

# **ALAP e ENB 2012**



## **BRASIL – CADEIA DA BATATA**

**Natalino Shimoyama**

**Gerente Geral - ABBA**

**Associação Brasileira da Batata**

**Uberlândia – MG**

**Setembro 2012**

# BRASIL – A CADEIA DA BATATA



## REFERENCIAS

**1980 X 2012**

# PRODUÇÃO DE BATATA

## 1980 X 2012

ITEM	1980	2012
Área	160.000 há	100.000 ha
Produção nacional	2,5 milhões ton... / ano	2,5 milhões ton... /ano
Produtividade	15 ton/há ( 5 a 40 ton....)	25 ton... / há ( 5 a 60 ton....)
Produtores	> 30.000	< 5.000
Produção	30 a 40 regiões	15 a 20 regiões
Trabalhadores	> 500.000 empregos	< 100.000 empregos
Custo Produção / ha	U\$ 3.000 a U\$ 6.000	U\$ 5.000 a U\$ 20.000
Área / produtor	1 a 1000 ha	10 a 3000 há

**DECADENCIA >>> CATASTROFE >>> TSUNAMI**

# PRODUÇÃO DE BATATA - VARIEDADES 1980 X 2012

VARIEDADES	1980	2012
CONSUMO	Bintje, Achat, Delta, Baronesa, Baraka, Radosa, etc.	Ágata, Monalisa, Cupido, Mondial, Asterix
CHIPS	Atlantic	Atlantic, FL , Caesar, Lady roseta, Ágata, Mondial, Cupido,
PALITO		Asterix, Markies,

**BATATA CONSUMO – MUDOU PARA PIOR**  
CULINARIAMENTE CORRETA >>> BONITINHA e ORDINARIA

**BATATA CHIPS – MANUTENÇÃO OU PIOROU**  
ATLANTIC, LADY ROSETA – PRODUTO DE QUALIDADE  
MATERIA PRIMA GRATUITA – QUALIDADE PESSIMA

**BATATA PALITO - PRECISA MELHORAR**  
NORMAL - ABRIL A NOVEMBRO  
CRITICO – DEZEMBRO A MARÇO

# BATATA – FITOSSANIDADE

## 1980 X 2012

ITEM	1980	2012
PRAGAS	Pulgões, Lyriomiza, Phthorimae, Diabrotica	Lyriomiza, Phthorimae, Bemisia, Diabrotica, Pseudopiusia, Trips, Percevejos,
FUNGOS	Alternaria, Phytophthora, Rizoctonia,	Alternaria, A. grandis, Phytophthora, Rizoctonia, Phytium, Helminthosporium,
BACTERIAS	Ralstonia, Erwinia,	Ralstonia, Pectobacterium, Streptomices, Cilindrocladium,
VIRUS	Virus Y, PLRV,	Virus Y, Virus Yntn, ????
NEMATOIDES	Meloidogyne, Pratylenchus,	Meloidogyne, Pratylenchus,
OUTROS		Spongospora, Trilha,

**DEFESA FITOSSANITARIA INEXISTENTE  
ESTAMOS A DERIVA...**

# BATATA – FITOSSANIDADE

## 1980 X 2012

ITEM	CONSIDERAÇÕES
DISSEMINAÇÃO	Uso de batata consumo como batata semente
NOVAS PRAGAS	Plantios adjacentes e concomitantes – soja, feijão, algodão, tomate, etc. Ex: Mosca Branca, trips, lagartas, etc..
SOLOS CONTAMINADOS	Rotação de Cultura – Milho – Batata ( Spodoptera, Pratylenchus )... Rotação de Produtores – Ralstonia , Spongospora, Phytium...

