

CARTILHA

# EMBRIÕES ESPERANÇA

O material mais completo  
do Brasil sobre embriões  
da raça BRAFORD.

**Raphael Houayek**

Proprietário e Gestor  
Fazenda Esperança - Alegrete - RS

raphael\_houayek@hotmail.com

+55 51 99977.7919

@fazendaesperancaalegrete

# VÍDEO INTRODUÇÃO



Buenas!

Não é à toa que eu digo: quem faz conta usa embrião! Nada é mais barato e mais rápido que embrião! Por isso fizemos uma CARTILHA completa com todo o passo a passo, com um fluxograma, com uma linha do tempo, com tutorial em vídeo, TUDO sobre a fertilização e a transferência de embriões in vitro! Assim democratizamos o conhecimento e a oportunidade de fazer genética da melhor maneira!

Sejam todos muito bem-vindos! Se tu estás lendo esta cartilha agora é porque tu estás buscando conhecimento sobre o que tem de mais avançado e com o melhor custo benefício em matéria de melhoramento genético: embriões!

Aproveite a leitura!  
Qualquer dúvida é entrar em contato comigo.

Forte abraço,

**Raphael Houayek,**  
Proprietário e gestor da  
Fazenda Esperança - Alegrete - RS.

# FLUXOGRAMA

Aqui decidimos, literalmente, desenhar o fluxo que envolve desde a aquisição dos embriões, a sua produção e posterior transferência.

Optamos por mostrar visualmente o processo, de forma resumida, mas que será detalhadamente explicado logo abaixo.





# POR QUE EMBRIÕES? *LEIA COM ATENÇÃO*

**A pergunta é:  
existe hora certa  
para utilizar embriões  
na tua propriedade?**

A pecuária vem evoluindo de forma muito rápida e constante: somos a prova viva disso. Muito deste processo evolutivo: o aumento de ganhos financeiros, genéticos e até mesmo os prêmios, são reflexo da produção de embriões.

O uso de embriões não é mais uma aposta! Hoje ele é uma realidade! Uma realidade que acelera a genética de qualquer propriedade, seja ela grande ou pequena, e além é o melhor custo-benefício do mercado na aquisição de genética Braford.

Ter acesso a sêmen de grandes reprodutores se tornou algo fácil, graças às centrais de reprodução. Mas sabemos que somente o sêmen de um grande campeão não irá trazer resultados tão rápidos quanto um embrião, filho de um grande touro com um grande vaca.

**O embrião é o SEGREDO para propriedades terem acesso a animais de ELITE, touros e vacas, de forma barata e rápida.**

A Fazenda Esperança hoje fornece a seus clientes a oportunidade de adquirir embriões com às melhores vacas do seu plantel. Vacas premiadas nas grandes pistas Braford do Brasil, vacas mães de campeões da raça Braford.

E tu podes ter acesso a todas estas vacas! Inclusive, repetir o cruzamento que geraram nossos campeões.

Tudo isso é possível graças ao nosso COMBO GENÉTICO que oferecemos aos nossos clientes. Embriões de qualidade, com alto potencial genético e que geram animais de elite!

***Mas então afinal:  
existe hora certa para se  
utilizar embrião?***

## **Sim! A hora certa é AGORA.**

Se tu buscas evoluir tua propriedade, melhorar tua genética, ter animais de elite por um baixo custo, ter animais Braford registrados, concorrer nas grandes pistas do país ou vender touros e matrizes de altíssimo valor agregado, essa é a hora certa.

Todos os animais que irão nascer na tua propriedade são animais que podem ser registrados na Associação Brasileira de Hereford e Braford, a ABHB. Nossa equipe está pronta para auxiliar e fazer o registro para ti. Tu vais ter animais registrados, com a marca "B" na tua propriedade pelo menor custo do mercado.

Um animal fruto de embrião, com alta genética, é um animal de altíssimo valor agregado. Tua propriedade pode comercializar touros e doadoras com um valor elevado. Na Fazenda Esperança, 80% dos machos nascidos de embrião viram touros.

