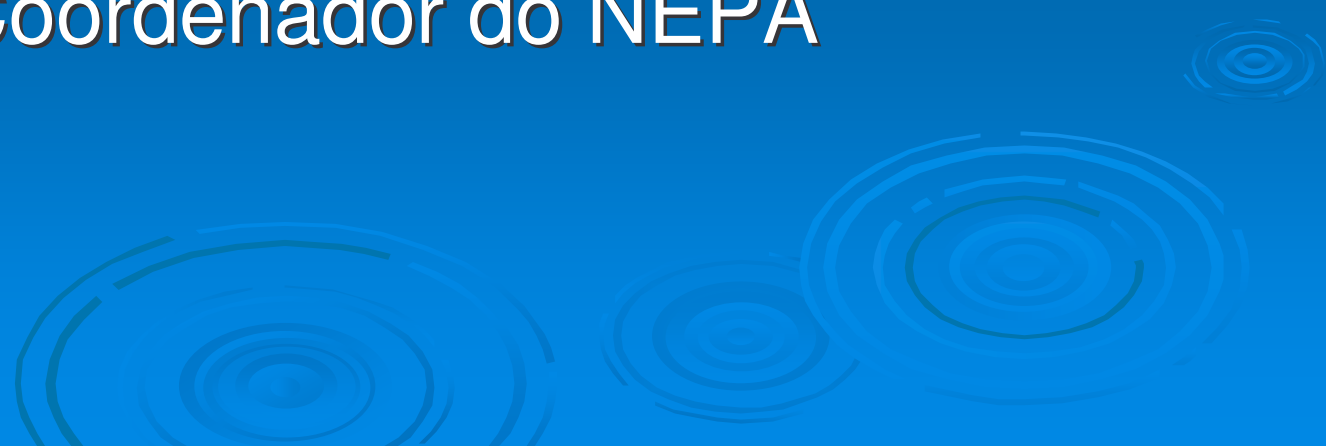


# Desperdício de Alimentos e Sociedade Afluente

Walter Belik

Coordenador do NEPA



# Os 7 Paradoxos do Desperdício

## ➤ Primeiro paradoxo

- Quanto mais rica é a sociedade maior é o desperdício.

## ➤ Segundo paradoxo

- Quanto maior é produção de alimentos maior é o desperdício.

## ➤ Terceiro paradoxo

- Todo esforço e tecnologia está centrado no aumento de produção de alimentos (ton/ha e não ton aproveitáveis/ha)

# Os 7 Paradoxos do Desperdício

## ➤ Quarto paradoxo

- Devido à concentração na produção e distribuição, reduções no desperdício não afetam os preços.

## ➤ Quinto paradoxo

- $\frac{3}{4}$  da humanidade vive em países que não têm condições de repor os recursos que gastam.

## ➤ Sexto paradoxo

- O papel dos Bancos de Alimentos se reduz na medida do seu sucesso.

## ➤ Sétimo paradoxo

- O maior desperdício está nas áreas de riqueza tornando caro ou inviável o transporte desses alimentos para as áreas onde está assentada a pobreza

# Grandes Fomes

## Amartya Sen

A Fome é a falta de capacidade das pessoas em ter controle, por meio legal ou direito, do acesso para a aquisição de alimentos

- Meados do Século 19 – Irlanda
- 1943 Grande Fome de Bengala – Não houve escassez e sim falta de acesso devido à guerra e especulação

