



## **Apresentação Executiva**

### **Safe Trace S/A | janeiro 2009**

- FUNDOTEC II



\* Além dos Investidores Pessoa Jurídica, a carteira do FUNDOTEC II é também composta por investidores Pessoa Física.

# Rastreabilidade e Sustentabilidade



- Na Europa sustentabilidade passou a ser o eixo principal do Marketing de alimentos do setor varejista (conforto de consciência ambiental e social).
- Rastreabilidade é usada para trazer conforto de informações ao consumidor.
- Início por pressão de consumidores e ONG's.
- Varejo europeu viu a sustentabilidade como grande oportunidade de tornar a atividade mais rentável e de fortalecer suas marcas próprias.



- Ação de ONG's com forte poder de comunicação (moratória da carne).
- Danos de imagem em importantes marcas globais.
- Lei 12.097/09 sancionada pelo presidente Lula abre espaço para que *sistemas de rastreabilidade de adesão voluntária sejam instituídos (Sisbov e privados)*.
- **ABRAS** - Certificação de Produção Responsável na Cadeia Bovina.

# Case de atuação em MG



# Case inicial de atuação em MG



- ✓ Experiência proativa para teste de mercado iniciada em Julho de 2008.
- ✓ Ganho de credibilidade para o varejista.
- ✓ Aumento de volume.
- ✓ Aumento margem.
- ✓ Feedback de consumidores medido através de painel.
- ✓ Preço fechado com o varejista.

# Objetivos



- ✓ Diferenciar a carne perante o consumidor final;
- ✓ Explorar mercadologicamente a procedência do produto;
- ✓ Utilizar a internet como canal de comunicação e marketing.
- ✓ Delimitar a responsabilidade social, econômica e ambiental de cada elo da cadeia sobre os produtos e as informações disponibilizadas aos consumidores;

# Integração de Cadeia: Varejo



Comunicação dos Diferenciais

Marketing direto e via acesso à internet





A large yellow rectangular box on the left side of the slide. Inside it, a smaller yellow rectangular box is positioned, containing the text "Selo de Procedência". Two thin lines extend from the top and bottom of this inner box towards the right, pointing towards the list of bullet points.

## Selo de Procedência

- O selo de “garantia de procedência” identifica a origem e outros atributos da carne (qualidade sanitária, questões ambientais, responsabilidade social);
- Ferramenta de COMUNICAÇÃO direta com o mercado;
- Possibilita aos Participantes da Cadeia a distribuição de carne diferenciada, tanto para exportação quanto para mercado interno;
- Auditoria externa realizada por empresa de auditoria reconhecida internacionalmente, de forma a garantir a credibilidade do selo;
- Uso amostral do DNA para contraprova de origem;
- Consulta das informações pelo consumidor diretamente no site da Safe Trace – [www.safetrace.com.br](http://www.safetrace.com.br).

# Integração da cadeia: Abate



**Identificação eletrônica Individual dos quartos**

**Acompanhamento da Produção e conformidade**

**Classificação de carcaças e separação por procedência e destino**



# Integração da cadeia: Desossa



**Identificação Individual das Peças**

**Agilidade e segurança**

**Animais podem ser abatidos em um frigorífico e desossados em outro**



**Identificação eletrônica dos animais**

**Sistema de Gestão Agropecuária**

**Visitas para acompanhamento, pesagem e georeferenciamento**

- Identificação Individual dos animais;
- Coleta individual de DNA;
- Registro dos diferenciais do rebanho e do produtor/confinamento;
- Prospecção de animais para Cota Hilton.



# Integração da cadeia: Campo



Identificação eletrônica dos animais

Sistema de Gestão Agropecuária

Visitas para acompanhamento, pesagem e georeferenciamento

- Disponibilização de sistema completo de gestão pecuária desenvolvido em cooperação entre a Safe Trace e a EMBRAPA;
- Integração das informações com as certificadoras SISBOV;
- Dados disponibilizados via internet para gerenciamento à distância;
- Acompanhamento a programas de incentivo à cadeia e compra a termo.



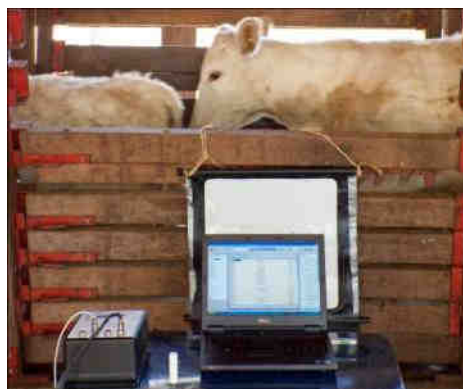
Animal	Razão	Transponder	Sexo	Idade	Estado	Col.	Spca	Pré	Salte	Licença	Pré	Miles
00422	000000002001		F	210707	20a	00	00	00	00	00	00	00
00426	0000000041701		F	150307	00a	00	00	00	00	00	00	00
00428	0000000006030		F	150307	20a	00	00	00	00	00	00	00
00432	0000000042010		F	150307	20a	00	00	00	00	00	00	00
00433	0000000002810		F	150307	20a	00	00	00	00	00	00	00
00434	0000000046271		F	151007	20a	00	00	00	00	00	00	00
00439	0000000041822		F	151007	20a	00	00	00	00	00	00	00
00440	0000000042061		F	151007	20a	00	00	00	00	00	00	00
00447	0000000041800		F	151307	20a	00	00	00	00	00	00	00
00448	0000000022880		F	151307	20a	00	00	00	00	00	00	00
00451	0000000041903		F	151307	20a	00	00	00	00	00	00	00
00453	0000000005641		F	151307	20a	00	00	00	00	00	00	00
00455	0000000041911		F	151307	19a	00	00	00	00	00	00	00
00457	0000000041908		F	151307	19a	00	00	00	00	00	00	00
00459	0000000041803		F	151307	19a	00	00	00	00	00	00	00
00472	0000000042000		F	150408	19a	00	00	00	00	00	00	00
00294	0000000001004		F	101608	19a	00	00	00	00	00	00	00

**Identificação eletrônica dos animais**

**Sistema de Gestão Agropecuária**

**Visitas para acompanhamento, pesagem e georeferenciamento**

- Compatível com soluções de imagem via satélite;
- Visitas periódicas para pesagem, georeferenciamento e acompanhamento dos índices zootécnicos do rebanho;
- Acompanhamento de embarque, transporte e desembarque no frigorífico (tempo de transito e rota via GPS);
- Visitas para auditorias internas;
- Visitas para auditorias externas;
- Credibilidade privada para diferentes mercados.





**SAFE TRACE S/A**

**Telefone: (35) 3622-7198**  
**[www.safetrace.com.br](http://www.safetrace.com.br)**