEAK ALTASAORSA {5}-ET  
AltaOSKA {4} X GOT MAID X CHROME



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



## PRODUÇÃO

Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.

Leite	+1.132	Kappa-caseína	BB	
Lb Gordura	+55	Beta-caseína	A1A2	
% Gordura	0,00	BBR	100	
Lb Proteína	+48	Mérito Queijo (CMS)	+509	
% Proteína	+0,03	Mérito Fluido (FMS)	+434	
JPI	+116	Mérito Líquido (NMS)	+501	

## SAÚDE

Vida Produtiva (PL)	+2,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,5
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+0,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,97	Sobrevivência (LIV)	-0,3
Duração Gestação (GL)	<b>-1,3</b>	Resistência Mastite (MAST)	-1,1

## CONFORMAÇÃO

Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.

PTA Tipo	-2	-1	0	1	2	+1,4
JUI						+10,8
Estatura						+0,9
Força						+0,8
Forma Leiteira						<b>+1,6</b>
Ângulo Garupa						-1,3
Largura Garupa						+0,9
Pernas V. Lat.						-0,8
Ângulo Casco						+0,9
Inserção Úb. Ant.						+0,8
Altura Úb. Post.						+0,7
Largura Úb. Post.						+0,7
Ligamento Cent.						+0,3
Profundidade Úb.						-0,7
Coloc. Tetos Ant.						+0,9
Coloc. Tetos Lat.						-0,2
Coloc. Tetos Post.						+0,7
Comp. Tetos						+0,3

O melhor touro da característica

Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaSASSO {4}

011JE07161 | 33438M | JX TWINRIDGE ALTASASSO {4}-ET  
ZINC {5} X DELUCA {3} X JX MARLO {2}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 83% 10 filhas / 4 reb.	
Leite	+961	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+70	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,11	BBR	100
Lb Proteína	+52	Mérito Queijo (CMS)	+628
% Proteína	<b>+0,08</b>	Mérito Fluido (FMS)	+509
JPI	+164	Mérito Líquido (NMS)	+616

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+1,0
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>0,0</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,5
Score Células Somáticas (SCS)	3,05	Sobrevivência (LIV)	+0,5
Duração Gestação (GL)	+1,7	Resistência Mastite (MAST)	-2,5

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			+1,4
JUI			<b>+19,4</b>
Estatura			<b>+2,7</b>
Força			+0,2
Forma Leiteira			<b>+1,6</b>
Ângulo Garupa			-0,6
Largura Garupa			+0,5
Pernas V. Lat.			-0,1
Ângulo Casco			+0,7
Inserção Úb. Ant.			<b>+2,5</b>
Altura Úb. Post.			+1,5
Largura Úb. Post.			-0,1
Ligamento Cent.			<b>+0,7</b>
Profundidade Úb.			<b>+2,2</b>
Coloc. Tetos Ant.			+1,8
Coloc. Tetos Lat.			+0,2
Coloc. Tetos Post.			+1,4
Comp. Tetos			+0,6

# AltaSHAVAR {5}

011JE07199 | 33496M | JX PEAK ALTASHAVAR {5}-ET  
AltaMONTRA {6} X JX CALVIN X JX MARLO {2}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+884	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+56	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,06	BBR	100
Lb Proteína	+35	Mérito Queijo (CMS)	+448
% Proteína	+0,01	Mérito Fluido (FMS)	+397
JPI	+115	Mérito Líquido (NMS)	+441

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,2	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	0,0
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+4,4</b>
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,87</b>	Sobrevivência (LIV)	-0,5
Duração Gestação (GL)	+0,6	Resistência Mastite (MAST)	-3,2