# Global Hunger Index 2008

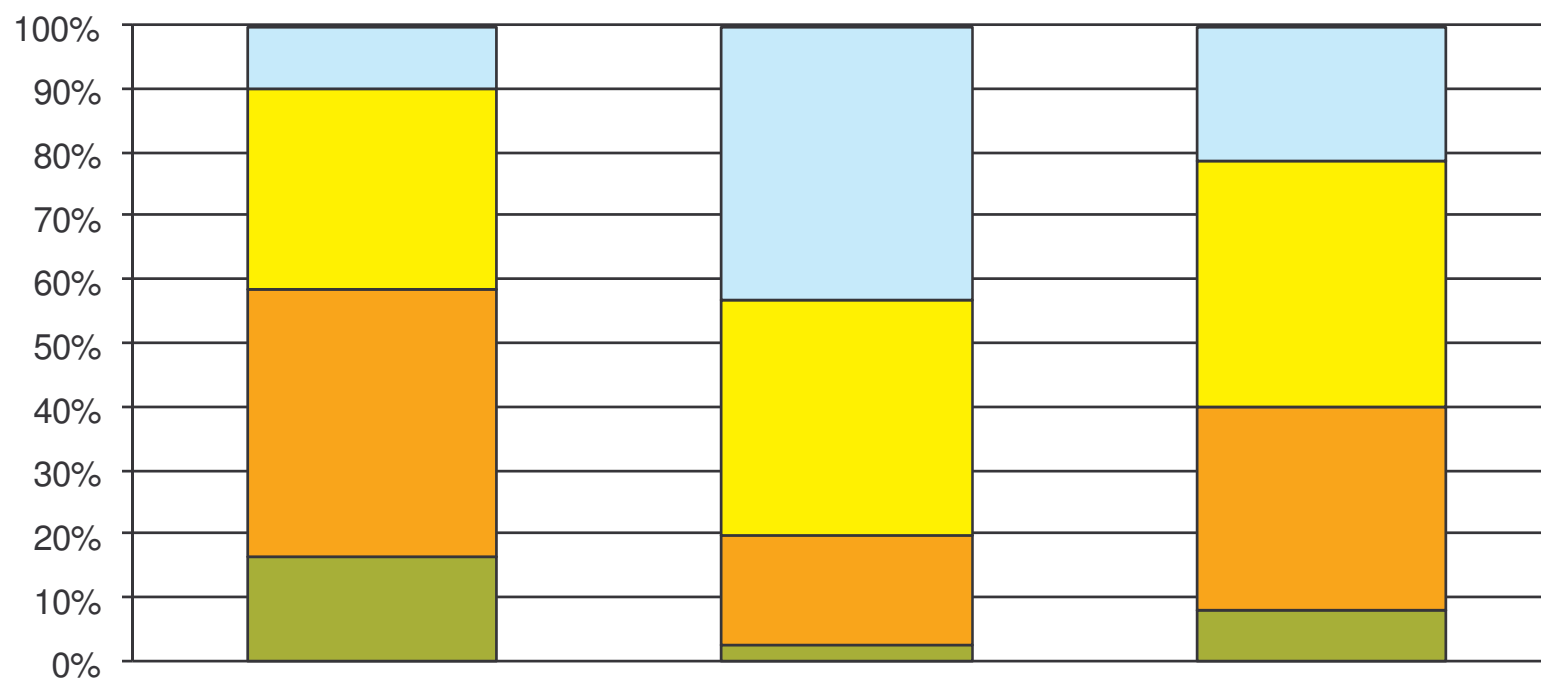
*GHI – Calculado pelo IFPRI, CONCERN e GHH a partir dos dados de subnutrição, desnutrição e mortalidade Infantil.*

## **EXPORTADORES LÍQUIDOS:**

- Índia e Burkina Fasso (situação alarmante)
- Mianmar e Uzbequistão (situação grave)
- Paraguai Rep. Moldávia (preocupação moderada)
- Argentina, Bulgária, Rússia, Ucrânia e outros (preocupação grave)

