



FENASUL 2011

**A Vitrine do Agronegócio
do Sul no
1º Semestre**

Méd.-Vet. Vitor Hugo Martinez Pereira
Presidente do Conselho Técnico da Gadolando

Leite no Rio Grande do Sul

- Importância do Leite
- Realidade Atual
- Oportunidades e Desafios
- Sugestões

Importância Nutricional:

- Excelente fonte de proteína e energia;
 - Vitaminas (A,B,D₃,E);
 - Minerais (melhor fonte de cálcio)
- Nutrientes com alta digestibilidade

Importância Econômica:

- Contribuição no PIB com R\$ 20 bilhões
- Cadeia produtiva que mais gera empregos

Importância Econômica:

PIB Agropecuário - Brasil (R\$ milhões)

Fonte: Embrapa

Produtos	2004	2005	2006	2007	2008
Soja	36.729	25.196	24.718	33.083	45.648
Carne bovina	32.208	30.628	32.375	32.813	45.497
Milho	13.805	10.240	11.715	19.161	28.643
Frango	16.403	16.533	17.174	21.820	23.836
Leite	11.900	12.572	13.022	15.041	19.574
Cana-de-açúcar	12.525	13.402	19.252	21.351	18.080
Café	8.813	9.572	11.274	9.521	13.330
Suíno	6.392	6.802	6.334	7.260	8.532
Arroz	8.847	6.620	5.697	6.312	7.207
Laranja	2.991	3.135	4.538	5.237	5.313

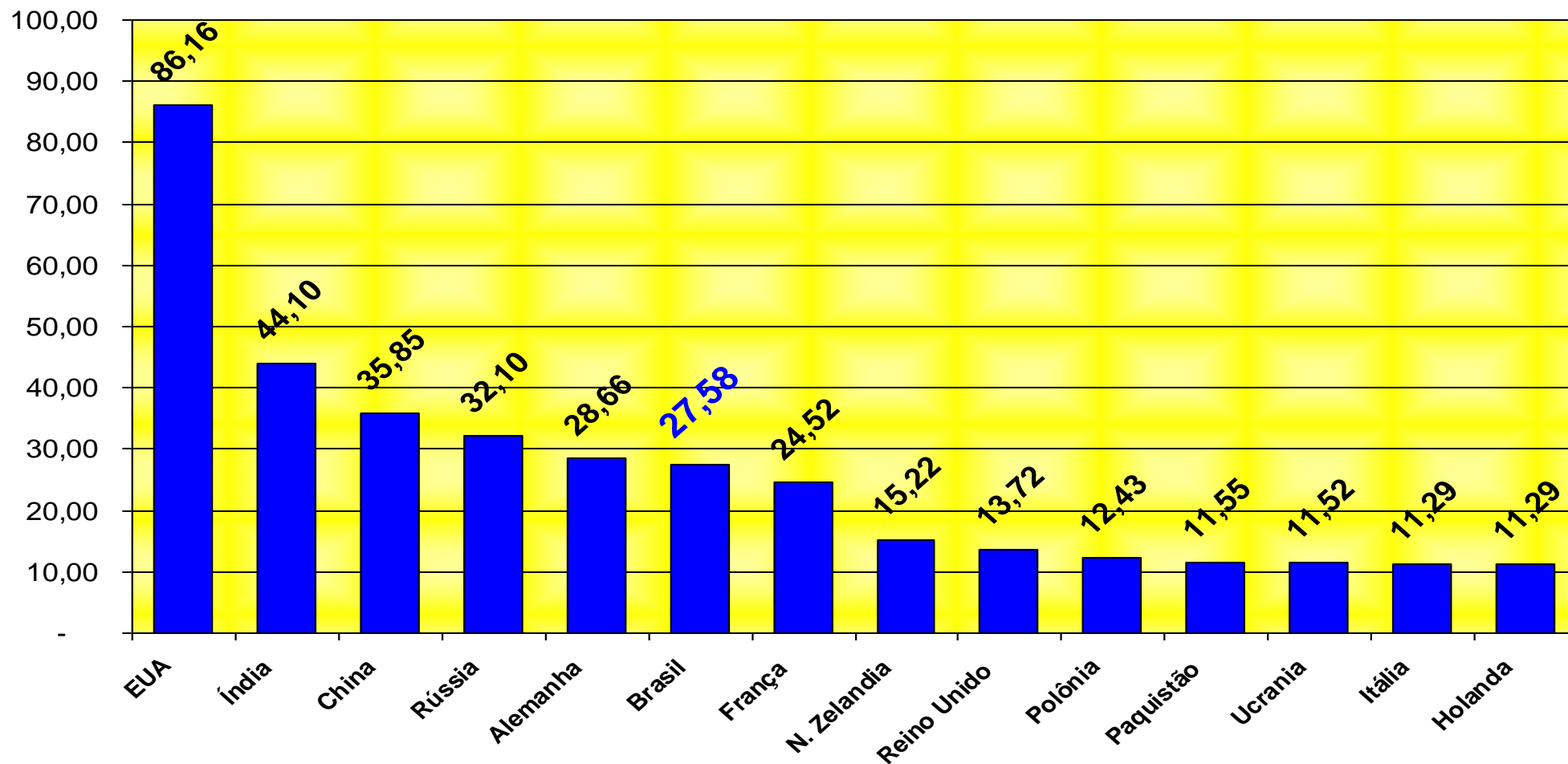
Importância Social:

- Produto com maior capacidade de ocupação da agricultura familiar;
 - Mercado garantido;
 - Renda mensal;
 - Produção viável na pequena propriedade.
- 1,2 milhões de famílias no Brasil;
- 100 mil famílias no RS;

Principais Produtores de Leite, 2008

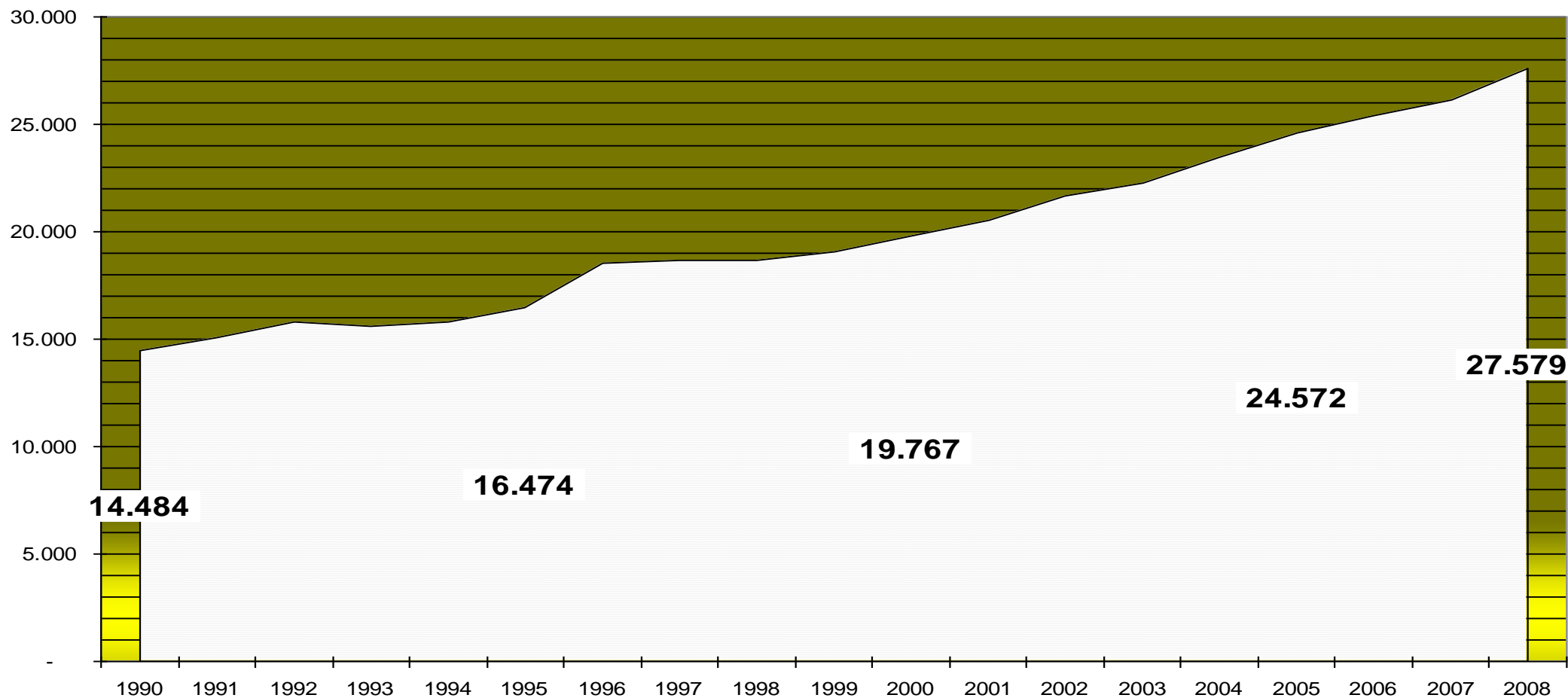
Bilhões de Toneladas / Ano - Produção Mundial: 578,9 bt

