



Conselho Nacional da Pecuária de Corte

Brazilian National Beef Cattle Council

A VISÃO DA CADEIA PRODUTIVA-CNPC- COM ENFOQUE NO GADO DE CORTE COMO PATRIMÔNIO DO BRASIL.

Apresentação para Curso de Epidemiologia Aplicada
PANAFTOSA ■ Rio de Janeiro
Março 2009

Sebastião Costa Guedes
Presidente do CNPC

QUEM SOMOS?



Conselho Nacional da Pecuária de Corte

- CADEIA PRODUTIVA DA PECUÁRIA DE CORTE DO CRIADOR AO CONSUMIDOR;
- BOVINOS, CARNE, COURO, SUB-PRODUTOS, INSUMOS E TRANSPORTADORES;
- FUNDAÇÃO: JULHO DE 1982
- FUNDADOR: JOÃO CARLOS DE SOUZA MEIRELLES
- PIONEIRA NA CADEIA DA CARNE NO CONTINENTE,
- PERMITIU AVANÇOS INTEGRADOS E SIGNIFICATIVOS DA CADEIA.

MISSÃO



PROMOVER O DIÁLOGO
RESPONSÁVEL NA
CADEIA, VISANDO HARMONIZAR
RESULTADOS PARA OS
SEGMENTOS, EXPANDIR
MERCADO E ASSEGURAR
OFERTA ADEQUADA DA CARNE
BOVINA BRASILEIRA NO PAÍS E
NO EXTERIOR.

MEMBROS DO CONSELHO



60 CONSELHEIROS NACIONAIS
REPRESENTANDO
ABIEC, CICB, FAESP,
FEFA-MT, FNPP-CNA,
GELITA, SINDAN, SINDIFRIO,
SINDCURTUME, FEDERAÇÕES
DE AGRICULTURA, ENTRE
OUTROS.

FOCO EM:

- DISCUTIR O MERCADO,
- IDENTIFICAR BARREIRAS E PROPOR PROJETOS PARA SOLUCIONÁ-LAS.
- TER SISTEMA DE INFORMAÇÕES MERCADOLÓGICAS MAIS TRANSPARENTE.
- CRIAR OPORTUNIDADE PARA DIÁLOGO E BUSCA DE PARCERIAS.
- COORDENAR CONSELHO NACIONAL DE SANIDADE ANIMAL **CONASAN**
- ACOMPANHAR / PARTICIPAR DE ENTIDADES INTERNACIONAIS: **OIE, FAO, IMS /OPIC, OPAS/PAHO, GIEFA, CODEX...**
- PARTICIPAR FORUNS NACIONAIS ,
- IMPLANTAR PROJETOS ESPECÍFICOS.

BRAZIL CATTLE DEVELOPMENT



YEAR	1997	2007	%
HERD (mill. head)	156	193	23.7
OFFTAKE RATE %	18.65	23.31	25.0
SLAUGHTER (mill. head)	29.1	45.0	54.6
PRODUCTION (mill.tonnes eq.carc.)	5.8	9.3	60.3
NATIONAL CONSUMPTION (mill. tonnes eq.carc.)	5.7	6.9	21.0
EXPORTATION (mill.tonnes eq.carc.)	0.29	2.35	710.0
POPULATION (mill. person)	160	190	18.7
CONSUMPTION PER CAP. (in kg)	36.1	37.1	2.77

2008 -PROVISÓRIOS

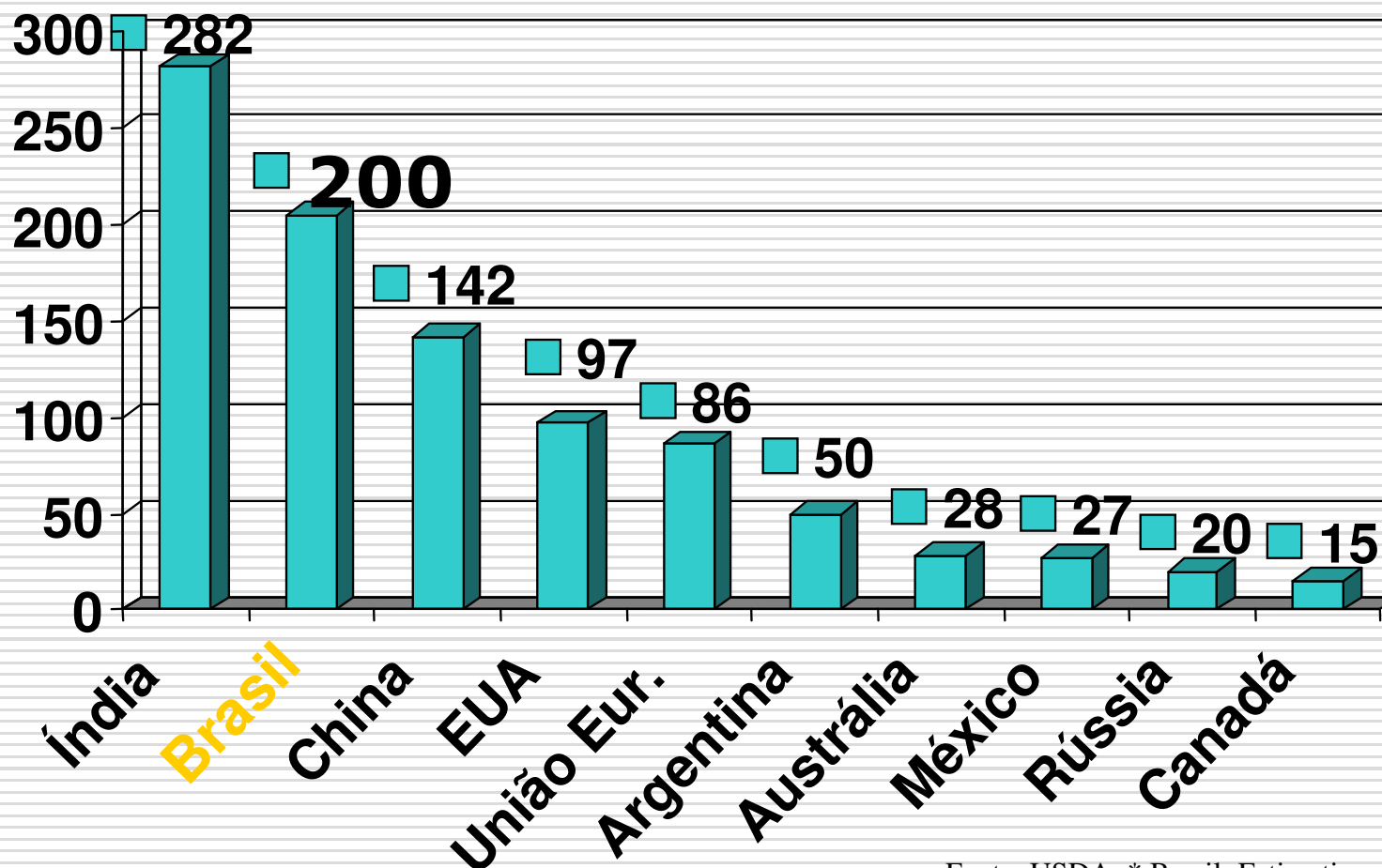
REBANHO 191.200.000
MAIOR COMERCIAL

PRODUÇÃO : 9,0 MILHÕES DE
TON. Eqc

SEGUNDO LUGAR
DEFRUTE:21,18%

EXPORTAÇÃO:2,0 MILHÕES TON.
US\$ 4,7 BILHÕES
PRIMEIRO LUGAR.