# Brasil: Concentração e Gastos com Alimentos

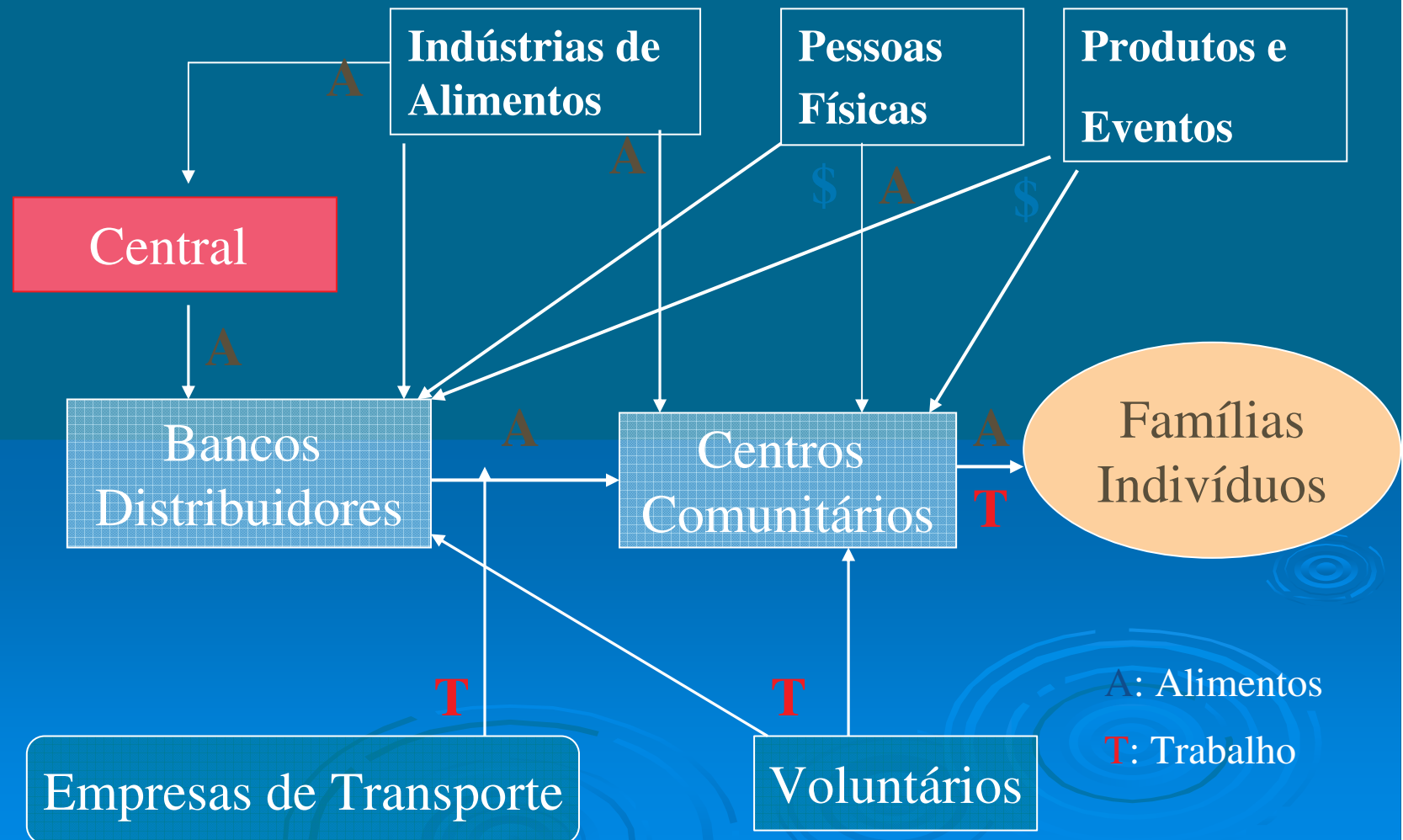
## Famílias, Renda e Consumo de Alimentos (2002-03)



