



## **II Encontro sobre culturas de suporte fitossanitário insuficiente (CSFI)**

Brasília, 06 novembro 2012

Aline Popin

Quem somos e o que fazemos

A Syngenta é uma das empresas líderes globais com mais de 25.000 funcionários em mais de 90 países dedicados ao nosso propósito



trazer o **potencial**  
das plantas à **vida**

Quem somos e o que fazemos

Nossos produtos de Proteção de Cultivos e Sementes ajudam produtores a ampliar volume e produtividade

Contribuímos para o atendimento da demanda global por comida, ração e combustível



e temos o compromisso de **proteger** o meio-ambiente,  
promover a **saúde** e **melhorar** a qualidade de vida

# A demanda é impulsionada

— por crescimento populacional e escassez de terras

## População global

1950

**2,5 bilhões**

2005

**6,5 bilhões**

2030

**>8 bilhões**



## Pessoas alimentadas por hectare

1960

**2 pessoas**

2005

**>4 pessoas**



2030

**>5 pessoas**

# Desafios para a agricultura global



Enorme **crescimento** de demanda

| Área cultivável limitada

| Suprimento limitado de água

| Necessidade de continuar a aumentar produção

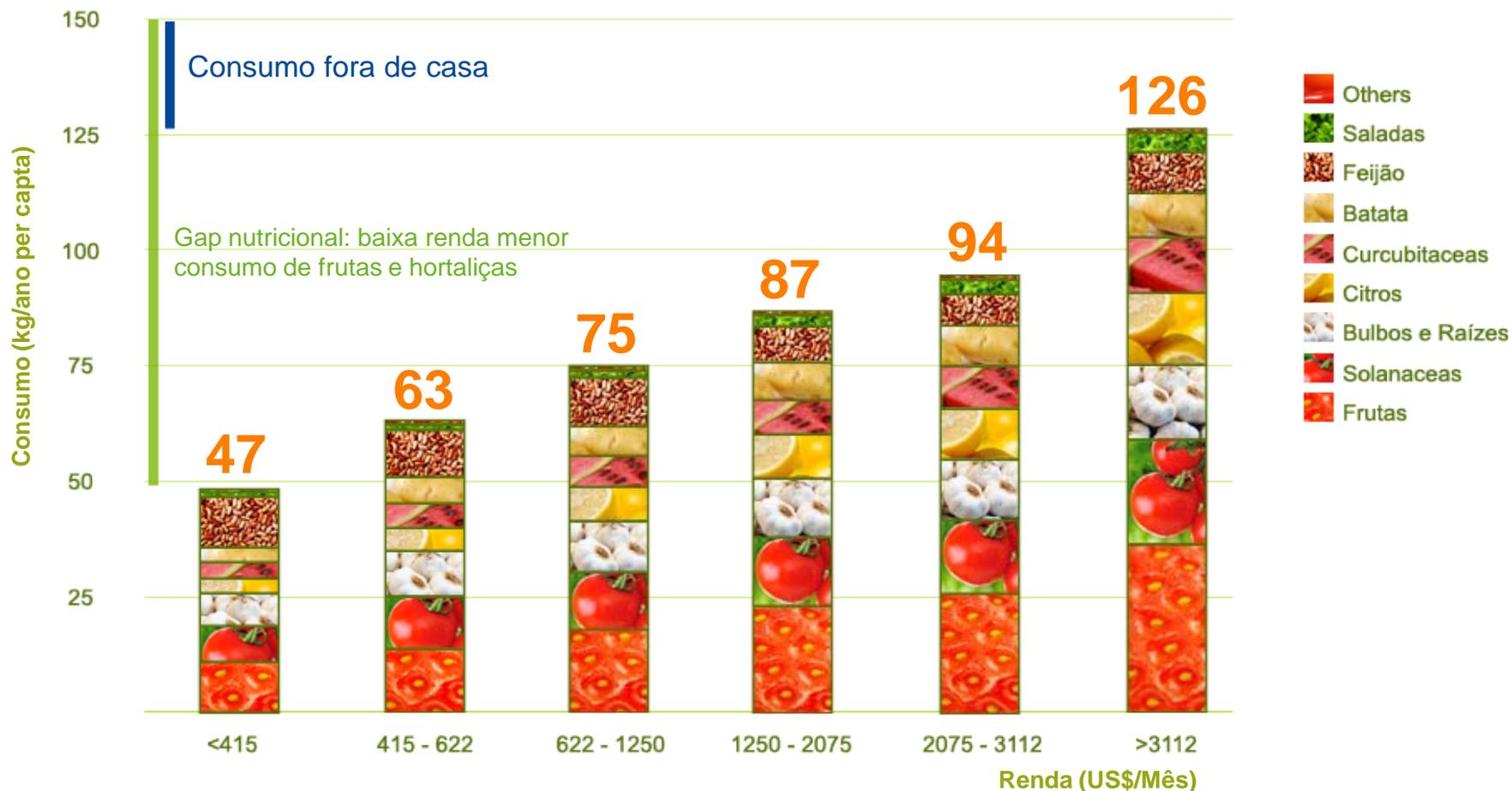
Precisamos fazer **mais** com **menos**

A única abordagem sustentável é revelar o potencial das plantas através da inovação

# A população brasileira tem um gap nutricional e a Syngenta tem a missão de ajudar a reduzir esse gap

“produzir mais com menos”

FAO recomenda o consumo de 150 kg/ano de frutas e hortaliças



\* Não está considerado o consumo de alimentação fora de casa

Source: POF 2008

# Para a população, **frutas e hortaliças**

são a base de uma alimentação saudável, porém...