Rebanho Bovino Milhões de cabeças -2006



Fonte: USDA; * Brasil: Estimativa da CNA

**-EXISTEM DIVERGÊNCIAS ENTRE GOVERNO (IBGE)
E OUTROS OFICIAIS E PRIVADOS.**

DIFERENÇA DE 10 MILHÕES CABEÇAS

CNPC E CNA ESTIMAM: 193 MILHÕES EM 2007

CAUSAS DA DIFERENÇA:

PREÇO BAIXO AO PECUARISTA 2004-2007;

ALTO ABATE DE MATRIZES: 36 a 45%;

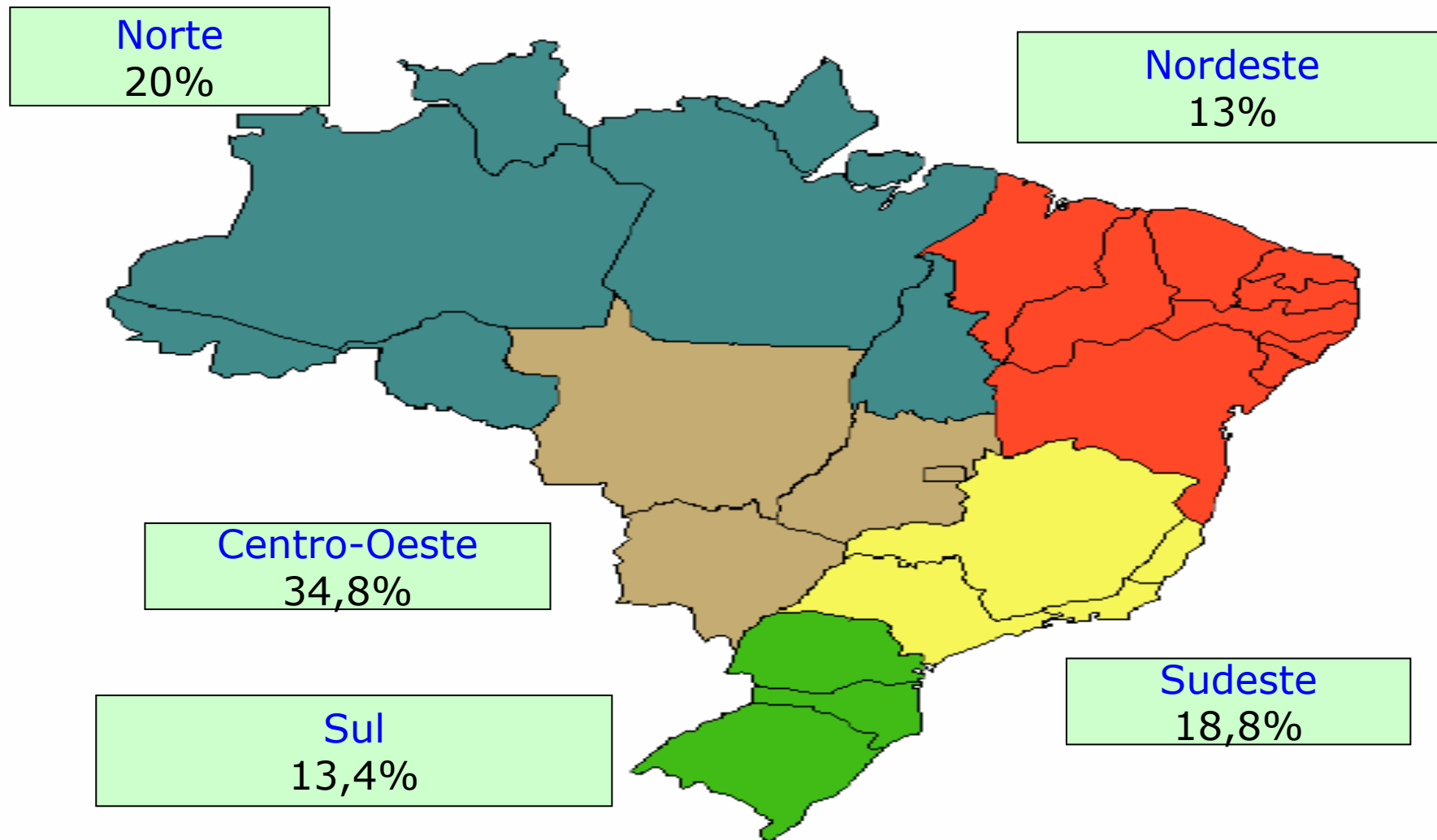
REAÇÃO PREÇOS GRÃOS-SOJA;

ALTA NO PREÇO DA TERRA;

ATRATIVIDADE DO ETANOL EM CERTAS ÁREAS;

VALORIZAÇÃO DO REAL.

Rebanho Distribuição % Regional



PRODUÇÃO DE CARNE



MUNDIAL 2007*

TONELADAS EM X 1000

BOVINA	67.100
OVINA	13.800
SUINA	105.8003
AVES	86.200
TOTAL	272.900

Fonte: FAO
*Previsão

PRODUÇÃO CARNE BOVINA



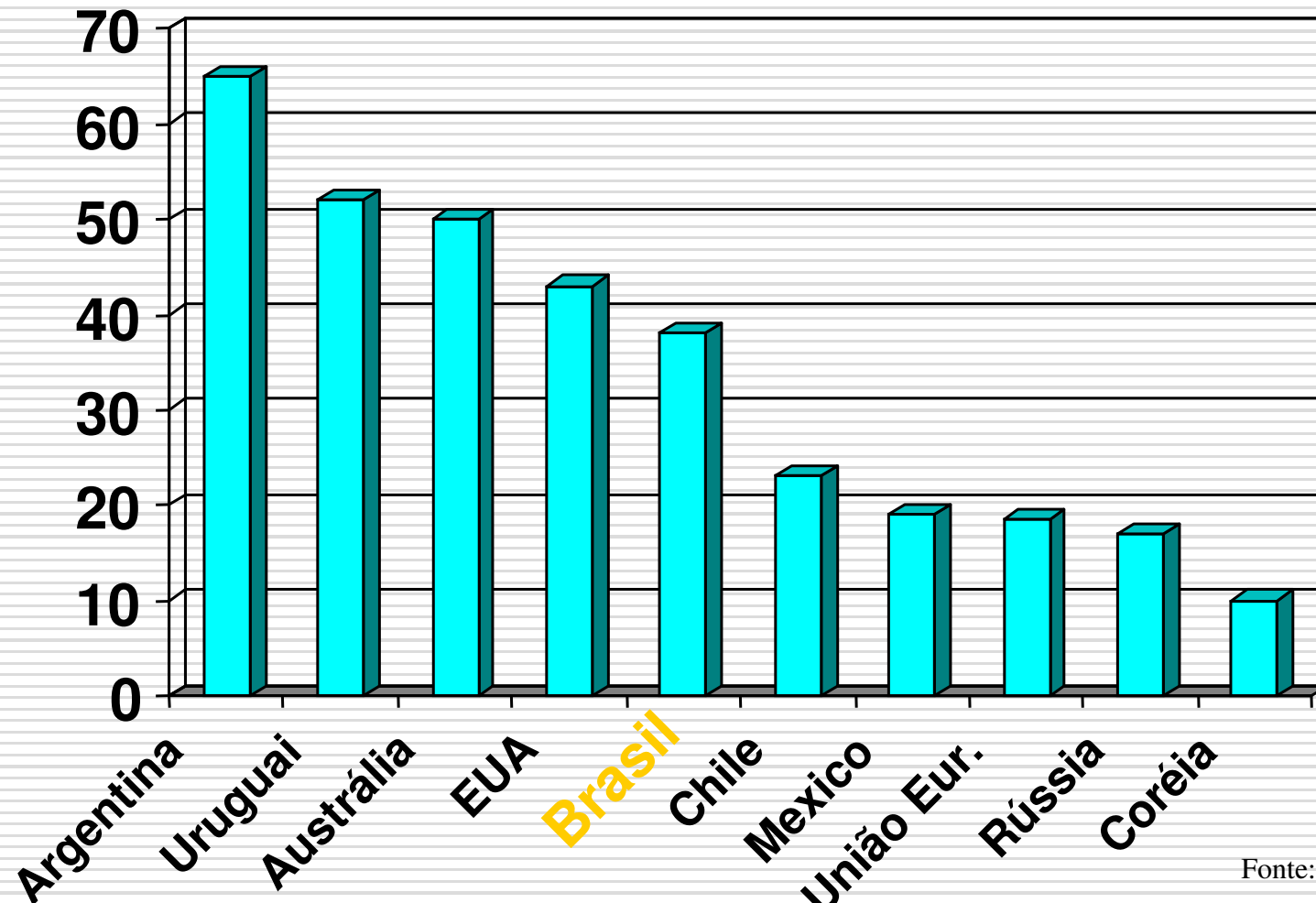
MUNDO E BRASIL 1998-2008

MILHÕES DE TONELADAS

MUNDIAL 1998	50,0	
MUNDIAL 2008	68,0	+ 36%
BRASIL 1998	6,5	
BRASIL 2008	9,0	+ 38,4%
DEFRUTE	1998: 19%	
BRASILEIRO	2008: 21%	Foi 23,3%