Fonte: POF-IBGE

■ Até 2 SM ■ de 2 a 6 SM ■ de 6 a 20 SM ■ mais de 20 SM

# Articulação Operacional dos Bancos de Alimentos



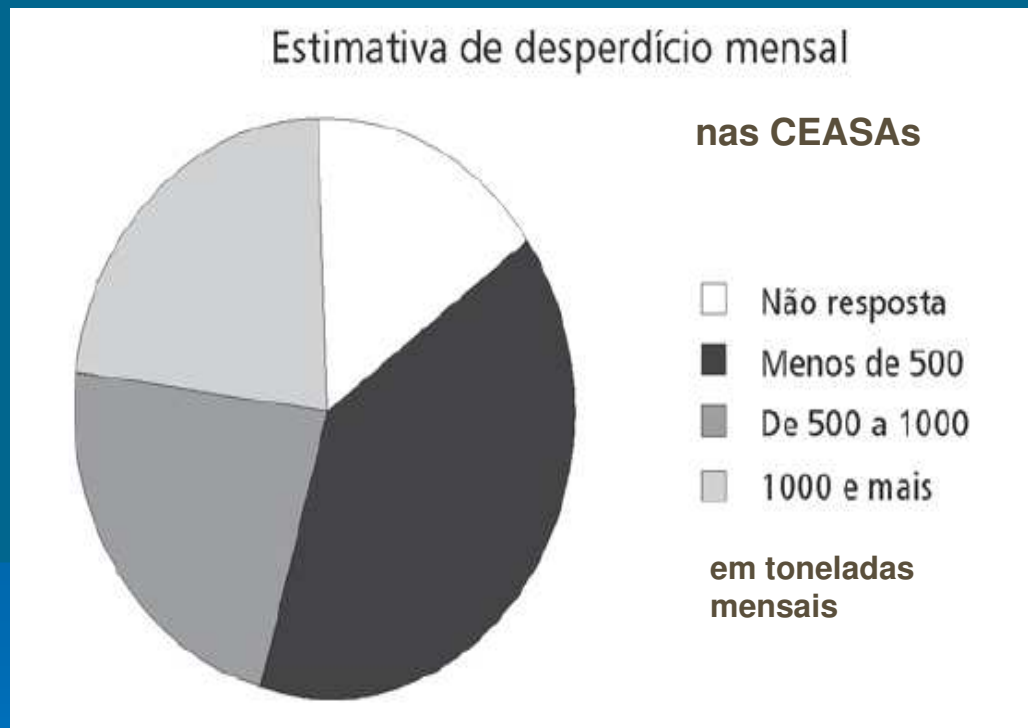
# Bancos de Alimentos no Mundo

- ✓ 1967 surgiu primeiro Banco de Alimentos do Mundo, em Phoenix, Arizona, Estados Unidos
- ✓ 1976 Second Harvest
- ✓ 1981 o primeiro Banco de Alimentos no Canadá, em Edmonton
- ✓ 1984 foi criado o primeiro Banco de Alimentos da Europa, na capital francesa
- ✓ 1986 constituída a Federação Européia de Bancos de Alimentos
- ✓ 1989 criada a Associação Canadense de Bancos de Alimentos
- ✓ 2006 Global Food Banking Network, o movimento mundial de Bancos de Alimentos atende aproximadamente 40 milhões de pessoas e conta com aproximadamente mil organizações de bancos de alimentos ligados à rede mundial.

# Estatuto do Bom Samaritano

- EUA - Reforma Fiscal de 1976 (*Tax Reform Act*), tornando mais vantajosa a doação de produtos pelas empresas.
- EUA - *Bill Emerson Good Samaritan Food Donation Act*, assinada pelo Presidente Clinton em 1996
- América Latina – aprovadas leis no México e na Argentina (anos 90)
- Brasil - Projeto de Lei 4747/1998 do Senador Lúcio Alcântara. Em 2004, a Comissão de Constituição e Justiça e de Cidadania da Câmara aprovou um substitutivo do Deputado Sigmaringa Seixas e desde então a matéria entrou na pauta de votação

# Relatório TCU



✓ 15% do desperdício é passível de consumo final e desse total apenas 32% está sendo doado