Imaginando que nasçam 6 machos e 6 fêmeas, a venda de apenas 2 touros por R\$ 15.000,00 cada paga todo o combo e o cliente tem de LUCRO LIMPO outros 4 machos e 6 fêmeas: não há negócio mais promissor no mercado em se tratando de genética Braford.

E esses são valores que tu também podes atingir na tua propriedade.

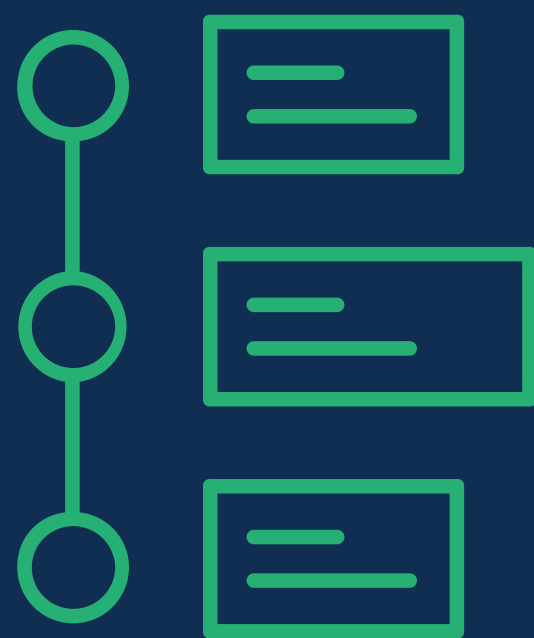
***Quem faz conta,  
usa embrião!***

O nosso combo genético hoje permite que tu tenhas animais de elite na tua propriedade, por um valor menor do que adquirir um terneiro comum cruza, e que poderá ser comercializado pelo valor de um touro ou vaca de elite.

Assim também como tu podes manter este touro ou vaca na tua propriedade para melhorar o teu plantel e seguir evoluindo tua genética.

Não existe caminho mais rápido e com um melhor custo-benefício que o caminho dos embriões.

**QUERO FALAR COM O RAPHAEL  
SOBRE O COMBO GENÉTICO**



## **LINHA DO TEMPO**

Agora que tu já viste um resumo, aqui optamos por fazer uma verdadeira linha do tempo mais detalhada, explicando alguns momentos ou pontos importantes de todo o processo - desde a ideia/desejo de investir em embriões, até o momento final do nascimento dos produtos. Vem conosco!



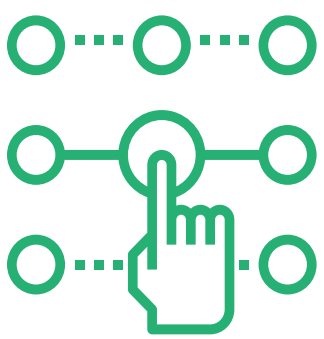
## O PENSAMENTO/DESEJO:

Primeiro o cliente vê que muita gente está crescendo com os embriões e que esse é o negócio com o melhor custo-benefício do mercado para adquirir genética Braford, de modo a criar ou aumentar um plantel de animais de elite, com valor agregado e até possíveis campeões.



## A COMPRA

Em um segundo momento o cliente entende que o processo é simples e entra em contato com a Fazenda Esperança ou um de seus representantes para adquirir um ou mais combos genéticos, ou até mesmo comprar uma coleta inteira ou fechar um negócio de prenhez, com um número maior.



## ESCOLHA DOS CRUZAMENTOS

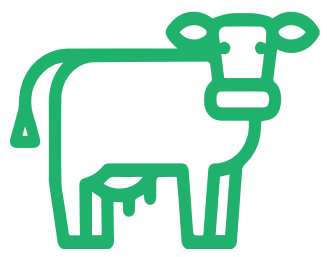
Fechado o negócio, o cliente ou a sua assessoria escolhem os cruzamentos dentre os embriões em estoque. Não há reserva de cabanha. Mais de 90% pedem para o próprio Raphael escolher os cruzamentos porque conhece os produtos produzidos pelas doadoras.