CARNE BOVINA

Consumo per Capita – Top 10 Kg/Pessoa/Ano



BRASIL 2008(PRELIMINARES)

Em Milhões de Toneladas Equivalente Carcaça CARNE BOVINA

PRODUÇÃO:	9,011	(100%)
CONSUMO INTERNO:	7,036	(78%)
EXPORTAÇÃO:	2,000	(22%)

**MERCADO INTERNO É O GRANDE
DESTINO DA CARNE BRASILEIRA!**

BRASIL NO MERCADO MUNDIAL DE CARNES EM 2008

- **PARTICIPAÇÃO NO MERCADO:
30% do SEGMENTO BOVINO**

VANTAGENS COMPETITIVAS

- **DISPONIBILIDADE DE ÁREAS PARA PASTAGENS 220 MILHÕES DE HECTARES.**
- **PODEMOS INTENSIFICAR E LIBERAR AO AGRO 50 MILHÕES.**
- **NÃO PRECISAMOS AGREDIR AMAZÔNIA.**
- **DISPONIBILIDADE DE ÁGUA.**
- **ADEQUADO NÍVEL DE BEM ESTAR ANIMAL.**

VANTAGENS COMPETITIVAS

- **TEMOS GENÉTICA E NUTRIÇÃO TROPICALIZADOS.**
- **UE AINDA DÁ US\$ 60 BILHÕES DE SUBSIDIOS!**
- **BRASIL PRODUZ A US\$1100/TON.**
- **BRASIL NÃO SUBSIDIA HÁ DÉCADAS.**

CARNE BOVINA

CUSTO DE PRODUÇÃO/ KG

País	US\$
Brasil	1,10
N. Zelândia	1,30
Austrália	1,80
USA	1,90
Irlanda	3,00

PESQUISA TROPICALIZADA

- **FOI BÁSICA PARA EVOLUÇÃO!
EMBRAPA DEU ENORME AVANÇO:
-EVOLUÇÃO DO NELORE,
-PASTAGENS NO CERRADO,
-BRACHIARIA,SUPLEMENTAÇÃO...**
- **OUTROS CENTROS DE PESQUISA
FEDERAIS,ESTADUAIS E PRIVADOS
EM S.PAULO,MINAS,R.GRANDE DO
SUL : Provas Ganho dePeso,
Seleção, Rusticidade,Precocidade...**

REQUISITOS EVOLUTIVOS

- **ESTIMULAR ALIANÇAS PARA QUALIDADE E PRODUTIVIDADE ENTRE CRIADORES E FRIGORÍFICOS.**
- **TIPIFICAÇÃO DE CARCAÇAS-PREMIAÇÃO.**
- **MARKETING PARA AGREGAR CONSUMIDORES DAS CLASSES COM MENOR RENDA NO BRASIL.**
- **MARKETING INTERNACIONAL MAIS INTENSO.**
- **INVESTIR EM LOGÍSTICA.**

EEB / BSE / VACA LOUCA

- **BRASIL NÃO TEM VACA LOUCA.**
- **REINO UNIDO DESDE 1974 TEVE 183249 CASOS É O GRANDE INFECTADO. AUGUE EM 1987 COM 37477 ANIMAIS.**
- **ESPALHADOS EM 36171 PROPRIEDADES OU REBANHOS.**
Fonte DEFRA/British Gov.
- **REPÚBLICA DA IRLANDA DETEM TERCEIRO LUGAR**

REQUISITOS EVOLUTIVOS

- **MOSTRAR HEGEMONIA DA CARNE NATURAL DE ANIMAIS EM PASTAGENS .**
- **MOSTRAR A SUSTENTABILIDADE DA ATIVIDADE.**
- **DESENVOLVER UM PLANO ESTRATÉGICO NA CADEIA A EXEMPLO DA AUSTRÁLIA E USA ENTRE OUTROS.**
- **AMPLIAR PRESENÇA DE NOVILHO PRECOCE OU DE CRUZAMENTOS.**
- **MAIS CONFINAMENTO DE TERMINAÇÃO.**

SIMULAÇÃO AUMENTO TAXA DE ABATE



BRASIL

2006

SIMULADO

Rebanho Bovino (milhões)	204,7	204,7
Taxa de Abate	21,67%	30,00%
Abate (milhões)	44,4	61,4
Produção/Carne	8.950,0	12.400,0 +38%
Consumo per capita (kg eq. Carc.)	36,6	36,6
Consumo interno	6.780,0	6.780,0
Exportação	2.200,0	5.650,0 +156%
Importação	30,0	30,0

Elaboração: Fórum Nacional Permanente da Pecuária de Corte da CNA.

Obs.: (1) Preliminar; (2) Taxa de abate de 30%; (3) Em mil toneladas de equivalente carcaça.

AMAZÔNIA

ECOSSISTEMA
COSTEIRO



de Corte
Council



PANTANAL

CAATINGA

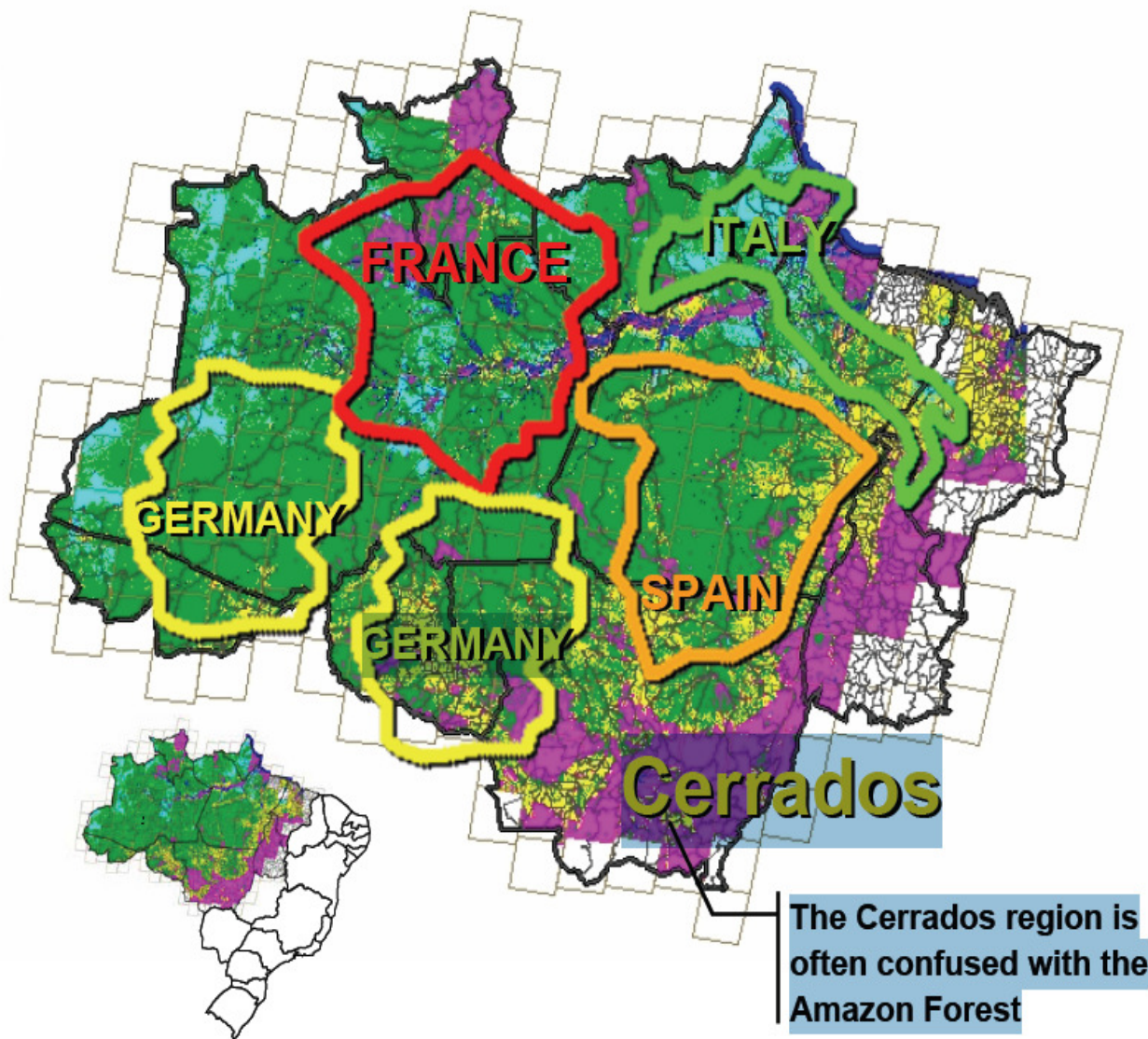
BRAZIL BIOMES

PAMPA

MATA
ATLÂNTICA

CERRADO

Legal Amazon – “A Continent”