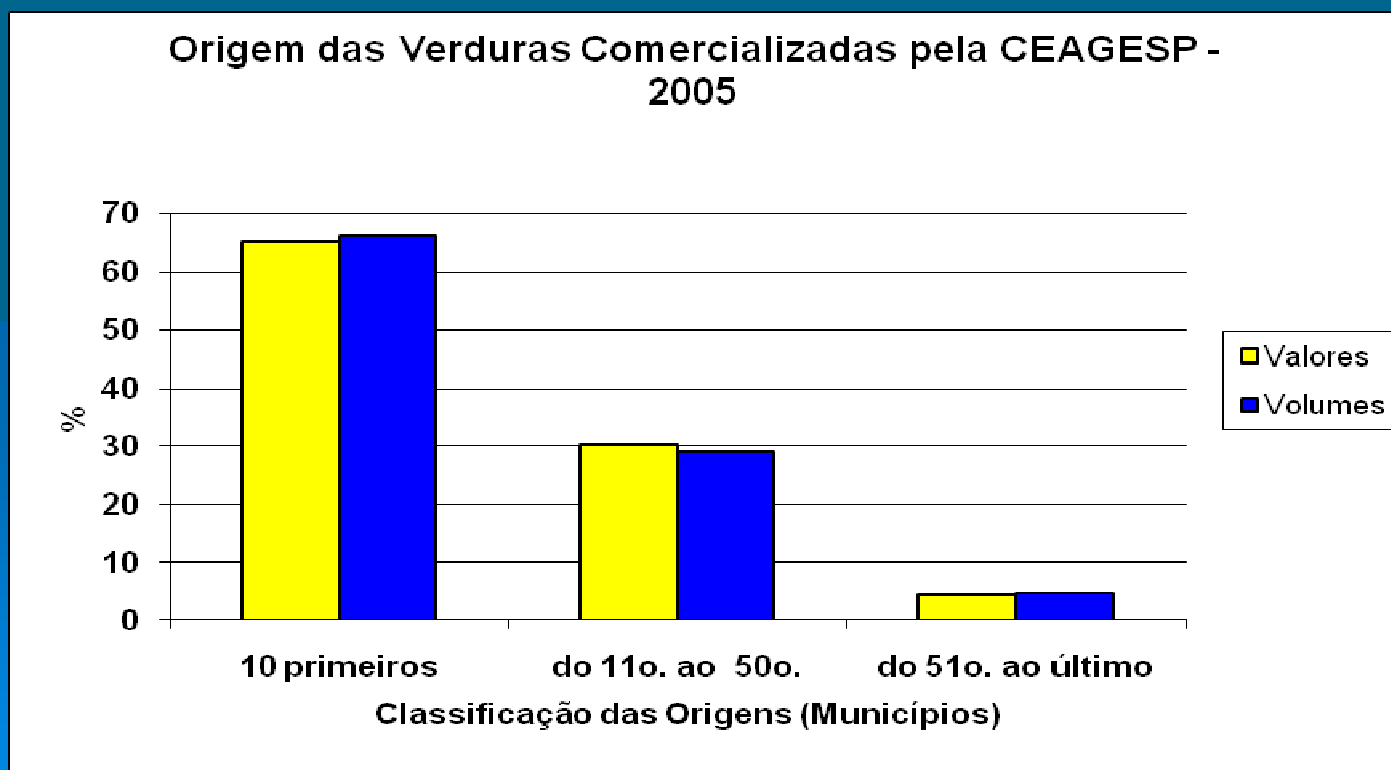
✓ 56% dos Bancos de Alimentos informaram que não recebem alimentos das CEASAs

Pesquisa TCU com 28 centrais de abastecimento e 25 convênios de Bancos de Alimentos com o MDS