## O VETERINÁRIO

Depois disso chega o momento que o cliente contrata um veterinário: indicado por nós ou mesmo alguém de sua inteira confiança, que vai orientar como proceder a partir daqui e quais serão os próximos passos, desde a seleção das receptoras até a transferência dos embriões e posterior diagnóstico de gestação.





## PREPARAÇÃO DA RECEPTORA

O veterinário vai na propriedade e seleciona as receptoras, faz exames e manejos necessários, faz o protocolo (D0 + D8 + D17) para preparar as barrigas de aluguel para receberem os embriões que serão implantados.



## O ENVIO DOS EMBRIÕES

A Fazenda Esperança envia os embriões congelados para o cliente, por transportadora. Caso o veterinário seja alguém indicado pela Fazenda Esperança, os embriões serão levados pessoalmente pelo técnico.



## A TRANAFERÊNCIA DOS EMBRIÕES

Chega o dia D! A transferência dos embriões! O veterinário vai desvitrificar ou mesmo descongelar os embriões que serão transferidos nas receptoras após a avaliação das mesmas, para saber se responderam ao protocolo.



## O DIAGNÓSTICO DE GESTAÇÃO

Após 30 dias se faz o primeiro diagnóstico de gestação, para poder devolver as vacas vazias para o sistema de cria do cliente. Depois, aos 60 dias se repete o diagnóstico para termos o número definitivo de prenhez confirmadas.



## A FELICIDADE X ANSIEDADE

Por fim, vem a felicidade de termos embriões Esperança transferidos nos nossos clientes, mas também bate aquela ansiedade de mais cerca de 7 meses até o nascimento dos animais! A expectativa é grande!

# TÁ, MAS E NA PRÁTICA?

## COMO A COISA ACONTECE?



Desenhamos um fluxograma e depois fiz uma linha do tempo! Mas muita gente pergunta: E NA PRÁTICA? Como é mesmo? Então dividi em 6 passos práticos e depois deixei disponível um fototipo em vídeo! Melhor que isso só embrião da Esperança! 🦊 🍀

**QUERO FALAR COM O RAPHAEL  
SOBRE O COMBO GENÉTICO**

# PASSO A PASSO NA PRÁTICA

Muitos clientes nos perguntam como que o processo funciona na prática, lá no campo. Então nós literalmente descrevemos como as coisas acontecem, nos mínimos detalhes, tentando concentrar todo o processo em 6 passos. Confere a seguir!



## PASSO 1

A primeira coisa a fazer é comprar o COMBO genético dos embriões da Fazenda Esperança e garantir o melhor custo-benefício do Brasil na aquisição de genética Braford.

A Esperança tem um estoque muito grande de embriões. A escolha dos cruzamentos é o cliente que faz. Mais de 90% dos clientes pede para o Raphael escolher os cruzamentos, pois ele conhece o que as doadoras da Esperança produzem. O envio do botijão com os embriões para o cliente é por conta da Fazenda Esperança.

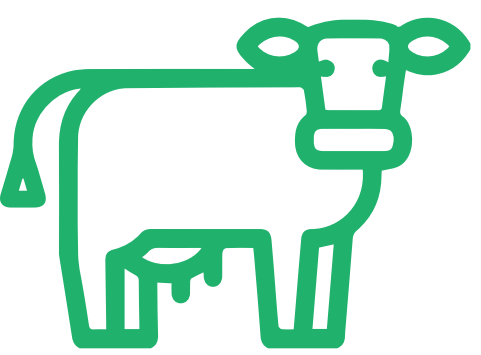
**O pagamento é em até 10x sem juros, através de boleto bancário.**



## PASSO 2

Chamar o médico veterinário para avaliar as receptoras (*barrigas de aluguel*). Escolher as vacas ou novilhas, independente da raça, conforme condição corporal e estrutura para parir.