Legal Amazon *

Area: 510 million hectares

Territory: 9 states

61% of the country's territory

8 different biomes

Population: 23 million inhabitants

7% of Brazil's GNP

* Legal Amazon was created by Law 1806 in 1953, with tax objectives

** About 650 million football fields

Brazil maintains 82.5% of the Amazon Forest

Legal Amazon	Millions of ha	Share %
Forest Areas	303	82.5%
Deforestation	64	17.5%
Original Forest	367	100%

Source: National Space Survey Institute – INPE 2004

Environmental Policy

The use of the soil in Legal Amazon was significantly restricted in 1998

Area	LEGAL RESERVE		Available for planting
	Up to 1998	After 1998	
Forest	50%	80%	20%
Cerrado	20%	35%	65%

Environmental Policy

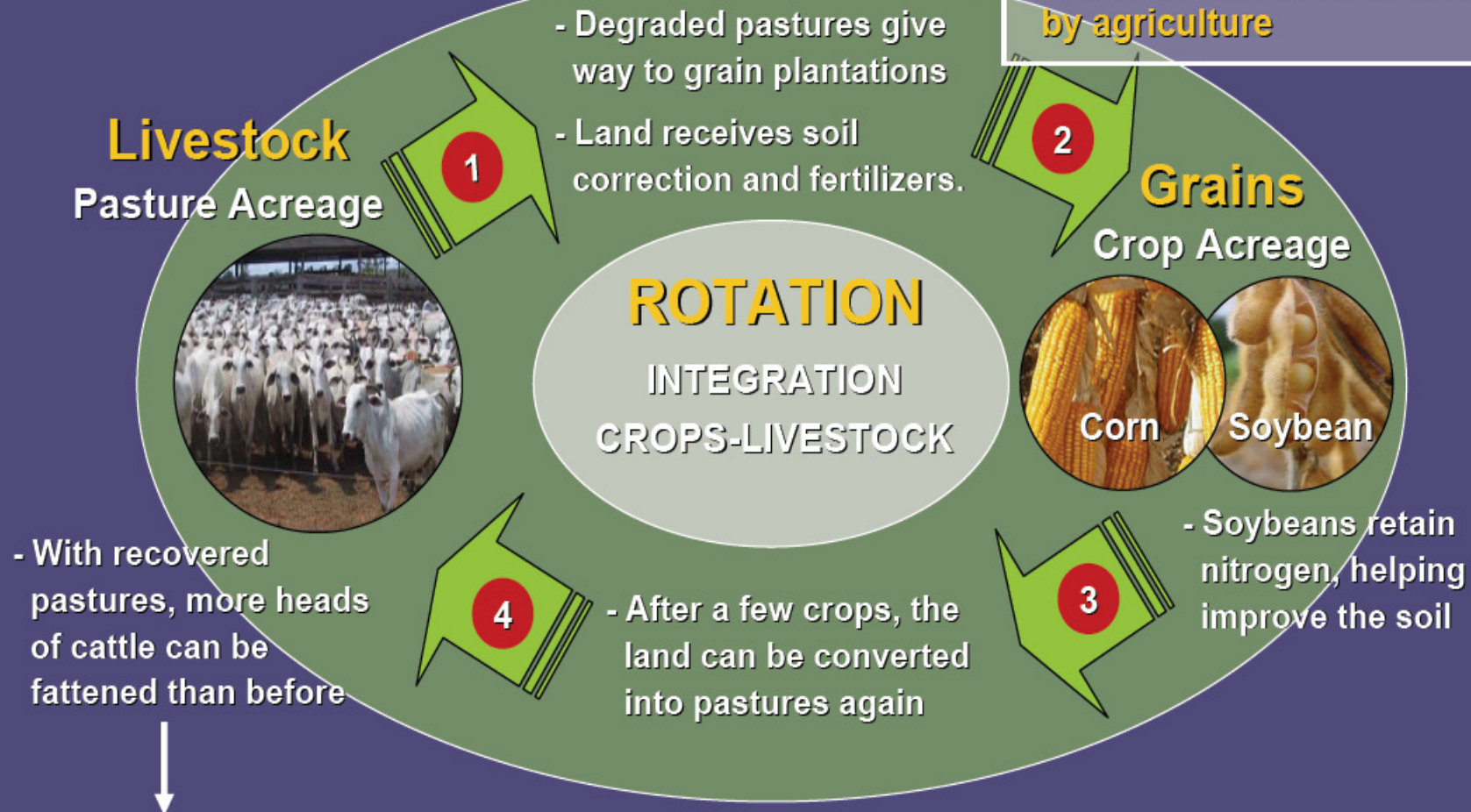
Legal Amazon	Millions of ha
Protected Areas (environment / indigenous)	178
Legal Reserve (Forest 80% / Cerrado 35%)	143
Total Protected Area (63% of Legal Amazon)	321

Prepared by: ICONE Institute

Sustainability in the Legal Amazon

How to increase grain production without increasing acreage?

There are about 30 million hectares of low-productivity pastures that can be replaced by agriculture



The property can be used more intensely, reducing the pressure for new agricultural production areas

**O QUÊ FAZER COM 23 MILHÕES DE
PESSOAS QUE VIVEM NA
AMAZÔNIA BRASILEIRA?**

**ELES NÃO TÊM DIREITO À
MELHORIA NO PADRÃO DE VIDA
OU AO PROGRESSO SÓCIO-
ECONOMICO?**

DISTRIBUIÇÃO DO TERRITÓRIO BRASILEIRO (EM MILHÕES HA - ESTIMADO)

Floresta Amazônica	360
Pastagens	220
Áreas protegidas	55
Culturas anuais	47
Culturas perenes	15
Cidades, Lagoas e Estradas	20
Florestas cultivadas	5
Subtotal	722
Outros tipos de usos	38
Áreas não exploradas, ainda disponíveis para agricultura	91
TOTAL	851

A agricultura para alimentos vs. agricultura para energia é uma discussão importante para o mundo.

No entanto, no caso específico do Brasil, ainda há terra suficiente para atender a ambas as demandas.

Fonte: IBGE e Conab, adaptado pelo MAPA

AMÉRICA DO SUL



ÁREAS DE PASTAGENS/PASTURELAND

YEAR

2001

2006

MILLION Ha

440

478

2006

Argentina

Brazil

Colombia

Outros / Others

MILLION Ha

100

220

38

120

%

21

46

8

25

COMPLETAR ERRADICAÇÃO DA AFTOSA!

COOPERAR COM VIZINHOS:

Ex: SANIDADE SEM FRONTEIRA!

ASSEGURAR VACINAS DE QUALIDADE.