**MUITOS SOLOS FORAM CONTAMINADOS...**  
**NÃO EXISTE MAIS NOVAS FRONTEIRAS AGRICOLAS PARA PRODUZIR BATATA**

# BATATA “IN NATURA”

## 1980 X 2012

ITEM	1980	2012
Comercialização	Produtores > Atacadistas > feirantes	Produtor > Supermercados ou Atacadista
BC – Embalagens	nylon e juta	nylon, juta, clone, 2° mao, chinês, etc..
BC – Peso Embalagem	50 Kg (100%)	50 Kg ( 90%) e 25 Kg (10%)
Venda Consumidor	Granel ( >90%)	Granel ( > 90%)
Preços -1980	Produtor – R\$ 0.50 >> Atacadista R\$ 0,70 >> feiras e Quitandas R\$1,00	
Preços - 2012	Produtor - R\$ 0,50 >> Atacadista – R\$ 0.75 >> Varejo – R\$ 2,50	

**BATATA “IN NATURA” - RETRAÇÃO DE CONSUMO > 50%**

# BATATA “IN NATURA”

## 1980 X 2012

ITEM	1980	2012
Esverdeamento	NÃO	SIM
Brotação	NÃO	SIM
Podridão	NÃO	SIM
Durabilidade pós compra	> 30 dias	< 7 dias
Referencia ao Consumidor	Informações Aptidão Culinária	Aparência
Satisfação Consumidor	SIM	NÃO

**RESULTADO PRÁTICO DA “SABEDORIA” DO VAREJO...  
INSATISFAÇÃO DOS CONSUMIDORES**



# 1980 X 2012 - CONSUMO

## “IN NATURA” / CHIPS / PRE FRITA

ITEM	1980	2012
Produção ( kg )	2.500.000.000	2.500.000.000
População	100.000.000	200.000.000
Formas de Consumo	Cozida , salada, purê, sopa, frita .	Frita (palito, chips), salada, assada (recheio)
BATATA FRESCA	2.000.000 (80%) >> 20 kg/pes/ano	1.500.000 (60%) >>> 7,5 kg/pessoa/ano
BATATA CHIPS	25.000 ton.... >>> 250 g / pes / ano	75.000 ton.... >>> 375 g / pessoa/ano
BATATA PALITO	0	300.000 ton.... >>> 1,5 kg / pessoa/ano

# BATATA PRE FRITA CONGELADA

## CENARIO ATUAL

ITEM	
CONSUMO ANUAL	> 300.000 TONELADAS
ORIGEM	➤ 80% IMPORTAÇÕES – Bélgica, Holanda, Argentina < 20% NACIONAL – Bem Brasil e Hortus
DESTINO	20% - Fast Food 20% - Supermercados 60% - Refeições Fora do Lar – Bares e Restaurantes
CONSIDERAÇÕES ADICIONAIS	O volume importado equivale a mais de 20.000 há A industria brasileira é viável e competitiva Tributação na Importação: 15% => 25% ( setembro 2012)

**PROCESSAMENTO NO BRASIL**  
**SUSTENTABILIDADE E CRESCIMENTO DA CADEIA BRASILEIRA DA BATATA**

# BRASIL - CADEIA DA BATATA

## CONCLUSAO - 1980 X 2012

### A CADEIA DA BATATA DO BRASIL MUDOU...

“IN NATURA” – REDUZIU PARA A METADE... PRODUÇÃO NACIONAL

CHIPS – CRESCEU ... PRODUÇÃO NACIONAL

PRE FRITA CONGELADA – CRESCEU... IMPORTAÇÕES (80%) + 20% NACIONAL

# BRASIL – CADEIA DA BATATA

## MUDANÇAS

- CAUSADORES DAS MUDANÇAS ?
- PRINCIPAIS MUDANÇAS.
- CONSEQUENCIAS DAS MUDANÇAS.

# BRASIL – CADEIA A BATATA CAUSADOR DA MUDANÇA

## A GLOBALIZAÇÃO

ABERTURA DAS FRONTEIRAS PARA O LIVRE COMERCIO

### 1980 >>> FRONTEIRA FECHADA

PRODUTOR com 100 há >>> Vivia tranquilo e prosperava...

CONSUMIDOR – 100% **SATISFEITO** COM A BATATA

### 2012 >>> FRONTEIRA ABERTA

PRODUTOR com 1000 há >>> Vive desesperado e esta quebrando...