Fonte: FAO



Produção Brasileira de Leite 1990 a 2008

Fonte: IBGE





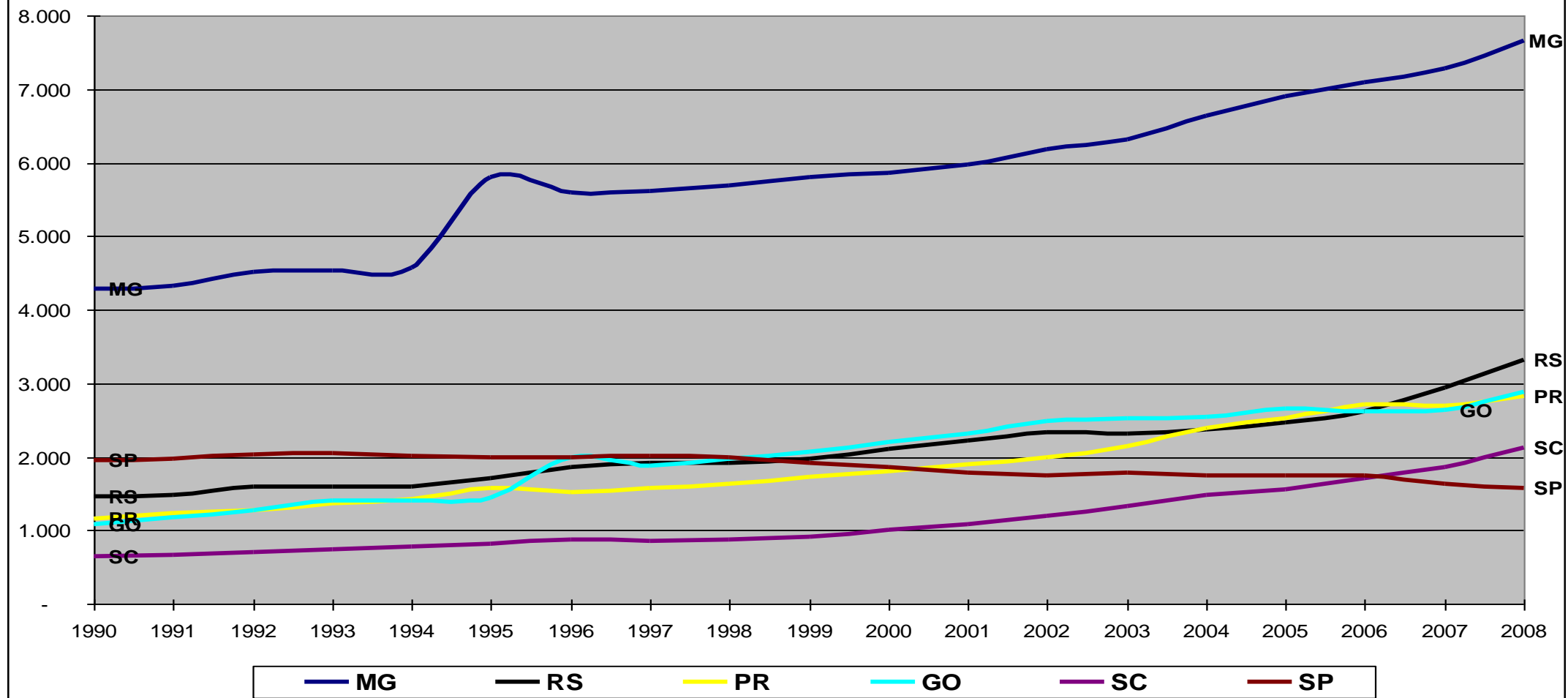
Produção de Leite no Brasil



Produção de Leite no Brasil nos Seis Principais Estados

1990 a 2008

Fonte: IBGE



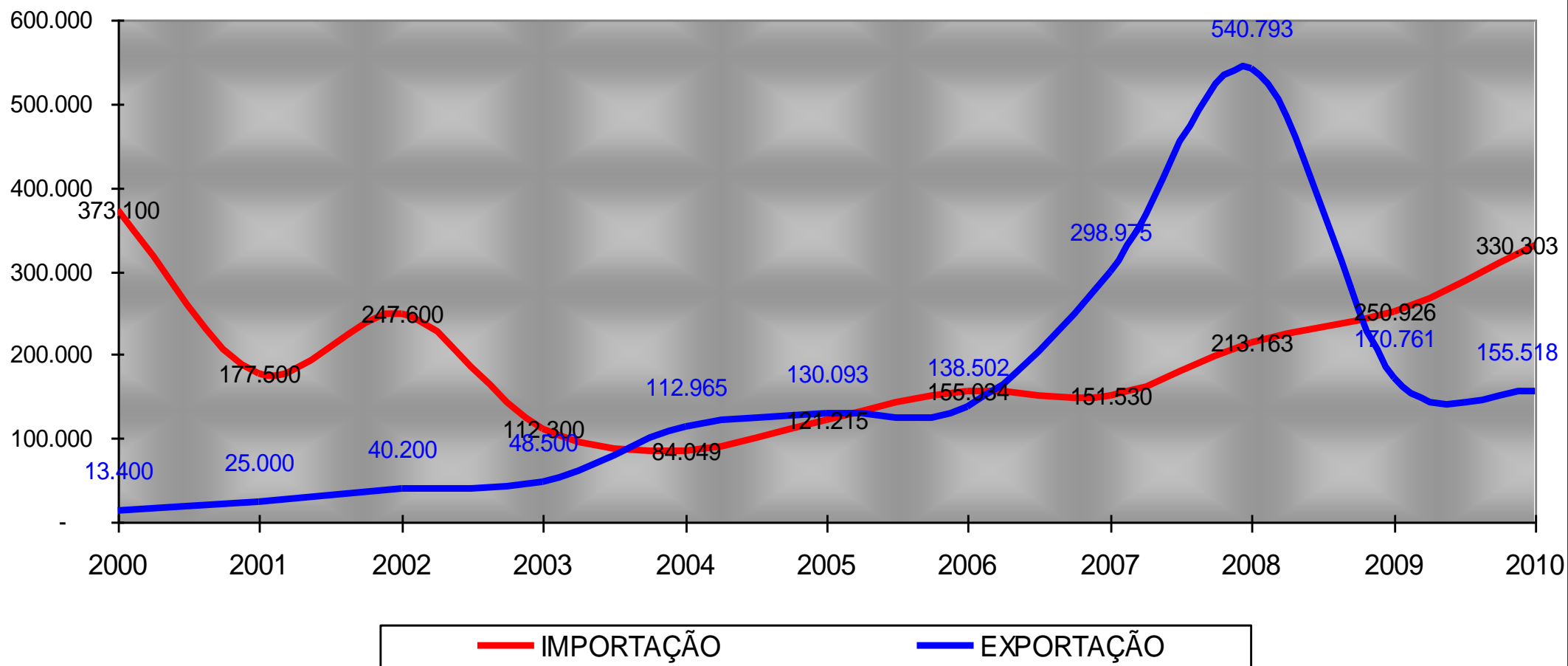
Estados	2006	2007	2008	2009	2009/08
MG	7.094	7.275	7.657	7.931	3,6%
RS	2.625	2.944	3.315	3.400	2,6%
PR	2.704	2.701	2.828	3.339	18,1%
GO	2.614	2.639	2.874	3.003	4,5%
SC	1.710	1.866	2.126	2.238	5,3%
Outros	8.651	8.709	8.779	9.201	4,8%
BRASIL	25.398	26.134	27.579	29.112	5,6%