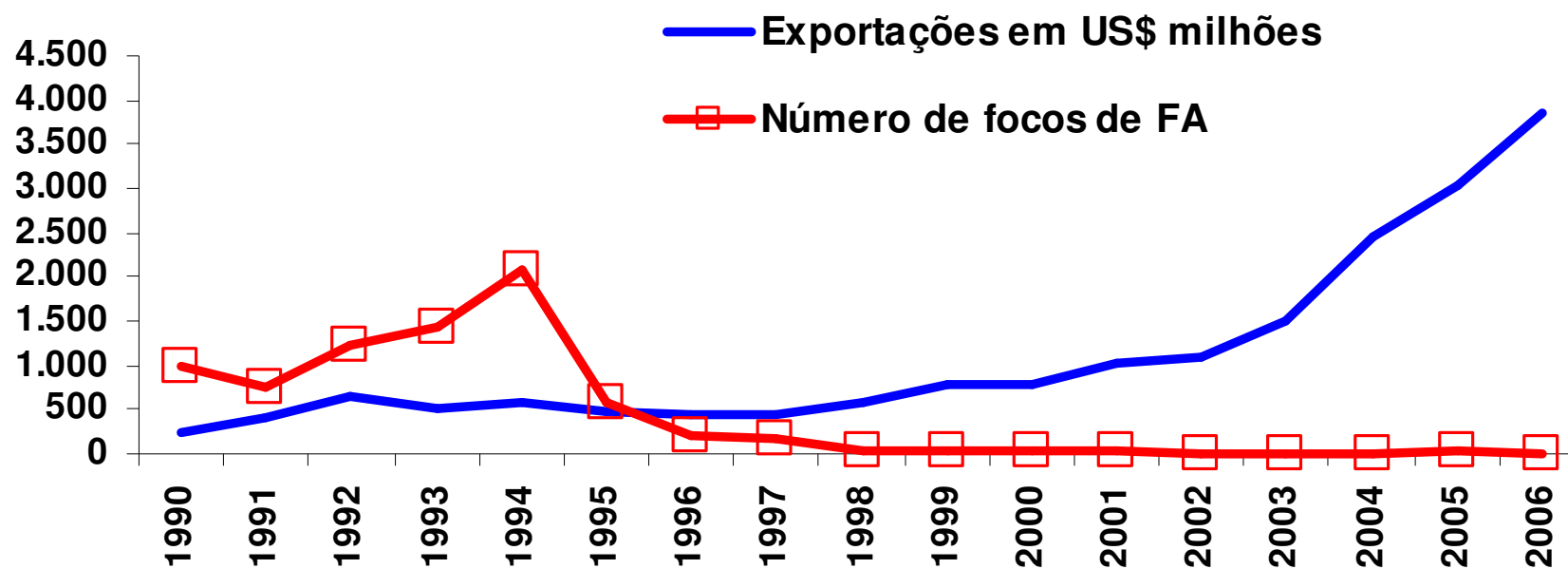
EVITAR RISCOS COM VIRUS EXÓTICOS.

MANTER-SE LIVRE DE EEB/BSE.

MOSTRAR SUSTENTABILIDADE E

NÍVEL DE BEM ESTAR ANIMAL!

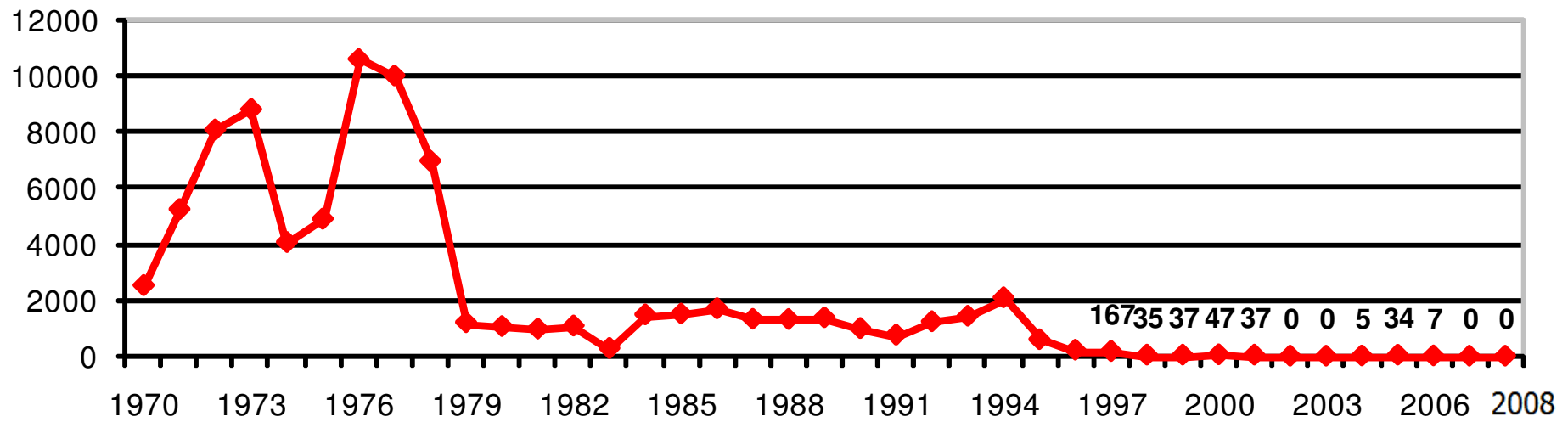
BRASIL EXPORTAÇÃO DE CARNE BOVINA X OCORRÊNCIA DE FEBRE AFTOSA



STRONG REDUCTION OF FMD IN BRAZIL 1970- Jan /July 2008



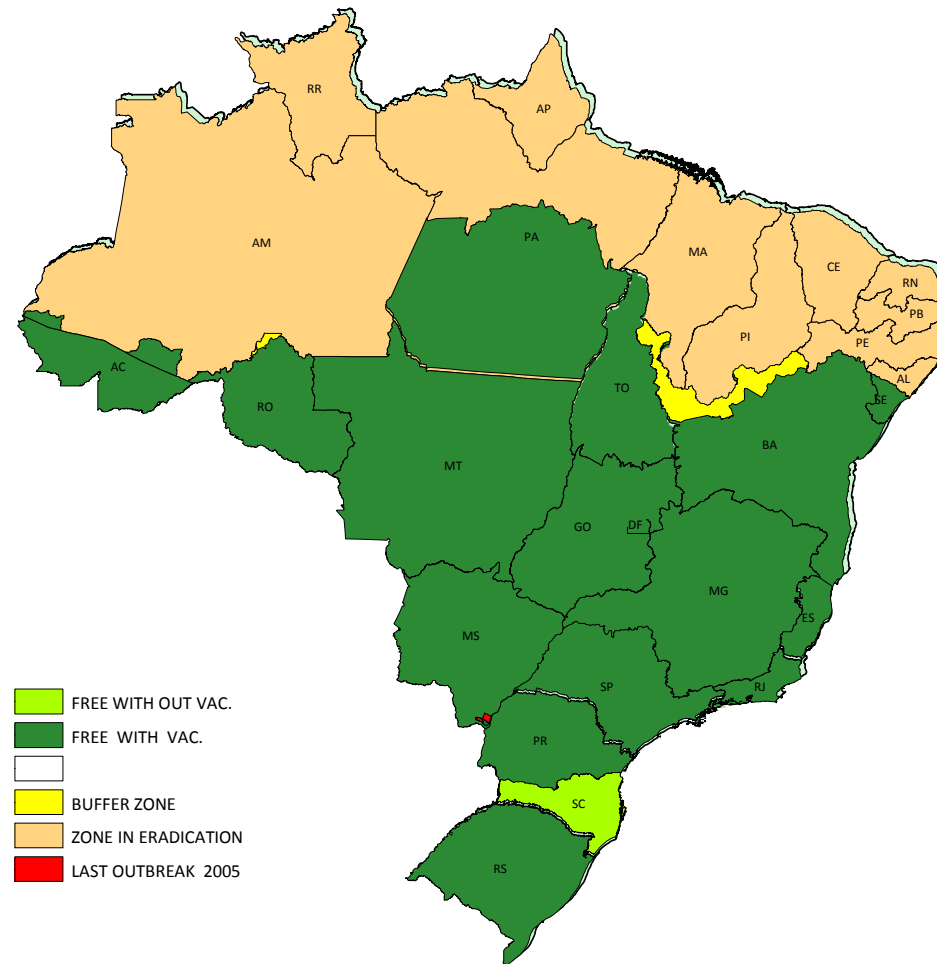
Outbreaks



Year

BRAZIL FMD STATUS

ACCORDING OIE
August 2008



CRESCIMENTO DEMANDA DA CARNE BOVINA PARA 2020.