...o **brasileiro** precisa evoluir  
muito na **qualidade** de sua **dieta**



A OMS\* recomenda  
o consumo de 400g /  
pessoa / dia



O consumo atual  
no Brasil é de apenas  
132 g / pessoa / dia



Necessidade  
de triplicar o nível  
atual de consumo

# O Brasil é um dos maiores produtores mundiais Frutas e hortaliças

## Maiores produtores de frutas

| País   | Volume<br>(Milhões de tons) |
|--|-----------------------------|
|    | 193,3                       |
|    | 84                          |
|    | 39,5                        |
|    | 30,2                        |
|    | 19,7                        |
|    | 19,4                        |
|    | 17,8                        |
|  | 14,6                        |
|  | 14,4                        |



## Maiores produtores de frutas e hortaliças

| País  | Volume<br>(Milhões de tons) |
|---|-----------------------------|
|    | 761,6                       |
|    | 161,1                       |
|    | 93,0                        |
|    | 80,6                        |
|    | 61,6                        |
|    | 58,8                        |
|    | 46,1                        |
|  | 44,8                        |
|  | 38,8                        |
|  | 35,8                        |

40% dos alimentos do mundo não existiriam sem  
defensivos agrícolas



É graças a isso que o mundo  
pode produzir comida suficiente  
para fornecer a cada pessoa  
mais de  
**2700** calorias por dia



Agricultores



Logística

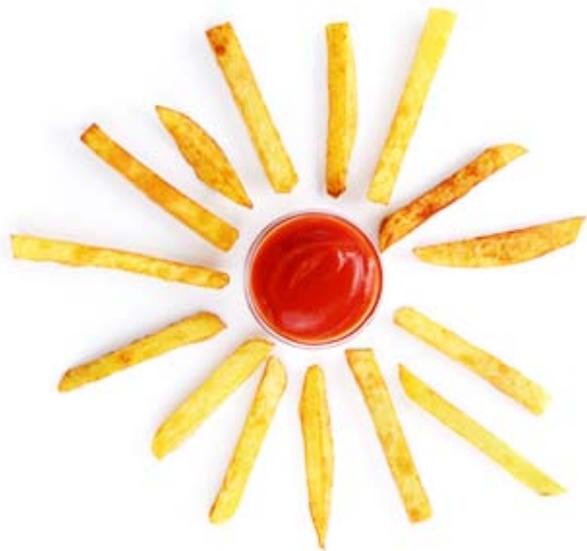
temos que nos  
**preparar** para  
atender toda essa  
**demanda...**



Empresas  
de insumos



Toda cadeia...