Mercado Externo

Brasil - Mercado Externo de Lácteos

Valor FOB - 2000 a 2010

Fonte: MDIC



OCIOSIDADE DA INDÚSTRIA:

Problema ou Oportunidade ?

Posição Atual das Plantas no RS

Fonte: Sindilat/RS

Produção Média de Leite em 2010:	9,42 Milhões de L/dia
Capacidade Industrial Instalada em 2010:	15,49 Milhões de L/dia
Ociosidade (39,2 %)	6,07 Milhões de L/dia

Cenário Ideal - Ociosidade de 15%

Neste cenário temos um déficit de produção diário de 3,75 Milhões L

Desafios na Cadeia do Leite

- **Infra-Estrutura:**

- Energia elétrica de baixa qualidade;

- a necessidade atual é muito maior que há vinte anos.
 - insumo básico para qualidade do leite.

- Má-conservação de estradas;

- em alguns municípios é crônico

- caminhões atuais são maiores que há vinte anos

Desafios na Cadeia do Leite

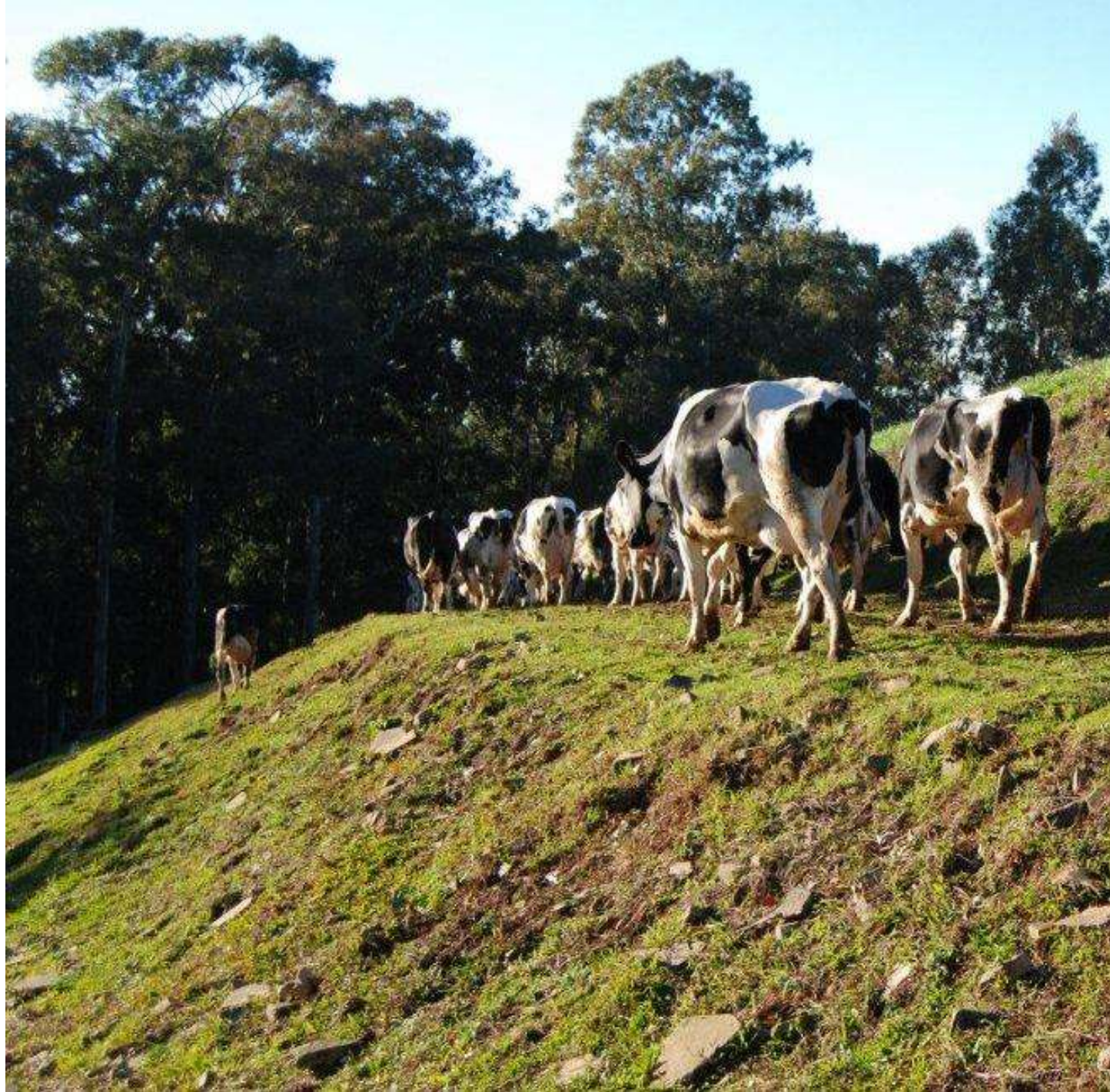
- **Insegurança Jurídica do Produtor:**

- **Legislação Ambiental;**

- inviabiliza atividade em muitas pequenas propriedades.
muito dependente de interpretações.

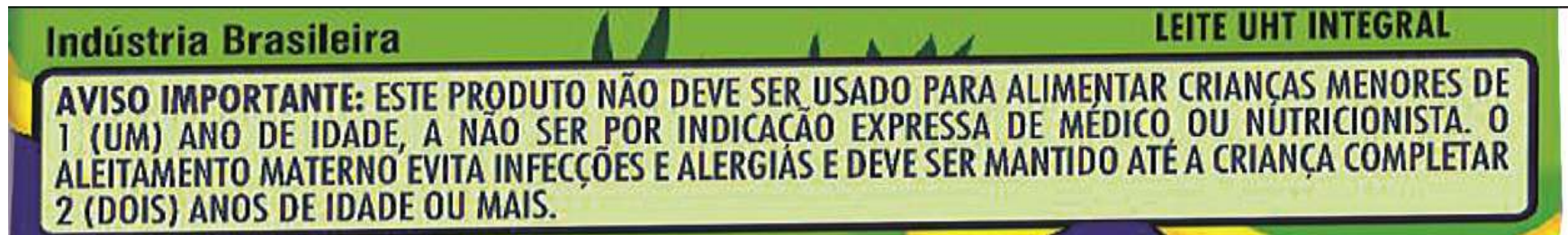
- **Legislação Trabalhista;**

- aumento de produção ou idade avançada necessitam contratar
senso comum: empregado de hoje é a dívida trabalhista de amanhã



Desafios na Cadeia do Leite

- **Inibição da anvisa ao consumo de leite:**
 - Programa de estímulo ao aleitamento materno;
Preconiza que as embalagens de leite não devem atrair as crianças;