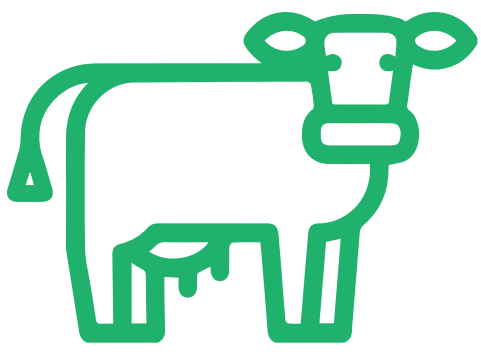
No mesmo dia já faz o **manejo sanitário necessário** (*deixar as receptoras medicadas e prontas para receber os embriões*) + **identificação das receptoras** (*anotar brinco ou colocar brinco específico*) + **avaliação ginecológica** (*uterina e ovariana*), tira alguma vaca eventualmente prenhe e inicia o protocolo nas receptoras (*D0 – colocação de implante/bucha + benzoato de estradiol*.)



## PASSO 3

O segundo manejo do cliente com as receptoras será no D8, onde deverá ser feita a retirada do implante (bucha), aplicação de ECG, aplicação de prostaglandina e aplicação de cipionato de estradiol.

***As receptoras não precisam de condição nutricional especial.***



## PASSO 4

No último manejo, que é no mesmo dia da transferência, o veterinário faz a avaliação das receptoras. As aprovadas para receberem os embriões serão as que possuem um corpo lúteo bom, de um tamanho condizente ao tempo pós cio e que também possuem um tônus uterino bom, flácido ao palpar – não rígido.

Descarta alguma receptora que não respondeu ao protocolo e transfere os embriões. ***Normalmente se aproveita 75 a 85% das receptoras protocoladas.***



## PASSO 5

Após 30 dias é possível fazer o primeiro diagnóstico de gestação. As vacas vazias já podem voltar para o sistema de reprodução da fazenda (IATF ou touro) ou podem ser, no mesmo dia, protocoladas para receberem mais embriões.



## PASSO 6

Mais 30 dias, realiza-se o último diagnóstico de gestação, para de fato determinar quantas prenhezess estão confirmadas. Fim. Agora é só a ansiedade até o dia do nascimento.



De fato preparamos a cartilha mais completa sobre todo o processo de aquisição, produção e transferências de embriões.

Por isso além do fluxograma, da linha do tempo e do passo a passo na prática nós produzimos um tutorial em vídeo, para que todos possam, além de entender o processo, visualizar como ele funciona.

*Então chegou a hora de maratonar!*

**QUERO FALAR COM O RAPHAEL  
SOBRE O COMBO GENÉTICO**

# TUTORIAL EM VÍDEOS



**PROfértil**  
Embriões In Vitro

## PARTE 1 ESCOLHA DAS DOADORAS



**COMEÇE POR AQUI**

clique e assista o video  
no youtube.





## PARTE 2 ASPIRAÇÃO



## PARTE 3 SELEÇÃO DOS ÓOCITOS



## PARTE 4 AVALIAÇÃO DAS RECEPTORAS E INÍCIO DO PROTOCOLO



## PARTE 5 TRANSFERÊNCIA DE EMBRIÕES



## PARTE 6 DIAGNÓSTICO DE GESTAÇÃO



# VÍDEO

## MODELOS DE NEGÓCIO



Várias são as possibilidades de transferir embriões na tua propriedade. Mesmo com poucas receptoras há modelos de negócios e hipóteses possíveis. Então olha com atenção alguns que descrevemos aqui. E claro, tudo podemos conversar e ouvir alguma sugestão sobre modelos melhores ou personalizados. 🦊 🍀





# MODELOS DE NEGÓCIO

*ALGUNS CENÁRIOS  
POSSÍVEIS*

# 1

## COMBO GENÉTICO

No cenário mais comum, o cliente adquire o combo genético da Fazenda Esperança (que são 36 embriões com a garantia de 12 prenhez + 50 doses de sêmen). Para cada combo adquirido, são necessárias cerca de 45 fêmeas receptoras (barrigas de aluguel) para serem protocoladas.

O processo se dá conforme já descrevemos no passo a passo, onde os manejos de seleção e protocolo serão nos dias D0, o D8 e o D17. Após 30 dias depois da transferência dos 36 embriões realiza-se o diagnóstico de gestação. Para cada combo adquirido são 12 prenhez garantidas.