(EM MILHÕES DE TONELADAS)

PAISES EM DESENVOLVIMENTO	20
PAISES DESENVOLVIDOS	5
TOTAL	25

MAIS 40% SOBRE NIVEL ATUAL

MERCADO FUTURO PARA CARNES

- FOCAR NOS MERCADOS “PREMIUM” COMO USA, JAPÃO E COREIA DO SUL.
- TAMBÉM EMERGENTES (PETRÓLEO, ASIA).
- NEGOCIAR RESTRIÇÕES AMERICANAS À REGIONALIZAÇÃO OU ATÉ MESMO À COMPARTIMENTALIZAÇÃO P/ AFTOSA.
- RECUPERAR E EXPANDIR MERCADO DA EU (32% RECEITA, 15% VOLUME E 3% DO ABATE) ALÉM DE REFERÊNCIA PARA TERCEIROS.

FUTURO PECUÁRIA BRASILEIRA



- **PECUÁRIA DEVE FICAR MAIS INTENSIVA:
HOJE 1 HECTARE LAVOURA X3 PECUÁRIA;**
- **HOJE 0,88 BOVINO POR
HECTARE, PORTANTO ENORME
POTENCIAL!**
- **DEFRUTE (OFFTAKE RATE) MÉDIO É 21
MAS NAS REGIÕES INOVADORAS É 29%.**
- **2015 COM DEFRUTE DE 29% :
+12 MILHOES DE BOVINOS E + 2.5 MILHÕES
DE TON.= TOTAL 11.8 MILHÕES TON
.CARNE.**
- **AFTOSA JÁ ERRADICADA NA REGIÃO
PECUÁRIA E SENDO COMPLETADA EM 18
MESES (ATÉ 2010).**

NO PLANETA TEMOS DOIS GRUPOS :
OS QUE PASSAM FOME

E

OS QUE FAZEM DIETA OU REGIME !

**POR QUE NÃO PRIORIZAR OS PRIMEIROS
QUE VALORIZAM UMA BOA CARNE E VÃO
CONSUMIR CADA VEZ MAIS?**

LIMITAÇÕES DE PAÍSES PARA ATENDER A DEMANDA CARNE BOVINA PARA 2020

- EUA DEPENDEM DE GRÃOS /CONFINAMENTO
E TEM DESFRUTE ALTO;**
- UNIÃO EUROPÉIA IMPORTARÁ CADA VEZ MAIS;**
- AUSTRÁLIA E MÉXICO POUCA ÁGUA;**
- OUTROS: POUCA TERRA DISPONÍVEL;**
- UE/USA DEPENDEM DE SUBSIDIOS EM QUEDA.**

REQUISITOS PARA BRASIL ATENDER A DEMANDA CARNE BOVINA PARA 2020

**SER PRAGMÁTICO E PROFISSIONAL;
TRANSPARENTE E ATUANTE INTERNACIONALMENTE;**

FOMENTAR PESQUISAS:

**ANIMAIS MENOS AGUA DEPENDENTES,
MARCADORES GENÉTICOS NO ZEBÚ,
DIETAS E TECNOLOGIA P/ MENOR CO2 E GEE,
CONTROLE POLUIÇÃO EM CONFINAMENTOS.**

**USAR A TECNOLOGIA DISPONÍVEL;
RASTREABILIDADE ELETRONICA OPTATIVA.**

METAS CURTO PRAZO



- **REBANHO BOVINO:DE 193 PARA 220 MILHÕES CABEÇAS.**
- **ÁREA DE PASTAGEM:DE 220 PARA 172 MILHÕES HECTARES.**
- **DENSIDADE DE 0,88 PARA 1,4 CABEÇA/HECTARE.**

- **BALANÇO DE CARBONO ATUAL DE 0,40 Mg CO₂/eq/ha/ano vai melhorar em 60%.**
- **CONSIDERAR EMISSÃO E FIXAÇÃO DE CARBONO:ESSENCIAL LUTAR PELO BALANÇO.**

- **OXIDO NITROSO O INDICE REAL É 5 X MENOR.**
- **48 MILHÕES HECTARES P/AGRICULTURA.**

ATENDIMENTO DA DEMANDA CARNE BOVINA PARA 2020.

**BRASIL PODE DAR DE 1,2 MILHÕES ATÉ
MAIS 4,8 MILHÕES DE TONELADAS.**

**ARGENTINA PODE AUMENTAR DE 600.000
ATÉ 1,2 MILHÕES DE TONELADAS.**

URUGUAI MAIS 100.000 TONELADAS.

COLÔMBIA MAIS 200.000 TONELADAS.

**ÁFRICA DO SUL E ÍNDIA (BÚFALOS) DEVEM
AMPLIAR OFERTA.**

VISÃO DE FUTURO:ESSENCIAL



- AMPLIAR EMBRAPA E PESQUISAS NAS UNIVERSIDADES;
- REESTRUTURAR CURRÍCULOS;
- **FORMAR EPIDEMIOLOGISTAS;**
- INCLUIR CARNE PROCESSADA NA MERENDA ESCOLAR;
- INVESTIR P/ AMPLIAR CONSUMO DE CARNE BOVINA NO PAÍS;
- CORTES DIANTEIROS “**CRIATIVOS**”;
- APRIMORAR DISTRIBUIÇÃO DIFERENCIADA PARA BAIXA RENDA.

MEDIDAS NECESSÁRIAS PARA SANIDADE ANIMAL



- ASSEGURAR ORÇAMENTOS/ LIBERAÇÕES ADEQUADAS AO MAPA;
- PARCERIA GOVERNO E **SETOR PRIVADO;**
- ENVOLVIMENTO DE **TODA CADEIA** NESTAS AÇÕES JUNTO EXECUTIVO E LEGISLATIVO;
- **DISCUTIR CIENTÍFICAMENTE DADOS, INTERPRETAÇÕES E REGRAS** NOS ORGANISMOS INTERNACIONAIS.

CONTRA “BARREIRAS CRESCENTES”

- PRIORIZAR A **SUSTENTABILIDADE** DISCUTINDO E PRATICANDO NA CADEIA;
- COOPERAR E INTEGRAR ESFORÇOS COM AGRICULTORES (SOJA, CANA, MADEIRA);
- RESPEITAR ONGs SÉRIAS E DISCUTIR REALIDADES ESPECÍFICAS;
- ESTABILIZAR TEMPORÁRIAMENTE CRESCIMENTO DO REBANHO;
- PROCURAR GANHOS DE PRODUTIVIDADE E
- VALORIZAR “**BEM ESTAR ANIMAL**”.

BARREIRAS SANITÁRIAS- COMO EVITAR?



- **SISTEMA EFICIENTE DE VIGILÂNCIA.**
- **POSSUIR INFRAESTRUTURA LABORATORIAL E CIENTÍFICA ATUANTES.**
- **ERRADICAR AFTOSA E DOENÇAS NACIONAL / REGIONAL / CONTINENTALMENTE.**
- **APOIAR PANAFTOSA (56 ANOS NO PAÍS).**
- **MAIOR ENVOLVIMENTO SETOR PRIVADO.**
- **SEGUIR NORMAS INTERNACIONAIS.**
- **TRANSPARÊNCIA NAS AÇÕES.**
- **NÃO TRANSIGIR COM AS REGRAS VIGENTES.**

PLEITOS AO PANAFTOSA

- **A ERRADICAÇÃO DA AFTOSA NO PAÍS E NO CONTINENTE DEVE SER ATIVIDADE PRIORITÁRIA.**
- **USAR A INFRAESTRUTURA LABORATORIAL JUNTO AO MAPA.**
- **ASSEGURAR FORNECIMENTO NACIONAL DE KITS.**
- **MANTER-SE COMO ORGANISMO DE REFERÊNCIA.**