Obriga indústria a estampar alerta sobre os perigos do leite.



- Omissões na fiscalização sanitária;

Produtos clandestinos = risco sanitário + evasão fiscal.

Desafios na Cadeia do Leite

- **Baixo índice de sucessão na atividade:**
 - Idade média elevada dos produtores;
 - Muitos filhos não pretendem permanecer:
 - Oscilação na remuneração do produto;
 - “Tirar leite” dá muito trabalho;
 - Não tem folga no fim de semana;
 - Inviabilidade da produção pela divisão da terra.

Desafios na Cadeia do Leite

- **Escala média de produção reduzida:**
(cerca de 100 kg/dia)
 - Baixa renda familiar mensal;
 - Baixa capacidade de investimento;
 - Reduzido interesse dos jovens permanecer;

Desafios na Cadeia do Leite

- **MERCOSUL:**

- Argentina e Uruguai concorrem com RS no leite

Brasil (SP) vende manufaturas e países platinos vendem leite, vinho, doces em conserva, trigo, arroz;

RS pela proximidade geográfica sobre maior impacto.

Desafios na Cadeia do Leite

- **GUERRA FISCAL:**

- RS "exporta" mais de 60% do leite produzido:

Todos Estados importantes na compra do leite gaúcho protegem a indústria local (SP – RJ – PR).

Desafios na Cadeia do Leite

- **FRAUDES:**

- Sempre prejudicam o consumidor;
- Se praticada pelo atravessador – prejudica a indústria;
- Quando praticada pela indústria – mais grave pelo volume envolvido;
- Concorrência desleal com indústrias idôneas.
- A médio prazo desacredita produto e reduz o mercado.