Voto do Ministro Ubiratan Aguiar 2005

# Centrais de Abastecimento

Limitações de logística dos fornecedores : raio de 150km



# Redes Internacionais


- A rede norte-americana: mais de 200 Bancos de Alimentos, distribuídos por 50 estados, que distribuem cerca de 4 bilhões de kg para mais 50 mil entidades
- A rede europeia, por sua vez, congrega organizações nacionais como:
  - Fédération Française des Banques Alimentaires, com 79 Bancos de Alimentos associados, atendendo a 1.901 instituições e distribuindo aproximadamente 66,5 milhões de kg à 4.640 entidades;
  - Fondazione Banco Alimentare, criada em 1999, em Milão, tendo coletado 53,4 milhões de kg de alimentos em 2.004, os quais foram distribuídos para 7.234 instituições;
  - Federación Española de Bancos de Alimentos, criada em 1996, com mais de 25.000 m<sup>2</sup> de armazéns, 59 veículos, 2.650 empresas doadoras e colaboradoras;
  - Rede Portuguesa, com 10 Bancos de Alimentos apoiando 1.048 instituições;
- Bancos de Alimentos são criados na América Latina (anos 90)
  - Criação de Redes Nacionais na Argentina, México, Colômbia e Guatemala.
  - Sistemas isolados ou pequenas redes: Brasil, Chile, Peru, Equador, Uruguai e Paraguai.

# Rede Brasileira de Bancos de Alimentos

## Inovações:

- **Código de Ética de Operação**
- **Unificação de Sistemas**
- **Certificação:**
  - Colheitas Urbanas**
  - Colheitas Pontuais**
  - Entidades Assistenciais Receptoras**
  - Bancos de Alimentos de Diferentes Níveis**
- **Representação junto à Governo e Entidades de Classe**
- **Documentação Legal Unificada**

Canadian Association of  
**FOOD BANKS**  
Association Canadienne des  
**BANQUES ALIMENTAIRES**  
191, rue New Toronto St. Toronto ON M6V 2E7  
Tel: (416) 203-9241 Toll Free: 1-877-535-0958 Fax: (416) 203-9244  
E-Mail: info@cafb-acba.ca Web: www.cafb-acba.ca



**Code of Ethics**

1. Everyone in Canada has the right to their daily sustenance and an existence which ensures that this condition is possible.
2. The Food Bank pledges its work to the ultimate physical and social well-being of low-income persons.
  - a. The Food Bank will organize its activities to bring about the greatest degree of dignity possible, especially with regard to the manner in which individuals receive food from the Food Bank, or its agencies
  - b. The Food Bank will undertake regular objective analysis at the Board level to ensure that, on balance, the well-being of low-income persons is improved by its activities.
3. The Food Bank is committed to the following social justice principles.
  - a. The Food Bank will design its programs so that food is at all times reaching its most worthwhile use in the community.
  - b. The Food Bank will undertake to utilize all edible foods that are surplus to market needs, wherever it is economic to do so.
4. Each Food Bank recognizes its role as the steward of a community pool of food, which it shall strive to make available to all responsible groups providing charitable food.
  - a. The Food Bank will maintain objective, public criteria for access to food.
  - b. The Food Bank will strive to reflect the broader interests of the community.
5. Nationally, Food Banks are committed to an ethic of sharing with those in Canadian regions with less food resources.
  - a. Industrial food donations will be shared equitably among all Canadian Food Banks.
6. The Food Bank will not barter, sell or trade foodstuffs at any time.
  - a. This prohibition does not affect fund-raising programs conducted with a Food Bank's agencies.

# As Redes e suas Relações com as Empresas

- **Programas de Combate ao Desperdício**
- **Programas de Responsabilidade Social**
- **Intermediação com a Logística de Distribuição**
- **Retaguarda Fiscal para as Doações**
- **Retaguarda junto à Legislação Sanitária**
- **Garantia de Sigilo quanto à procedência dos alimentos**

# Conclusões

- O Combate ao Desperdício com Alimentos e a Promoção da Segurança Alimentar e Nutricional caminham juntos.
- Políticas de apoio assistencial via Bancos de Alimentos devem promover a autonomia dos beneficiários.
- Não há como expandir o papel dos Bancos de Alimentos sem a coordenação e a sinergia das ações.