CONSUMIDOR – 100% **INSATISFEITO** COM A BATATA

# BRASIL - CADEIA DA BATATA

## PRINCIPAIS MUDANÇAS

### IMPORTAÇÕES

#### Abertura total, irresponsável e inconsequente

○ Brasil escancarou suas portas ...

Muitos países abriram gradualmente suas portas fechadas...

#### Moeda de Troca:

○ Brasil EXPORTA o que um país não é capaz de produzir...

e IMPORTA o que já temos em abundância...

**DESPREZO COM AS CADEIAS PRODUTIVAS >>> ABASTECIMENTO INTERNO...**

**DESEMPREGO...EXODO RURAL...**

# CADEIA BRASILEIRA DA BATATA

## PRINCIPAIS MUDANÇAS

### SUPERMERCADOS

#### Ranking 2012

CBD (França), Carrefour (França), Wal Mart ( EUA) , Bretas ( Chile) ...

#### Valores

APARENCIA >>> Aptidão culinária

Promoções Semanais: Liquidação da Sobra

#### Preços

“In Natura” : 1 x 5 e Orgânico: 1 x 10

#### Marcas Próprias

Agregação de valores - mesma batata >>> preços diferentes ( será o saquinho ? )

**PRIORIDADE – 100 % LUCRO**

# CADEIA BRASILEIRA DA BATATA

## PRINCIPAIS MUDANÇAS

### MIDIA

#### CARBOIDRATOS

Pão e Batata são os vilões...

Base da alimentação da humanidade

#### FRITURA

Batata Frita é a vilã

Existem milhões de alimentos que são consumidos fritos...

#### ACRILAMIDA

Batata Chips é a vilã

Baguete com gergelim = 1º lugar

**BATATA – ALVO PRINCIPAL**



# CADEIA BRASILEIRA DA BATATA

## PRINCIPAIS MUDANÇAS

### MÍDIA

#### AGROTOXICO

Batata é sinônimo de alimento contaminado

Ressaca de 1989...

Consumidor e Profissionais da Mídia ... Radicais e Desinformados...

#### A culpa é da Batata

Batata cozida, assada, salada...OU com maionese, frita, bacon, queijos, cerveja, refrigerante, etc.

#### Batata

Alimentando humanidade a 8000 anos - 3º Alimento Mundial

**PRESENTE E FUTURO - Melhor Alternativa : redução área x aumento população**

# BRASIL – Cadeia da Batata

## CONSEQUENCIAS

SEGMENTO	CONSEQUENCIAS	ORIGEM
Produtor		Reduziu em mais de 80%
Pesquisa		Reduziu em mais de 80%
Insumos		Perda de 30 a 40% do mercado
Atacadistas		Reduziu mais de 50%
Varejistas		“ Nadando de Braçada”
Industria Exterior		80% do mercado...
Consumidor		“ as maiores vitimas”

**ESTÁ TUDO DOMINADO...**

# **BRASIL – CADEIA DA BATATA COMO MUDAR ?**

## **QUESTOES TECNICAS**

**Variedades Protegidas – Produção Controlada**

**Viabilizar MAIS Industria de Processamento no Brasil**

**Pesquisas – Solução de problemas + Geração de tecnologias**

**BASTA QUERER...**

# **BRASIL – CADEIA DA BATATA COMO MUDAR ?**

## **QUESTOES ESTRATEGICAS**

**Organização Profissional da Cadeia da Batata**

**Arrecadação Compulsória em todos os segmentos**

**Atuação Política Constante**

**Acessoria de Imprensa**

**ESTE É O CAMINHO...**

# BRASIL – CADEIA DA BATATA SUSTENTABILIDADE E CRESCIMENTO

## **CHAVE DO SUCESSO**

### **SATISFAÇÃO DO CONSUMIDOR**

**ALIMENTO SAUDAVEL**

**APTIDAO CULINARIA**

**VERSATILIDADE**

**PRATICIDADE**

**ACESSIVEL**