***Teremos então 5 hipóteses:***

## *HIPÓTESE 1*

Foram diagnosticadas aos 60d as 12 prenhez. Negócio findo. Garantia entregue. Agora é só esperar nascer.

## *HIPÓTESE 2*

Foram diagnosticadas ZERO prenhez (nunca vimos essa hipótese acontecer). A Fazenda Esperança envia novamente para o cliente mais 36 embriões para um novo processo.

## *HIPÓTESE 3*

Foram diagnosticadas menos do que as 12 prenhez garantidas. A Fazenda Esperança envia para o cliente mais embriões, tantos quantos forem necessários, para fazer as prenhez faltantes. Exemplo: Foram diagnosticadas 7 prenhez. Faltaram 5 prenhez. Enviaremos mais 15 embriões para fazermos o que faltou. Se o cliente novamente não atingir as 12 prenhez, seguiremos mandando embriões até atingir.

## *HIPÓTESE 4*

Imaginando que nas hipóteses 2 e 3, onde deu zero prenhez (nunca vimos essa hipótese) ou menos do que se esperava, se o cliente ficou desgostoso ou mesmo de alguma forma arrependido, devolvemos o dinheiro já pago (total ou das prenhez que faltam). Pois de fato o cliente só paga por aquilo que emprenha, o risco é nosso.

## *HIPÓTESE 5*

No caso de termos mais prenhez do que foi acordado (garantia de 12), haverá o pagamento das prenhez excedentes pelo preço de prenhezdo combo genético. O valor a ser pago também será parcelado e será acrescido proporcionalmente no valor das parcelas já existentes do cliente.

# 2

## CENÁRIO: POUCAS RECEPTORAS

Ter poucas receptoras não impede o cliente de adquirir o combo e fazer as suas prenhez.

### *PRIMEIRO*

porque é o cliente que decide quantos embriões ele quer transferir, sendo que o restante pode ficar congelado por muitos anos, em um botijão comum (mesmo de sêmen). Dependendo do caso o cliente também pode deixar os embriões estocados conosco e entregamos ao cliente quando ele precisar.

### *SEGUNDO*

O cliente pode transferir em todas as suas poucas receptoras. No diagnóstico de gestação ele pode começar novo protocolo nas vazias e seguir para uma nova transferência.

### *EXEMPLO*

Caso o cliente tenha apenas 20 matrizes. O veterinário avaliou e descartou 2 vacas no primeiro dia por condição corporal. Iniciou o protocolo em 18 ventres (D0 dia 14 de outubro). No dia da transferência descartou mais 3 porque não responderam ao protocolo.

Fez a transferência em 15 receptoras (D17 – 31 de outubro). Após 30 dias faz o diagnóstico de gestação: 5 emprenharam e 10 deram vazias. Nesse mesmo dia pode, novamente, protocolar todas as vacas vazias (as 10 vazias + as 3 descartadas porque não responderam ao protocolo e até as outras 2 se já tiveram recuperado a condição).

Teremos mais uma rodada com 15 vacas protocoladas (D0 dia 1º de novembro).

No dia da 2ª transferência o veterinário descartou 2 vacas que não responderam.

Transferiu em 13 receptoras (D17 – dia 17 de novembro). Após 30 dias faz novo diagnóstico de gestação: 4 emprenharam e 9 deram vazias.

Nesse dia pode, pela última vez, protocolar todas as vacas vazias novamente (as 9 vazias + as 2 descartadas porque não responderam ao protocolo). Teremos mais uma rodada com 11 vacas protocoladas (D0 – dia 17 de dezembro. No dia da 3ª transferência descartou 3 vacas que não responderam. Transferiu em 8 (dia 03 de janeiro).

Após 30 dias faz novo diagnóstico de gestação: 3 emprenharam e 5 deram vazias (Dia 03 de fevereiro).

# 3

## CENÁRIO: TRANSFERÊNCIA MAIOR

Fizemos mais de uma vez esta estratégia na Fazenda Esperança e funcionou muito bem. Definimos que todas as vacas OD ou mesmo vacas sem registro (que produzem animais para a lavoura de carne) seriam expostas 30 dias antes da estação como RECEPTORAS. Sendo que não há problema algum em usar vacas com cria como receptora (mesmo processo do IATF – 40 dias pós parto, depois da recuperação, entra no protocolo normalmente.