- **O SETOR PRIVADO ESTARÁ AO LADO PARA APOIAR POLÍTICA E FINANCEIRAMENTE A EXECUÇÃO DESTA PRIORIDADE !**

• RESUMO SOBRE LEITE

- Dados fornecidos pela
Láctea, Leite Brasil e CGL
da CNA

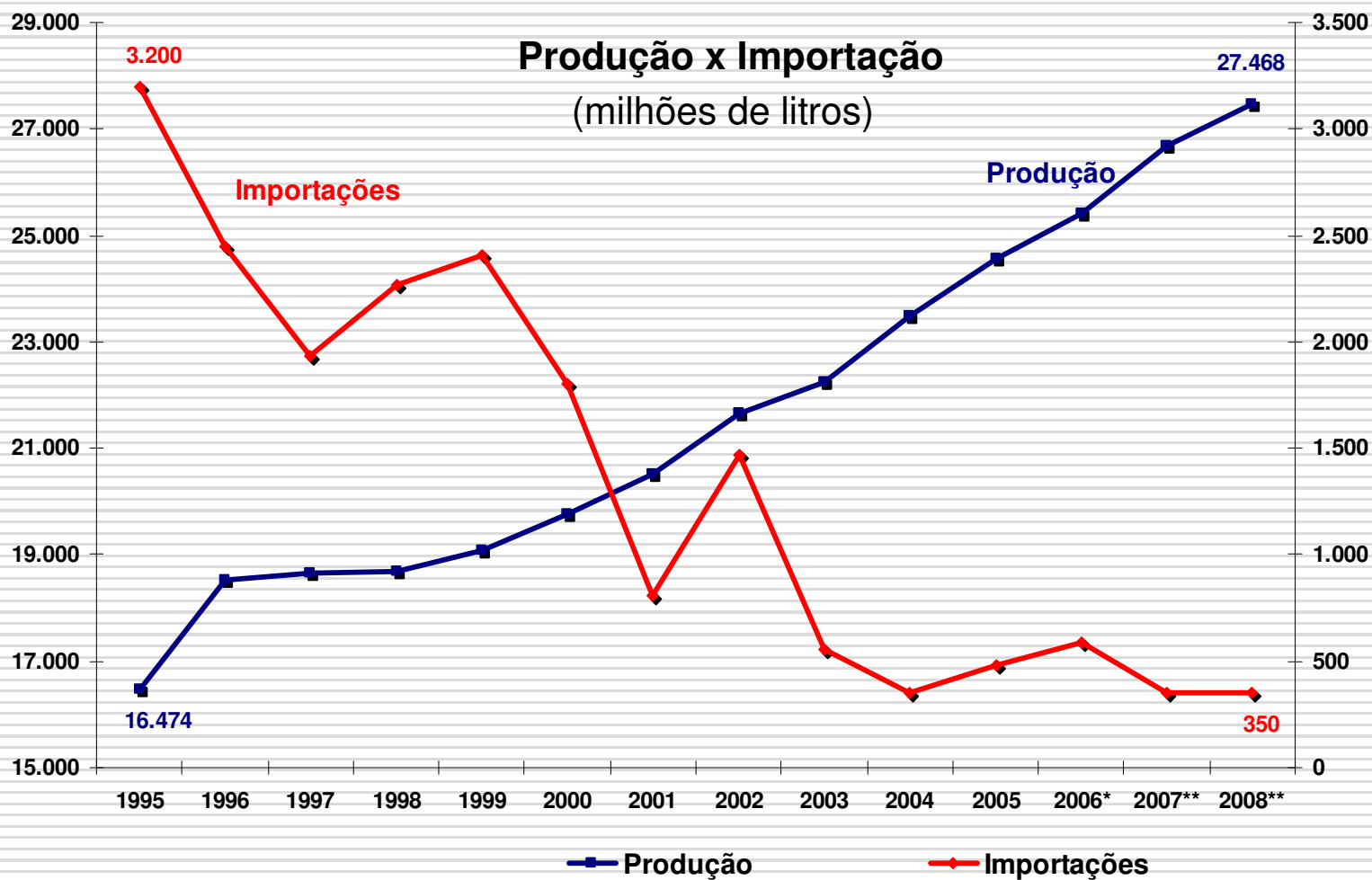
• Ciclos do LEITE

- **Livre Mercado**
- **Leite Longa Vida**
- **Coleta a Granel**
- **Exportações**

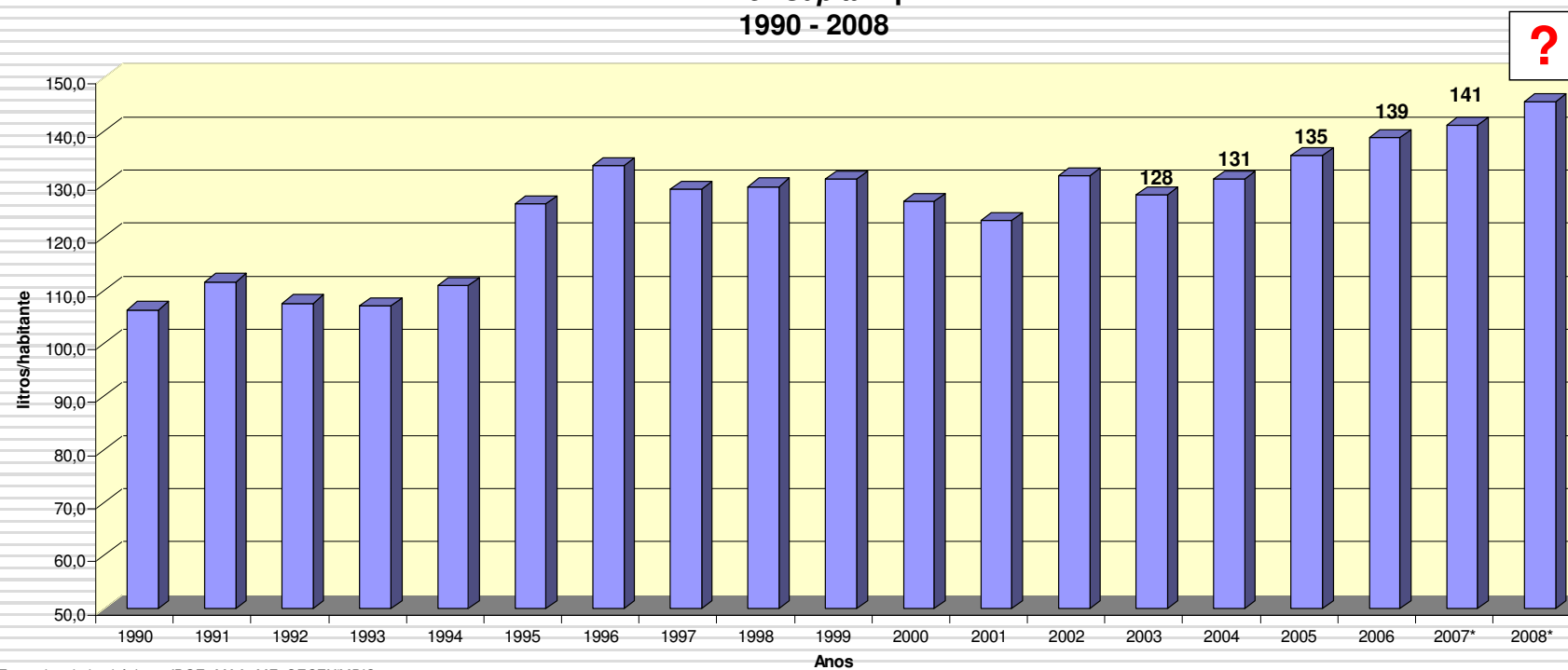
Saída dos Impasses

Câmara Setorial do Leite

“UM POUCO SOBRE A PRODUÇÃO BRASILEIRA”