Produtos Syngenta **protegem**

**1.300.000** toneladas  
de batata frita por ano



**syngenta**



1 em cada 7 tomates do mundo  
vem da Syngenta





A Syngenta introduz  
**100 novas**

variedades ornamentais todo ano





**syngenta.**

**E a Syngenta Brasil?**



Temos mais de **60** pessoas focadas  
no mercado de **frutas e hortaliças**



# Syngenta está sempre atenta

às necessidades de seus clientes, antecipando-se ao oferecer soluções completas e serviços que agregam valor

## Inovação



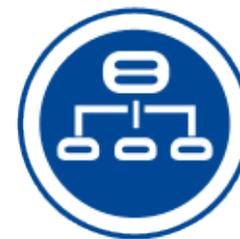
### Genética

Sementes de alta tecnologia



### Ingredientes ativos

Novas moléculas em desenvolvimento



### Soluções integradas

Uma nova plataforma de negócio

# Comprometimento

— Em levar nossa tecnologia aos clientes...

## Acesso à tecnologia



### Assistência Técnica

Profissionais qualificados, que atuam nas principais regiões do Brasil para atender dos pequenos aos grandes agricultores



### Projeto Minor Crops

Viabilizar registros para CSFI (culturas com suporte fitossanitário insuficiente), promovendo o uso seguro e correto dos seus produtos contribuindo em benefícios aos agricultores

# Syngenta 1ª empresa

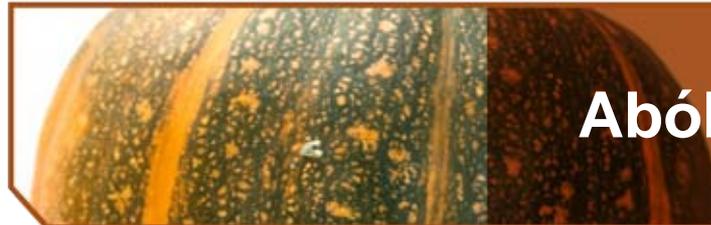
a obter registros minor crops 7 produtos 28 registros



**Brócolis**



**Abóbora**



**Cebolinha**



**Abobrinha**



**Couve Flor**



**Mamão**



# Syngenta 1ª empresa

a obter registros minor crops 7 produtos 28 registros



# Syngenta 1ª empresa

a obter registros minor crops 7 produtos 28 registros



**Brócolis**



**Couve**



**Couve Flor**

# Syngenta 1ª empresa

a obter registros minor crops 7 produtos 28 registros



**Agrião**



**Alho Poró**



**Cebolinha**



**Coentro**



**Figo**



# Syngenta 1ª empresa

a obter registros minor crops 7 produtos 28 registros



**Abacate**



**Abóbora**



**Abobrinha**



**Cajú**



**Caqui**



**Ervilha**



**Figo**



**Maracujá**



# Syngenta 1ª empresa

a obter registros minor crops 7 produtos 28 registros



Demandas recebidas do governo já registrados

Vertimec – pêra; Amistar Top – berinjela e morango; Score – morango e girassol;  
Actara – morango; Engeo Pleno – girassol; Karate – girassol; Maxim XL - girassol

CANOLA : atendendo a solicitação da Associação Brasileira dos Produtores de Canola,  
estão sendo conduzidos estudos com 8 produtos (2 TS, 2 inseticidas, 2 fungicidas e 2 herbicidas)

# A Syngenta

como agente de **mudança** na cadeia  
de alimentos e produção de **frutas e hortaliças**  
tem o compromisso de entregar  
nos próximos **5 anos:**

**200** novos registros em  
minor crops, alinhado  
a nossa proposta de prover  
mais alimentos sustentáveis



*Bringing plant potential to life*