Primeiro dia de outubro começamos os lotes. Todas as vacas que emprenharam foram apartadas e as falhadas foram destinadas à equipe do IATF, que fez uma rodada de IATF e depois encaminhou os ventres para o repasse com os touros. DIFERENCIAL desta estratégia é que muitas vezes até melhora do resultado do IATF, pois a vaca já foi protocolada para o embrião.

*Outra VANTAGEM é que não alonga a estação de monta e não interfere na estação, que no nosso exemplo será NOV, DEZ e JAN.*

Nestes casos de transferências maiores o cliente pode agendar com a fazenda Esperança a data para coincidir com uma coleta, a fim de fazer a transferência do embrião a fresco – que possui mais efetividade (maior % de prenhez).

# 4

## CENÁRIO: MAIOR NÚMERO DE PRENHEZES

Independente da janela de estação de monta, neste cenário o cliente define um lote ainda maior de receptoras para fazer o máximo número de transferências possíveis. Ou então define um número X de prenhez que quer alcançar. A estratégia se dá com o mesmo sistema do cenário 1, ou seja, reprotocolando as vazias no dia do diagnóstico de gestação, até completar o número de prenhez definido ou até expor a receptora a 3 protocolos sem resposta.

A Fazenda Esperança manda os embriões tantos quantos foram necessários para as transferências, sem limite. Dependendo do número o cliente poderá comprar uma coleta inteira e usar os embriões a fresco. A cobrança sempre será pela prenhez.

**QUERO FALAR COM O RAPHAEL  
SOBRE O COMBO GENÉTICO**

# NOSSOS CLIENTES E PARCEIROS

Confere a baixo o que alguns de nossos clientes falam sobre a experiência e a satisfação de ter em suas propriedades animais produtos de embriões da Fazenda Esperança.