Desafios na Cadeia do Leite

- **Ciência & Tecnologia:**

Produção Primária

- Pesquisas agropecuárias para realidade RS são insuficientes e dispersas:

Pólos de geração de conhecimento deveriam ter maior integração: FEPAGRO, Embrapa Pelotas, UPF, CCGL.

Desafios na Cadeia do Leite

- **Ciência & Tecnologia:**

Setor Industrial

- Tecnologia de processamento do leite;
- Pesquisa e formação de mão de obra;

Minas Gerais e Paraná são dois estados que reconhecem o leite como um gerador de riquezas e tem planejamento estratégico.

Desafios na Cadeia do Leite

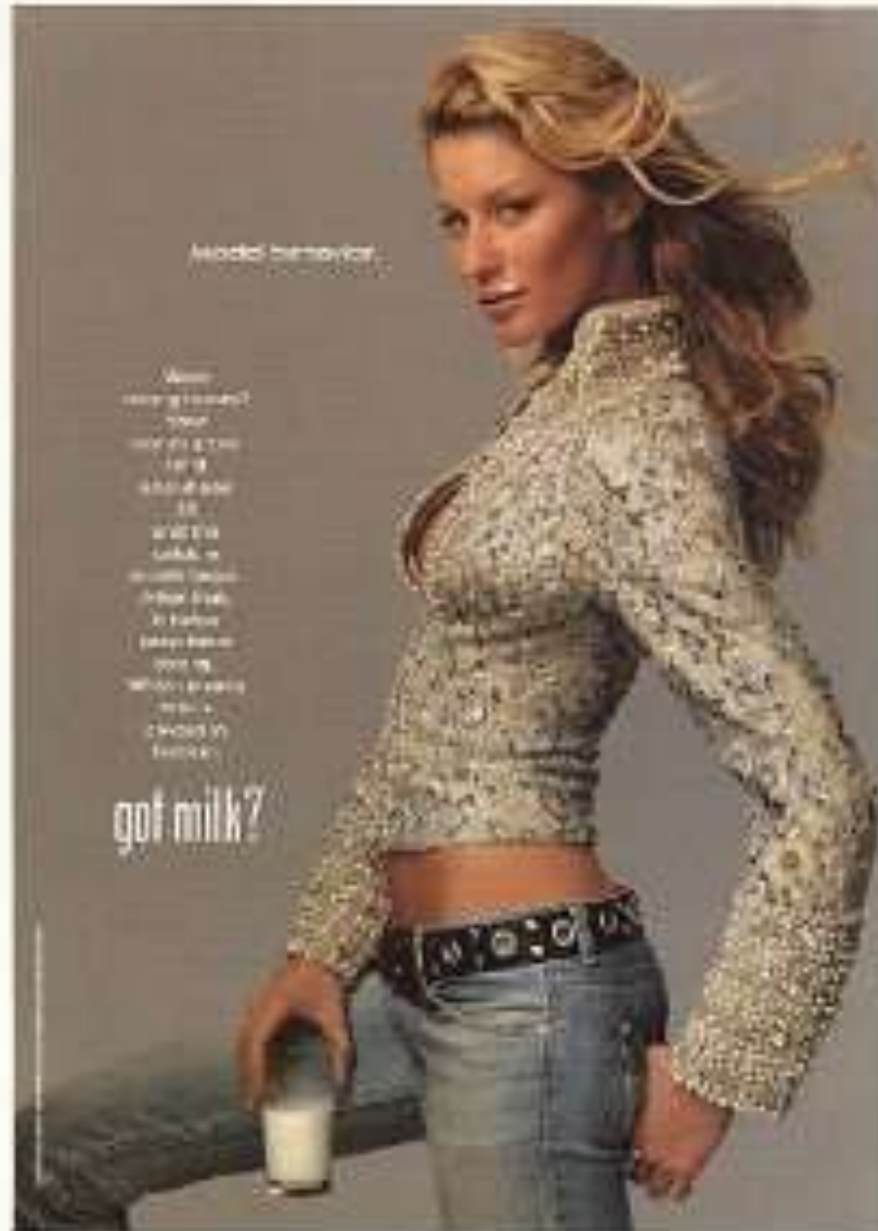
- **Planejamento & Estatística:**

- Não há dados confiáveis – somente achismos;
- Não há planejamento conjunto da cadeia;

Desafios na Cadeia do Leite

- **Marketing do Leite e Derivados:**
 - Raríssimas iniciativas;
 - Segmento industrial é o mais preparado para realizar ações de estímulo ao consumo;

MARKETING:



MARKETING:

Like Mother
Like Daughter



Research suggests that mothers have a unique opportunity – and a powerful responsibility – to influence the next generation of women.

got milk?[®]



Show Mom You Care!

It's that time of year to show your role model you care. Send a personalized got milk? ecard.

GET STARTED NOW

Desafios na Cadeia do Leite

- **INSTALAÇÃO DE NOVAS INDÚSTRIAS:**
 - Concorrência desigual – indústrias gaúchas não tem os mesmos incentivos para ampliações industriais;
 - Custo de assistência técnica e formação dos produtores, que migram para indústrias entrantes;

Desafios na Cadeia do Leite

- **QUALIDADE DO LEITE:**

- Percentual expressivo do leite com baixa qualidade:
 - Alta CCS, Alta UFC e pobre em sólidos.
- Atual ociosidade da indústria reduz exigência de qualidade;
- Apenas um laboratório credenciado para análise de todo leite do Rio Grande do Sul (IN 51);
- Leite spot – Atravessadores.

