



**instituto de defesa  
de consumidores**

A thick, solid yellow diagonal bar runs from the top-left towards the bottom-right across the slide.

**seus  
direitos  
nossa luta**

The text "seus direitos nossa luta" is written in a bold, white, sans-serif font. It is arranged in three lines: "seus" on the first line, "direitos" on the second line, and "nossa luta" on the third line. Each word is placed on a separate, slightly overlapping yellow triangle that tapers to a point at the bottom edge of the yellow bar.

# **Danos dos agrotóxicos sob a perspectiva do consumidor**

Audiência Pública da Comissão de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável e da Comissão de Defesa do Consumidor – Câmara dos Deputados

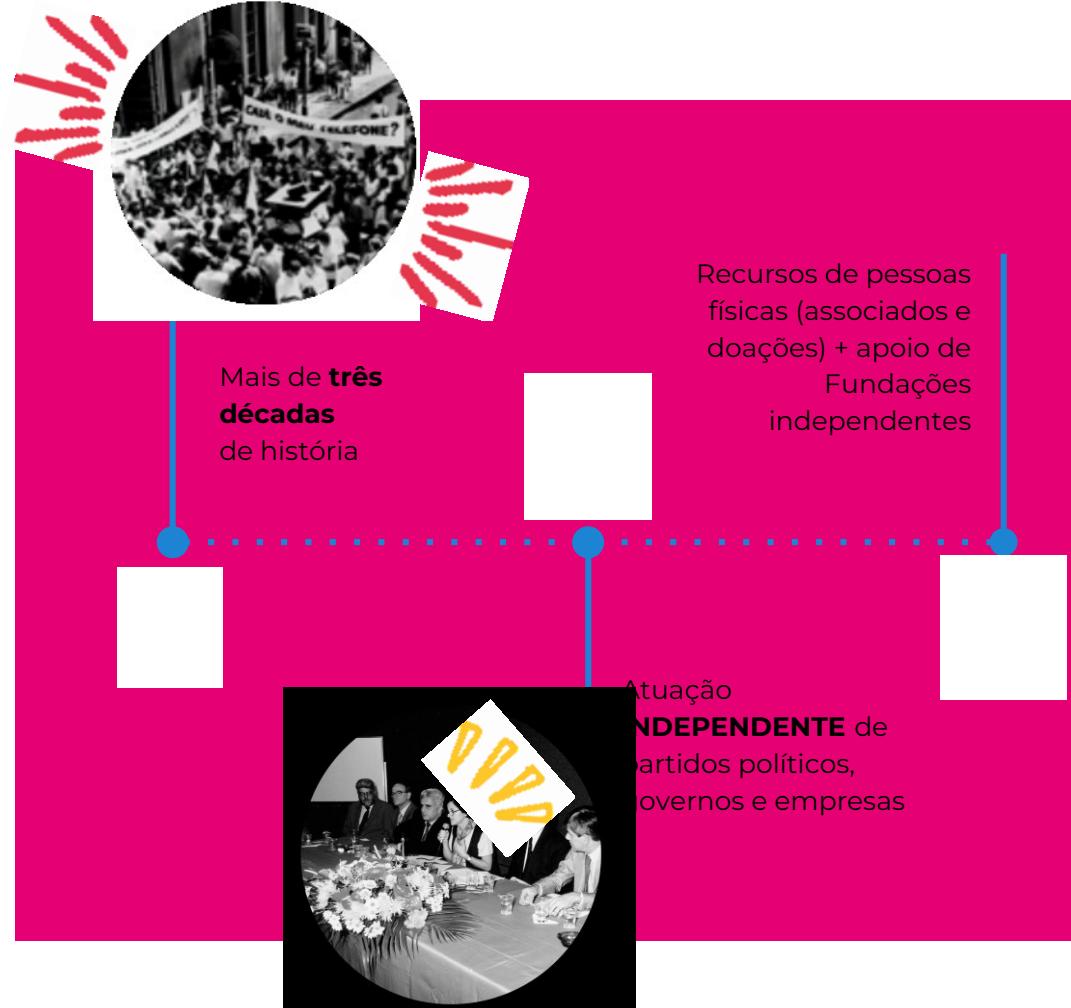
**Tamara Andrade**

Especialista em Regulação de Alimentos do Programa de Alimentação Saudável e Sustentável do Idec

# PARA COMEÇAR A CONVERSA, VAMOS NOS APRESENTAR!

## QUEM É O IDEC?

Somos uma organização que desde 1987 trabalha para **orientar**, **conscientizar** e **defender** o consumidor brasileiro a respeito da **ética e direitos dos cidadãos em suas relações de consumo**.



# Interesse do consumidor

## Lei nº 8.078/1990 - Código de Defesa do Consumidor (CDC)

Art. 6º São **direitos básicos do consumidor**:

I - a **proteção da vida, saúde e segurança** contra os riscos provocados por práticas no fornecimento de produtos e serviços considerados perigosos ou nocivos;

(...)