CONFORMAÇÃO		Conf. 81% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			+0,9
JUI			<b>+14,5</b>
Estatura			+1,2
Força			+0,9
Forma Leiteira			+1,1
Ângulo Garupa			-0,7
Largura Garupa			<b>+1,2</b>
Pernas V. Lat.			+1,0
Ângulo Casco			-0,1
Inserção Úb. Ant.			+1,9
Altura Úb. Post.			+0,4
Largura Úb. Post.			0,0
Ligamento Cent.			+0,3
Profundidade Úb.			+1,0
Coloc. Tetos Ant.			+0,8
Coloc. Tetos Lat.			-1,3
Coloc. Tetos Post.			+0,7
Comp. Tetos			-0,3

■ O melhor touro da característica    ■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaSIDRA {5}

011JE07308 | 33495M | JX KASH-IN ALTASIDRA {5}  
VICEROY X JX FOURNETTE {3} X EUSEBIO {4}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.210	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	+51	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	-0,03	BBR	100
Lb Proteína	+41	Mérito Queijo (CMS)	+396
% Proteína	-0,01	Mérito Fluido (FMS)	+376
JPI	+85	Mérito Líquido (NMS)	+395



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+1,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-1,6	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,3
Score Células Somáticas (SCS)	3,08	Sobrevivência (LIV)	-0,6
Duração Gestação (GL)	<b>-0,7</b>	Resistência Mastite (MAST)	-4,0

CONFORMAÇÃO		Conf. 80% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+0,9</b>
JUI			<b>+12,9</b>
Estatura			+0,4
Força			+0,9
Forma Leiteira			+0,8
Ângulo Garupa			-0,6
Largura Garupa			+0,8
Pernas V. Lat.			0,0
Ângulo Casco			+0,1
Inserção Úb. Ant.			+0,9
Altura Úb. Post.			+1,3
Largura Úb. Post.			<b>+1,0</b>
Ligamento Cent.			-0,3
Profundidade Úb.			-0,6
Coloc. Tetos Ant.			+0,1
Coloc. Tetos Lat.			+0,1
Coloc. Tetos Post.			-0,4
Comp. Tetos			+1,2

# AltaSOULFU-P-{4}

011JE07133 | JX TWINRIDGE ALTASOULFU {4}-P-ET  
MR CHAVEZ {4}-P X RONALDO {3} X VANDRELL {2}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 77% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+789	Kappa-caseína	BB
Lb Gordura	+43	Beta-caseína	A2A2
% Gordura	+0,02	BBR	100
Lb Proteína	+37	Mérito Queijo (CMS)	+361
% Proteína	+0,04	Mérito Fluido (FMS)	+289
JPI	+67	Mérito Líquido (NMS)	+352

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+1,3	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-2,9
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,9	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+1,3
Score Células Somáticas (SCS)	2,96	Sobrevivência (LIV)	<b>+1,6</b>
Duração Gestação (GL)	+0,2	Resistência Mastite (MAST)	-2,2

CONFORMAÇÃO		Conf. 78% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+0,9</b>
JUI			<b>+11,1</b>
Estatura			+1,5
Força			+0,5
Forma Leiteira			+0,8
Ângulo Garupa			-0,5
Largura Garupa			+0,5
Pernas V. Lat.			-0,7
Ângulo Casco			+1,0
Inserção Úb. Ant.			+0,8
Altura Úb. Post.			+0,4
Largura Úb. Post.			+0,3
Ligamento Cent.			-0,3
Profundidade Úb.			-0,1
Coloc. Tetos Ant.			+0,7
Coloc. Tetos Lat.			-0,4
Coloc. Tetos Post.			+0,6
Comp. Tetos			-0,2

■ O melhor touro da característica

■ Entre os 05 melhores touros da característica



# AltaSTACKJACK {5}

011JE07347 | 33573M | JX PEAK ALTASTACKJACK {5}-ET  
GALLANTRY X AROUND {5} X PROP JOE {3}



JER: CDCB & AJCA Dezembro/2023



PRODUÇÃO		Conf. 76% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+1.305	Kappa-caseína	AB
Lb Gordura	<b>+77</b>	Beta-caseína	A1A2
% Gordura	+0,06	BBR	100
Lb Proteína	<b>+54</b>	Mérito Queijo (CMS)	+642
% Proteína	+0,03	Mérito Fluido (FMS)	+581
JPI	+108	Mérito Líquido (NMS)	+641



SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+1,7	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-1,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-2,0	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	+2,1
Score Células Somáticas (SCS)	3,32	Sobrevivência (LIV)	-0,6
Duração Gestação (GL)	+0,8	Resistência Mastite (MAST)	-4,3

CONFORMAÇÃO		Conf. 79% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			<b>+1,5</b>
JUI			<b>+14,0</b>
Estatura			+0,7
Força			-0,2
Forma Leiteira			<b>+2,7</b>
Ângulo Garupa			-0,3
Largura Garupa			-0,6
Pernas V. Lat.			-0,3
Ângulo Casco			+0,5
Inserção Úb. Ant.			-0,4
Altura Úb. Post.			<b>+3,6</b>
Largura Úb. Post.			<b>+2,7</b>
Ligamento Cent.			<b>+1,4</b>
Profundidade Úb.			-1,2
Coloc. Tetos Ant.			+0,1
Coloc. Tetos Lat.			+2,4
Coloc. Tetos Post.			+0,4
Comp. Tetos			+1,4

# AltaDOLLAR

011BS00704 | 418859 | KULP-GEN ALTADOLLAR  
SILVER X DARIO X BROOKINGS



CDCB & BSCBA Dezembro 2023



PRODUÇÃO		Conf. 67% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	+812	Kappa-caseína	A1A2
Lb Gordura	+20	Beta-caseína	BB
% Gordura	-0,06	% EFI	8,1
Lb Proteína	+32	Mérito Queijo (CMS)	+420
% Proteína	+0,02	Mérito Fluido (FMS)	+365
PPR	+121	Mérito Líquido (NMS)	+410

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	+2,9	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	<b>+3,7</b>
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	<b>+1,0</b>	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	<b>+3,3</b>
Score Células Somáticas (SCS)	<b>2,71</b>	Sobrevivência (LIV)	+0,8
Duração Gestação (GL)	<b>-1,5</b>		

HABILIDADES DE PARTO	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,3	60%	7
Facilidade Parto das Filhas	2,7	58%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 69% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo			<b>+0,30</b>
Comp. Úbere			<b>+0,21</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,10</b>
Estatura			-1,5
Força			-0,1
Forma Leiteira			-0,8
Ângulo Garupa			+1,1
Largura Garupa			-0,6
Pernas V. Lat.			+0,3
Ângulo Casco			+0,3
Inserção Úb. Ant.			<b>+0,6</b>
Altura Úb. Post.			-0,3
Largura Úb. Post.			-0,1
Ligamento Cent.			<b>0,0</b>
Profundidade Úb.			<b>+0,2</b>
Coloc. Tetos Ant.			+1,4
Comp. Tetos			-2,4

■ O melhor touro da característica ■ Entre os 05 melhores touros da característica

# AltaFIZZY

011BS00700 | 418861 | PINE-TREE ALTAFIZZY ETV  
MOMBO X DRIVER X BROOKINGS



CDCB & BSCBA Dezembro 2023



PRODUÇÃO		Conf. 82% 27 filhas / 12 reb.	
Leite	+971	Kappa-caseína	A2A2
Lb Gordura	<b>+56</b>	Beta-caseína	BB
% Gordura	<b>+0,07</b>	% EFI	5,9
Lb Proteína	<b>+46</b>	Mérito Queijo (CMS)	<b>+469</b>
% Proteína	<b>+0,06</b>	Mérito Fluido (FMS)	<b>+371</b>
PPR	<b>+149</b>	Mérito Líquido (NMS)	<b>+456</b>

SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	-0,9	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	+0,7
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	+0,4	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	0,0
Score Células Somáticas (SCS)	2,80	Sobrevivência (LIV)	-2,0
Duração Gestação (GL)	-0,6		

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	<b>1,9</b>	82%	107
Facilidade Parto das Filhas	2,7	79%	8 7 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 75% 10 filhas / 5 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+0,10</b>
Comp. Úbere			<b>+0,05</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,20</b>
Estatura			-0,2
Força			-0,2
Forma Leiteira			-0,1
Ângulo Garupa			-0,9
Largura Garupa			-0,4
Pernas V. Lat.			+0,5
Ângulo Casco			+0,5
Inserção Úb. Ant.			-0,1
Altura Úb. Post.			-0,2
Largura Úb. Post.			+0,5
Ligamento Cent.			-0,3
Profundidade Úb.			0,0
Coloc. Tetos Ant.			+0,4
Comp. Tetos			-0,6

# AltaSKYWAY

011BS00711 | 418911 | HILLTOP ACRES ALTASKYWAY-ET  
SKYHIGH X MAJESTE X ANIBAL-ET



CDCB & BSCBA Dezembro 2023



PRODUÇÃO		Conf. 67% 0 filhas / 0 reb.	
Leite	<b>+977</b>	Kappa-caseína	A2A2
Lb Gordura	+19	Beta-caseína	BB
% Gordura	-0,09	% EFI	8,3
Lb Proteína	+29	Mérito Queijo (CMS)	+367
% Proteína	-0,02	Mérito Fluido (FMS)	+356
PPR	+102	Mérito Líquido (NMS)	+363

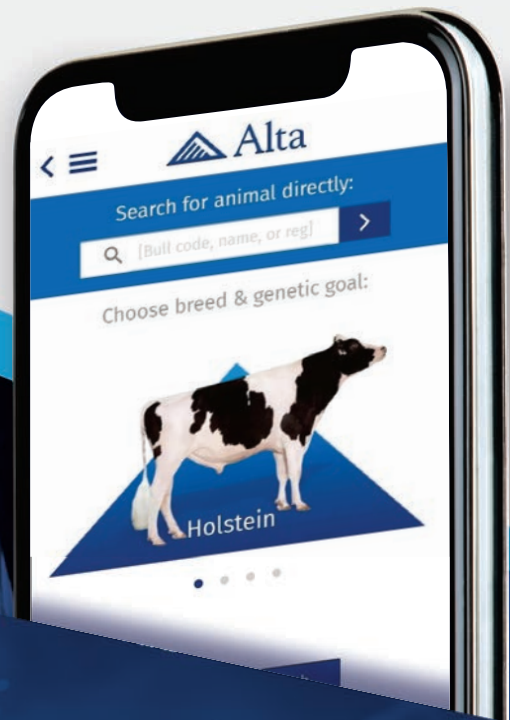
SAÚDE			
Vida Produtiva (PL)	<b>+3,6</b>	Taxa de Concep. Vacas (CCR)	-0,2
Taxa Prenhez Filhas (DPR)	-0,1	Taxa de Concep. Novilhas (HCR)	-0,2
Score Células Somáticas (SCS)	2,76	Sobrevivência (LIV)	<b>+1,0</b>
Duração Gestação (GL)	-0,6		

HABILIDADES DE PARTO			
	Conf.	Obs.	Nº de filhas
Facilidade Parto do Touro	2,6	44%	0
Facilidade Parto das Filhas	<b>2,5</b>	39%	0 0 Filhas