Desafios na Cadeia do Leite

- **REDUÇÃO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA:**
 - Encolhimento da Emater;
 - Redução do peso das cooperativas;

Conjuntura Favorável

- Clima e solo favorável;
- Forrageiras nutritivas e produtivas;
- Produtores com vocação para produção de leite;
- Capacidade industrial instalada;
- Melhor média brasileira de produção / vaca.

Fonte: IBGE

Conjuntura Favorável

- Governador Tarso Genro do Estado do Rio Grande do Sul reconhece a importância econômica e social da produção de leite para o RS e para os gaúchos;

Conjuntura Favorável

- Governador Tarso Genro do Estado do Rio Grande do Sul reconhece a importância econômica e social da produção de leite para o RS e para os gaúchos;
- Governo do RS e do Brasil do mesmo partido;

Boas Novas na Cadeia do Leite

- Instrução Normativa 51;
- Intervenções do MDA/CONAB evitando depressões extremas no preço do leite;
- Crédito adequado para agricultura familiar.

Boas Novas na Cadeia do Leite

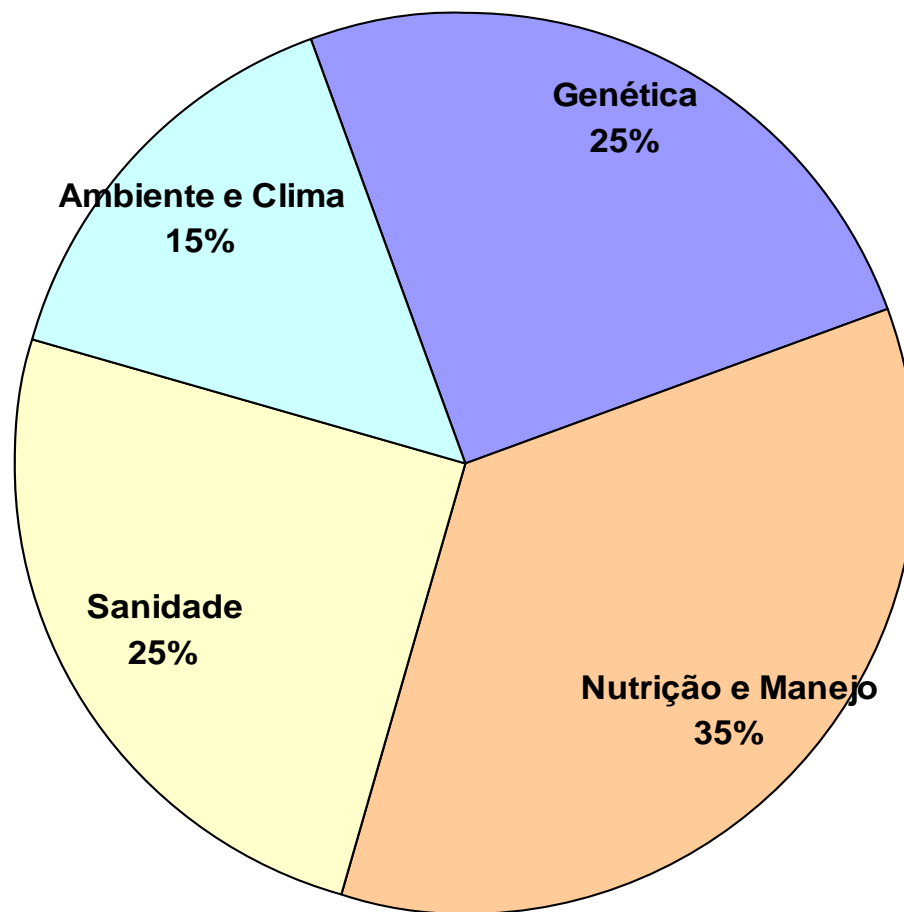
- Mais produtores conscientes da importância do uso de sêmen de bons touros;
- Redução na diferença de produção inverno-verão, via pastagens, silagem, etc.;
- Fundesa atuante na indenização de animais sacrificados.

Boas Novas na Cadeia do Leite

- Criação da Secretaria Estadual de Cooperativismo;
- PNCEBT-MAPA: Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose;
- Instalação do Conseleite RS;

Associações de Raças Leiteiras:

Impacto da Genética na Produção



Registro significa:

- Rastreabilidade;
- 1º. passo para controle leiteiro;
- 1º. passo para classificação linear;
- Ferramenta para controlar consangüinidade;
- Valorização do rebanho.