III - a **informação adequada e clara** sobre os diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade, tributos incidentes e preço, bem como **sobre os riscos que apresentem**

# Interesse do consumidor

O uso intensivo de agrotóxicos é associado a diversos **impactos negativos à saúde** humana

**Classificação das Nações Unidas** de riscos à saúde:

## Alimentar

resíduos em  
alimentos e na  
água potável

## Ocupacional

manuseio e  
aplicação

## Geográfico

residentes em  
áreas próximas  
do uso

## Consumidor equiparado

riscos às  
pessoas

# Impactos na alimentação

## Lacuna de regulamentação e informação

Não há monitoramento da presença de resíduos de agrotóxicos em **alimentos de origem animal** e em **ultraprocessados**

Não há avaliação dos efeitos da **exposição crônica** à **combinação de agrotóxicos** e aditivos industriais

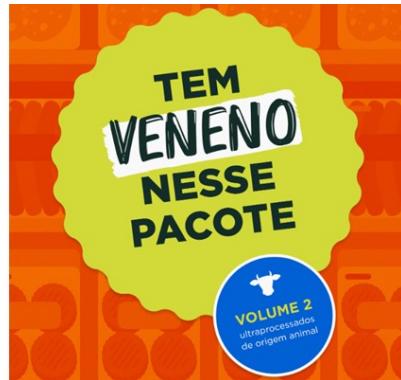
### Programa de Análise de Resíduos de Agrotóxicos em Alimentos

O PARA, coordenado pela Anvisa, tem o objetivo monitorar resíduos de agrotóxicos em alimentos *in natura* para mitigar o risco decorrente da exposição dietética a agrotóxicos

# Impactos na alimentação

## Tem Veneno Nesse Pacote

Estudo idealizado pelo Idec com o objetivo de verificar a presença de **resíduos de agrotóxicos** em produtos **ultraprocessados** e **medir a concentração** dessas substâncias



# Impactos na alimentação

## Tem Veneno Nesse Pacote

	Volume 1	Volume 2	Volume 3
Número de produtos analisados	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
Parcela dos produtos que apresentou resíduos de ao menos um agrotóxico	<b>59,30%</b> <b>(16)</b>	<b>58,33%</b> <b>(14)</b>	<b>50%</b> <b>(12)</b>

Um padrão que vimos se formar no decorrer dos anos de pesquisa foi que os produtos com ou à base de trigo são, via de regra, os que mais apresentam resíduos de agrotóxicos

# Impactos do modo de produção

Modelo convencional de produção de alimentos baseado na **aplicação de grande quantidade de agrotóxicos**, principalmente nas **lavouras de monocultura**

Plantações de **soja, milho, cana** e **trigo** destinadas ao abastecimento do modelo intensivo industrial

- exportação
- ração animal
- matéria prima de ultraprocessados

# Impactos do modo de produção

**CF, art. 170.** A ordem econômica, fundada na valorização do trabalho humano e na livre iniciativa, tem por fim **assegurar a todos existência digna**, conforme os ditames da **justiça social**, observados os seguintes princípios:  
(...)

VI - defesa do meio ambiente, inclusive mediante **tratamento diferenciado conforme o impacto** ambiental dos produtos e serviços e **de seus processos de elaboração e prestação**



# Impactos do modo de produção

**Aplicação direta** sobre plantações, através de diferentes técnicas: manual, veículos, pulverização aérea

**Agrotóxicos  
pulverizados podem  
atingir áreas além da  
plantação**

A deriva pode atingir até **32 km**, enquanto a distância mínima de povoações exigida para aplicação é de **20 m**.

**Contaminação ambiental**

**Danos a produções vizinhas**

**Intoxicação das populações**

# Impactos do modo de produção

O uso intensivo de agrotóxicos implica o risco de **violação de uma série de direitos** humanos e ambientais, tornando-o prejudicial à **totalidade dos consumidores**, na medida em que fere a **ética nas relações de consumo**

E ficamos nos contaminando em tudo que consumimos ! Até quando ? 😠

2 sem 2 curtidas Responder Ver tradução

! Comer frutas e cereais com veneno? Basta. Está na hora de banir esses pesticidas e agrotóxicos das nossas lavouras. O AGRO não é POP não, ele é devastador.

14 sem 1 curtaida Responder Ver tradução

perai!"! Se o Brasil é um dos maiores produtores de soja do mundo, e alguns países proibiram os agrotóxicos que estão presentes na soja...isso quer dizer que o bom é exportado e o ruim nós consumimos?

65 sem 7 curtidas Responder Ver tradução

O pior é que ninguém absolutamente ninguém faz nada para mudar esse cenário!

2 sem 5 curtidas Responder Ver tradução ...

# Obrigada!

[tamara.andrade@idec.org.br](mailto:tamara.andrade@idec.org.br)



**idec** 