## LUCAS POERSCH SCHOMMER

*"AQUELA EXPECTATIVA  
DO INICIO COM CERTEZA  
FOI ATINGIDA"*



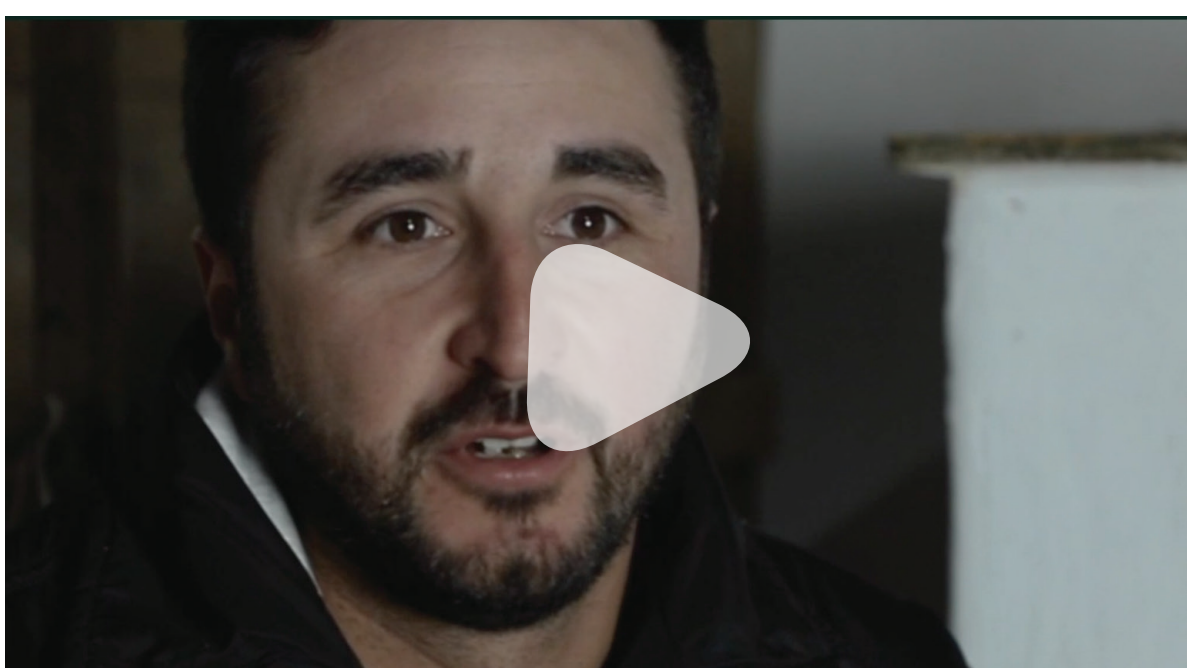
## JOSÉ VICENTE RESIGNO

*"GOSTARIA DE RESSALTAR  
O SUPORTE E O APOIO DA  
FAZENDA ESPERANÇA"*



## FRANCISCO FREITAS

*"CONSEGUIMOS ATINGIR  
MAIS DE 50% DE PREENHEZ."*



## BERNARDO FRANCIOSI

*"O BOM INDICE DE PREENHEZ  
E A QUALIDADE DOS TERNEIROS"*

# PERGUNTAS FREQUENTES

## **QUAL O MAIOR BENEFÍCIO DE FAZER EMBRIÃO?**

Com um baixo investimento criar ou aumentar um plantel de animais Braford de qualidade, registrados e quem sabe campeões como os da Fazenda Esperança.

## **EMBRIÕES É O QUE SE TEM DE MAIS RÁPIDO QUANDO FALAMOS EM GENÉTICA?**

Sim, uma das características mais fortes é velocidade! Há um salto genético de anos em apenas um ano.

## **DE FATO O CUSTO É BAIXO?**

É muito mesmo! Estamos permitindo que todos acessem uma genética de ponta por um valor muito acessível, muito mais barato do que comprar animais de ponta nascidos. Quem faz conta compra embrião. Desafiamos negócio melhor!

## **QUALQUER NOVILHA/VACA PODE SER RECEPTORA?**

Independente da raça, uma novilha ou vaca podem ser receptoras, desde que possuam estrutura para parir e sanidade reprodutiva.

## **PRECISA DE MUITA ESTRUTURA FÍSICA NO CURRAL?**

É preciso pouca estrutura física. Precisa apenas de uma tesoura ou um tronco de contenção que segure a receptora para fazer a transferência.

## **COMO É O PROTOCOLO NAS RECEPTORAS?**

O protocolo nas receptoras é mais fácil que muito IATF! São apenas 3 manejos: D0, D8 e D17.

## **COMO É O APROVEITAMENTO DOS ANIMAIS PRODUZIDOS COMO FUTUROS TOUROS E/OU DOADORAS?**

O percentual de aproveitamento é muito alto. Na Fazenda Esperança já chegamos a 80% de aproveitamento dos machos nascidos que vendemos como touros. Mas sempre digo aos clientes: se apenas 2 machos nascidos forem touros, com um preço de venda de apenas 15.000,00, paga TODO o investimento do combo genético e ainda sobra muito!!!

## **PRECISA SER SÓCIO DA ABHB PARA FAZER EMBRIÃO?**

Ser sócio da ABHB não é obrigatório, mas é muito bom e interessante. Podes registrar os animais mesmo não sendo sócio. Mas há benefícios interessantes para quem é sócio, além de ser muito bom pelo ambiente, pelas pessoas, pelo networking.

## **OS EMBRIÕES POSSUEM REGISTRO? QUEM REGISTRA?**

Sim, todos possuem registro – “papel”. O cliente não se envolve! A Fazenda Esperança disponibiliza um integrante da sua equipe para fazer o registro dos animais para os clientes.

## **QUANTAS RECEPTORAS SÃO NECESSÁRIAS PARA O COMBO?**

É preciso 45 receptoras protocoladas para transferir cada combo com 36 embriões. Se quiser implantar menos precisa e menos vacas. Há um aproveitamento de cerca de 80% das vacas protocoladas para a transferência. Para implantar menos, são necessárias menos vacas. A conta é: Cerca de 13 receptoras para cada 10 embriões que se quer implantar.