CERTIFICADO DE GENEALOGIA OFICIAL

Nome: C SANTA CLARA DONA MARIA 11707 DUNDEE Data: 19/11/2008

No. de Registro: HBRR-1166277 Nascimento: 08/03/2008 Sexo: FEMEA
Grav. de Sangue: DC-02 Classificação: Variabilidade: PB
Criador: GILBERTO CAMILO Carlos Barbosa Carlos Barbosa
Proprietário: GILBERTO CAMILO Carlos Barbosa Carlos Barbosa

AVD S

MARCREST ENCORE

MEDALHA DE OURO 08/97
DP -217.9L -4.1G -5.9P 88R 55-109
M.EQ.IAD-PS 1091YL 456G 326P 18333FS
DPT 1.88 S.M 1.58 98R 1057TR TV TL

REGANCREST DUNDEE-ET

MB87 2003 HBBA-116743
DP -9.3L -4.5G -1.8P 96R 55-109
M.EQ.IAD-PS 1173RL 430G 357P 16476FS
DPT 3.05 S.M 2.87 96R 13647R TV TL

C.SANTA CLARA 8018 PAT DONA MARIA B+82 02/10 2008 HBRR-1467918

02.00 2 385 08627 227 3.4 387 3.1 -
02.00 2 341 07372 296 3.5 231 3.1 -
1LAC 3410 7372L 2963 231P

C.SANTA CLARA 3489 DONA MARIA B+83 04/08 2007 HBRR-1206304

01.10 2 305 07094 942 4.8 -
01.10 2 310 07210 943 4.8 000 0.3 -
03.09 2 385 09166 520 3.5 291 3.2 -
03.09 2 385 10844 076 3.5 342 3.2 -
04.11 2 305 10510 289 3.8 214 3.0 LM
04.11 2 385 12211 402 3.8 374 3.0 LM
3LAC 10510 30430L 1191G 725P

AVD S

SNOW-N DENISE DELLA EX30 11/07 1998 HFNB-12930802

02.91 2 365 10692 387 3.8 952 3.4 -
04.00 2 385 14329 522 3.8 406 3.3 -
06.00 2 385 15994 847 4.0 507 3.2 -
07.06 2 385 18167 850 4.0 501 3.1 -
4LAC 1463D 57173L 2206G -1838P

WALKWAY CHIEF MARK MB87 1993 HBBA-34534

MEDALHA DE OURO 07/96
SUPERIOR EM PRODUÇÃO 01/96
DP -1.08 TL 2.7G -1.9P 96R 55-109
M.EQ.IAD-PS 10412L 382G 325P 57541FS
DPT 0.36 S.M 0.55 98R 948TR TL TD

SNOW-N DORYS DENISE EX30 14/03 1998 HFNB-11788236

04.01 2 365 12827 489 3.8 406 3.2 -
05.06 2 365 15141 570 3.8 471 3.1 -
4LAC 1353D 47896L 1719G 1562P

RICKLAND PATRON PAT-ET HBBA-113312

DP -20.8L -4.5G -1.8P 96R 55-109
M.EQ.IAD-PS 11026L 421G 348P 3247 FS
DPT 1.56 S.M 1.64 87R 965TR TV TL

BRASANT STAR PATRON-ET MB89 1994 HBBA-88815

DP -10.3L 5.8G 6.2P 96R 55-109
M.EQ.IAD-PS 11066L 430G 324P 49270FS
DPT 0.56 S.M 1.16 88R 1260TR TV TL

RICKLAND STAR PRECISION-TW EX31 11/02 2000 HFNB-14331805

04.09 2 385 16962 708 3.7 835 3.3 -
07.10 2 352 14487 571 3.9 434 3.0 -
3LAC 1082D 44435L 1731G 1438P

CRINADORES DE BOVINOS DO BRASIL

CADASTRO BRASILEIRO DE ANIMAIS DE RAÇA PURA

Gadolando

Sugestões:

- **ENERGIA ELÉTRICA:**
 - Orientar produtores dos seus direitos;
 - Acionar ANEEL.

Sugestões:

- **FISCALIZAÇÃO:**

- Manter apoio do Ministério Público no combate a fraudes;
- Secretaria Estadual da Saúde fiscalizar margens de estrada e pressionar Secretarias Municipais de Saúde a coibirem produtos clandestinos.

Sugestões:

- **PRESSÃO POLÍTICA:**

- Amenizar ou compensar gravames na venda do leite gaúcho - CONFAZ;

- Enfatizar junto ao governo federal sobre os prejuízos que a importação de leite traz aos produtores.

Sugestões:

- **Pesquisa & Desenvolvimento:**

- Implantar uma Escola Técnica de Laticínios:
 - Pesquisa área industrial/novos produtos
 - Formação de mão de obra especializada

Sugestões:

- **Planejamento & Estatística:**

- Órgão que centralize informações

Fontes de informação:

- SIF, CISPOA, Serviços de Inspeção Municipal;
- Secretária da Agricultura – Inspetorias Veterinárias;
- Secretária da Fazenda - talões de produtor;
- Sindilat, Prefeituras, IBGE, etc.

Sugestões:

- **Planejamento & Estatística:**

- Fórum misto governo/privado que diagnostique onde o RS está e planeje onde quer chegar e como.



As amarras mentais são mais fortes que as físicas.



OBRIGADO

Leite, Beba Sem Moderação