CONFORMAÇÃO		Conf. 68% 0 filhas / 0 reb.	
PTA Tipo	-2 -1 0 1 2		<b>+0,40</b>
Comp. Úbere			<b>+0,16</b>
Comp. Pernas/Pés			<b>+0,10</b>
Estatura			<b>0,0</b>
Força			<b>+0,5</b>
Forma Leiteira			<b>+0,3</b>
Ângulo Garupa			-1,4
Largura Garupa			<b>0,0</b>
Pernas V. Lat.			+0,1
Ângulo Casco			+0,5
Inserção Úb. Ant.			+0,2
Altura Úb. Post.			<b>-0,1</b>
Largura Úb. Post.			<b>+0,5</b>
Ligamento Cent.			<b>0,0</b>
Profundidade Úb.			<b>+0,2</b>
Coloc. Tetos Ant.			-0,2
Comp. Tetos			-0,3

■ O melhor touro da característica

# Informação atualizada a todo tempo



O App Alta Bull Search orienta você em cada etapa do caminho com touros selecionados para o seu FUTURO REBANHO

## FAÇA SEU DOWNLOAD

Acesse o QR CODE e baixe o APP



# ÍNDICE

## HOLANDÊS

19	ABBA	38	EXQUISITE
19	ABRUZZO	38	FAROUT
20	ABSOLUT	39	FARRUKO
20	ATHOS	39	FAULT
21	AVITUS	40	FIRELINK
21	AVO-RED	40	FLADON
22	BACKLASH	41	FUNLOVIN
22	BARGIN	41	GAINES
23	BEAMING-RED	42	GALVESTON
23	BENNETT	42	GETRICH
24	BLACK	44	GOBOLD
24	BLUEDEVIL	44	GOLD LABEL
26	BRUISER	45	GOPRO
26	CAIDEN	45	HEDWIG
27	CATAPULT	46	HERSCHEL
27	CERULEAN	46	HU
28	CHAVO	47	INDIGO
28	CIMARRON-RED	47	JANEIRO
29	COLBERT	48	JOLLYRANCHER
29	CUMBERLAND	48	KAMARA-RED
30	CYPHER	50	KASPER
30	DADIVOSO	50	LUXURLIFE
31	DANTE	51	MACARIO
31	DARUDE	51	MAHALO
34	DERIVE	52	MGM
34	DIVINITY	52	MULLER
35	DOBBY	53	MYTHBUSTER
35	DOUBLOON	53	NAVIGATE
36	DREAMDATE	54	NERVE
36	ELFORD	54	NOTION
37	EXCELLENCY	55	OBADA
37	EXHIBIT	55	OBLIGE

## JERSEY

56	OLAF	75	ALBA
56	OLLIE	75	APPROVE {5}
58	OSCAR	76	ASHOK-PP
58	OVERTAKE	76	BULLISTIC {4}
59	PAPABEAR	77	CAPTIVA {5}
59	PLAYBONUS	77	CARPATHIA {4}
60	POWERBUCK	78	COMBAT
60	REFINE-RED	78	DEANDRE {5}
61	REGULATE	79	DEONTE
61	REUNION	79	DRAYCE {6}
62	SAMSON	80	DUMFRIES
62	SANDRO	80	EMBRACIVE
63	SAX	81	FIREOPAL
63	SHARONA	81	FLINSTONE {5}
64	SHELL	82	FOREFRONT {5}
64	SHINDIG	82	HORATIO {5}
66	SLAVIA	83	KENO {6}
66	SLIDER-PP	83	LUKEN-P
67	SPEEDSPORT	84	LYDFORD
67	STARK	84	MONTRA {6}
68	SUPERNATURAL	85	MOURA-P {5}
68	THULE	85	RIVERDALE
69	TIKI	86	SABAN {4}
69	TRUSTWORTHY	86	SAORSA {5}
70	VIDELIO	87	SASSO {4}
70	VITOR	87	SHAVAR {5}
71	WELLSPENT	88	SIDRA {5}
71	WHIZMASTER	88	SOULFU-P-{4}
72	WINX	89	STACKJACK {5}
72	WOODSIDE		
73	WYLEE-PP-RC		
73	ZAPZ		

## PARDO SUÍÇO

89	DOLLAR
90	FIZZY
90	SKYWAY