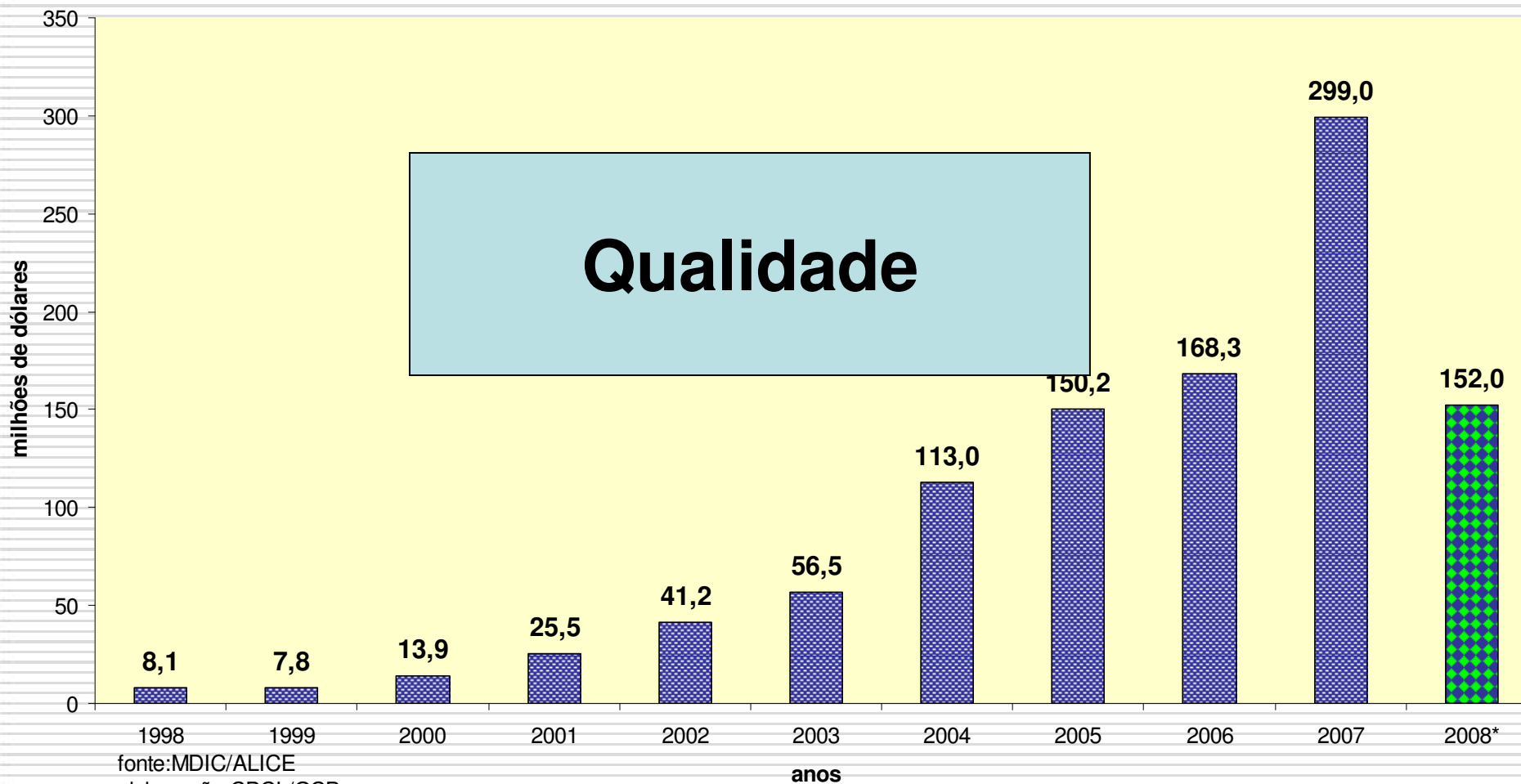


Leite - Consumo *Per Capita* Aparente no Brasil 1990 - 2008



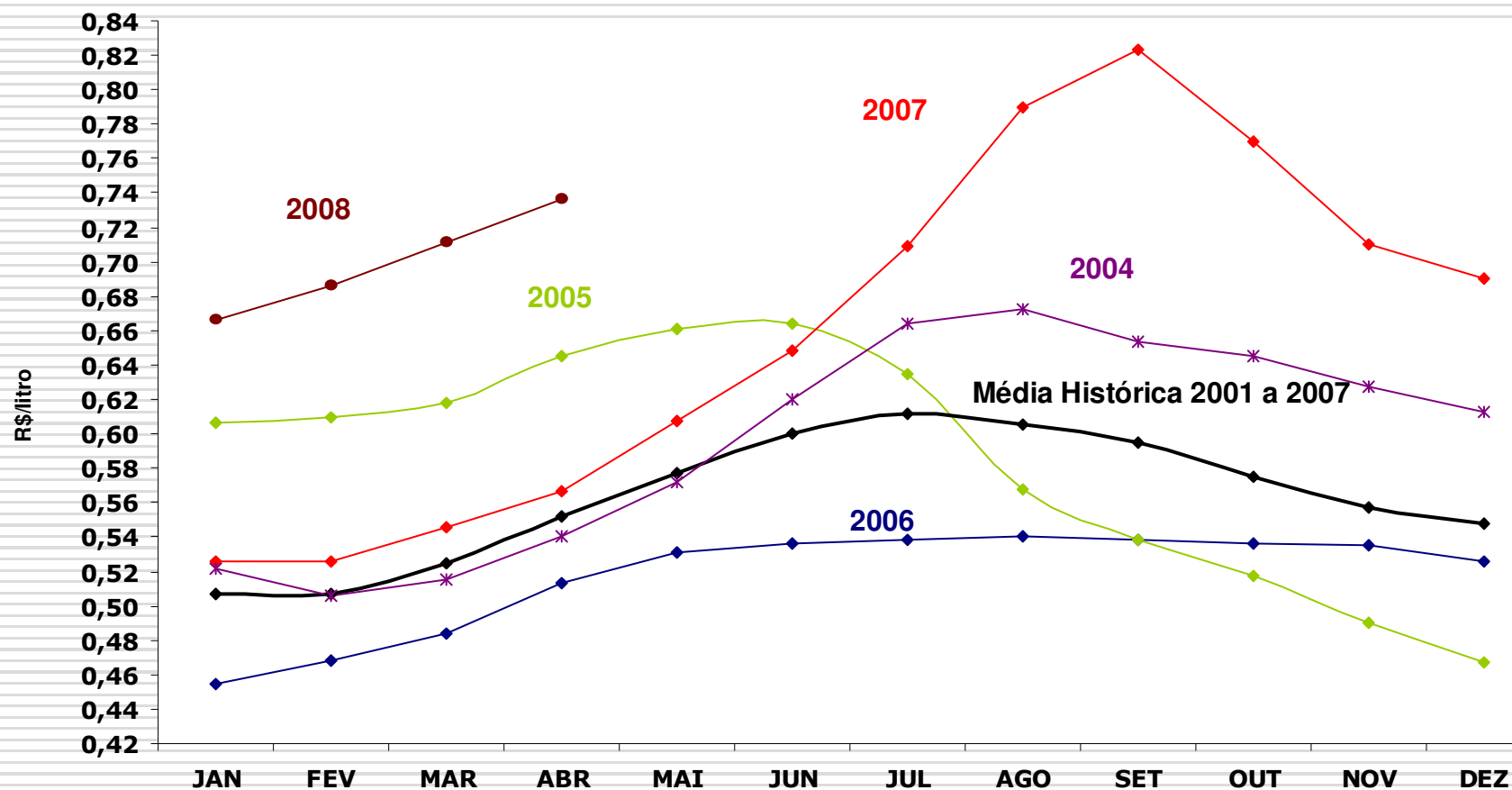
Fonte dos dados básicos: IBGE, MAA, MF, SECEX/MDIC
Elaboração: CNA, OCB/CBCL, Leite Brasil e Embrapa Gado de Leite
* Estimativa

Exportações Brasileiras de Látceos



fonte:MDIC/ALICE
elaboração:CBCL/OCB
(*) janeiro a abril

Evolução Preço Leite ao Produtor (deflacionado – IPCA)



Desafios para Futuro do Leite

- Continuidade das negociações internacionais;
- Sustentabilidade ambiental;
- Qualidade;
- Inovação;
- Promoção do consumo.

CNPC
agradece ao MAPA e
OPAS/PANAFTOSA o convite para
participar deste encontro.
Obrigado.



Conselho Nacional da Pecuária de Corte

Brazilian National Beef Cattle Council

www.cnpc.org.br
cnpc@cnpc.org.br