## **OS ANIMAIS NASCIDOS VÃO COM AFIXO DA ESPERANÇA OU POSSO COLOCAR O DE MINHA PROPRIEDADE?**

O cliente escolhe o nome que vai usar, se da sua propriedade, cabanha, ou mesmo criar um afixo novo.

## **OS EMBRIÕES SÃO PRODUTOS DE TOUROS IMPORTADOS TAMBÉM, OU APENAS NACIONAIS?**

Usamos cerca de 20 touros nos cruzamentos, importados e nacionais. Os mais importantes pais e campeões da raça Braford no mundo.

## **A FAZENDA ACEITA FAZER PARCERIA E LEVAR ANIMAIS DE CLIENTES ÀS EXPOSIÇÕES?**

Sim, é costume nosso permitir que alguns clientes levem seus animais para a Esperança e nós preparamos e levamos na pista.

## **OS CLIENTES PODEM IR VISITAR A FAZENDA E CONHECER AS DOADORAS ANTES DE ADQUIRIR OS PACOTES?**

Sem dúvidas! A fazenda está de porteiras abertas sempre.

## **É POSSÍVEL ADQUIRIR OS EMBRIÕES EM UM ANO E TRANSFERIR NA ESTAÇÃO DO ANO SEGUINTE?**

MUITOS clientes fazem isso. Garantem o preço da estação e a promoção do combo, mesmo que somente usem os embriões depois - sem data específica! Os embriões ficam guardados no nosso estoque até o momento que o cliente pedir.

## **CRUZAMENTOS COM ATÉ QUANTOS REPRODUTORES DIFERENTES SÃO POSSÍVEIS DE ADQUIRIR EM UM PACOTE?**

Sugiro sempre que o cliente leve uns 6 cruzamentos distintos, inclusive para poder, depois, cruzar linhagens diferentes dos seus próprios animais.

## **POSSO ADQUIRIR UM PACOTE COM CRUZAMENTOS DE APENAS UM REPRODUTOR?**

Eu não recomendo, mas é o cliente que escolhe. Se tivermos estoque, sim.

## **O QUE ACONTECE SE NASCEREM MAIS DO QUE OS 12 TERNEIROS GARANTIDOS NO PACOTE?**

No combo o cliente adquire 10 prenhez e a fazenda bonifica, grátis, com mais duas prenhez-es! Então no combo são 12 prenhez garantidas! A Fazenda Esperança só cobra por prenhez confirmada! O cliente NUNCA irá pagar por algo que não tem! Se der menos que as 12, mandaremos outros tantos embriões quantas vezes forem necessárias para completar as 12 prenhez-es. Da mesma maneira que se ultrapassar as 12, se acrescenta no preço de forma parcelada.

## **OS EMBRIÕES SÃO SEXADOS?**

Não! Embriões sexados têm menos resultados.



## **QUALQUER VETERINÁRIO PODE TRANSFERIR OS EMBRIÕES?**

O veterinário é uma escolha do cliente. Ele contrata quem tem confiança. Mas de fato o veterinário precisa ter conhecimento e experiência com a técnica de transferência de embriões.

## **QUAIS OS RISCOS E GARANTIAS EXISTEM AO ADQUIRIR OS PACOTES?**

NENHUM RISCO. Todo risco é da Fazenda Esperança, pois o cliente só paga por prenhez confirmada aos 60 dias.

## **POSSO ESCOLHER ENTRE EMBRIÕES CONGELADOS E VITRIFICADOS?**

Pode sim! Não tem diferença de custo! A diferença está no processo de congelamento e descongelamento!

## **OS COMBOS POSSUEM EMBRIÕES DE CAMPEÃS DE EXPOSIÇÕES?**

SIM! Os embriões são de diversas doadoras. Muitas que produziram campeãs da cabanha ou mesmo das próprias campeãs da cabanha.

**QUERO FALAR COM O RAPHAEL  
SOBRE O COMBO GENÉTICO**



CENTRAL DE DISTRIBUIÇÃO DE

**Genética  
Braford**