

O impacto ambiental da nosa alimentación



CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN MUNDIAL



Que viven maioritariamente
en grandes cidades



A onde hai que transportar os alimentos



Un transporte con
enormes emisiones de **CO₂**



**Algúns exemplos a nivel estatal nun solo
ano**



**importacións, países de orixe, distancia
media e emisións de CO2**

Cárnicos: Francia, Brasil, Arxentina, Países Baixos

2.380 km

465.000 toneladas

122.000 toneladas de CO₂



Peixe: Arxentina, Marrocos, China, Francia, Portugal

6.787 km 1.538.000 toneladas

757.000 toneladas de CO₂



Café: Brasil, Vietnam, Alemania

300.000 toneladas.

6.227 km

70.000 toneladas CO₂





Cacao: Brasil, Camerún

6.227 km

272.000 toneladas

50.000 toneladas CO₂



Azucres: Francia, India, Portugal

3.216 km

1.135.000 toneladas

161.000 toneladas CO₂



Froitas e legumes: Francia, Tailandia, Portugal

5.034 km. 4.414.000 toneladas

950.000 toneladas de CO2



**Cereais: Brasil, Francia, Estados Unidos,
Arxentina. 4.234 km.**

13.252.000 toneladas

1.397.000 toneladas de CO₂



Garbanzos: México

7.330 km

48.000 toneladas.

6 mil toneladas CO2

Viño: Chile, Arxentina, Italia, Sudáfrica

8.013 km.

3.855 toneladas

848 toneladas CO2





Lácteos: Francia, Portugal, Alemania

1.339 km

1.000 toneladas

200.000 toneladas CO2



Preparados: Diversos países

1.937 km 451.000 toneladas

114.000 toneladas de CO2

Ovos: Francia, Portugal, Alemanha

1.339 km.

517.000 toneladas

92.000 toneladas CO2





Porcino: Francia, Países Baixos, Hungría

1.720 km

104.000 toneladas

26.000 toneladas de CO2



**Animais vivos: Países
Baixos, França, Suíça**

2.440 km

2.224.000 toneladas

2.890.000 toneladas de CO₂

Piensos alimentación animal: Arxentina

7.901 km

5.900.000 toneladas

828.000 toneladas CO₂





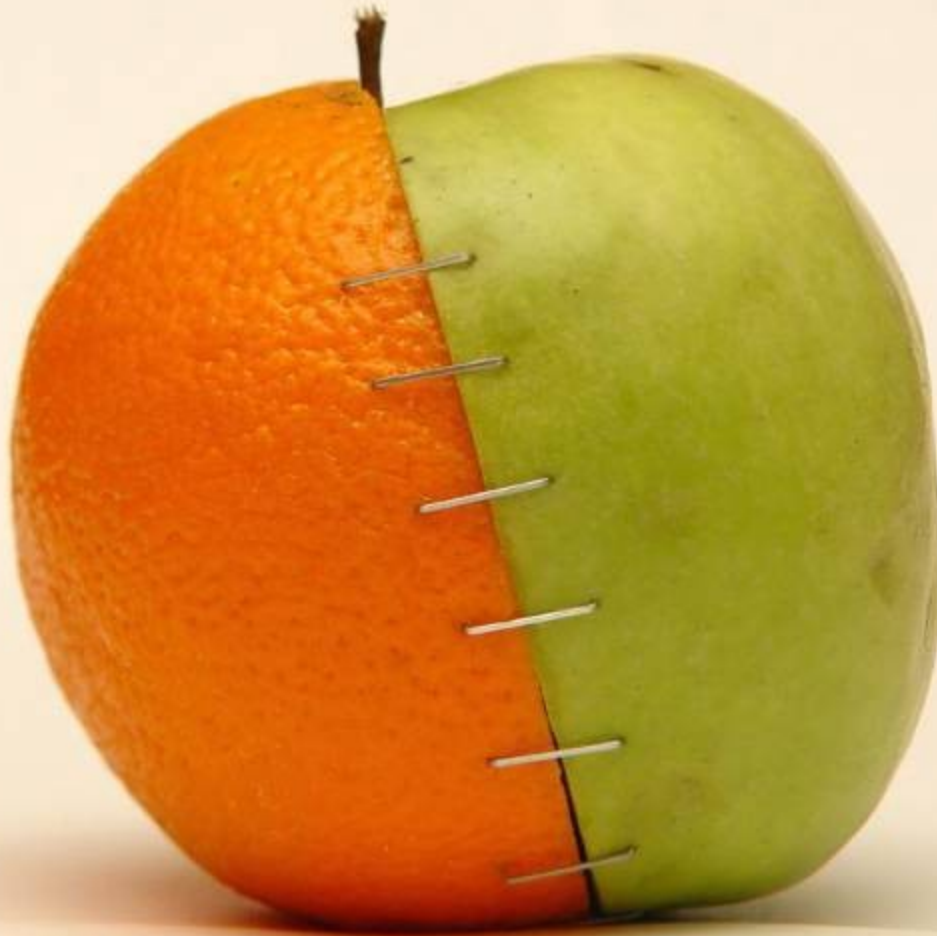
Soia: Arxentina e Brasil

6.941 km

6.791.000 toneladas

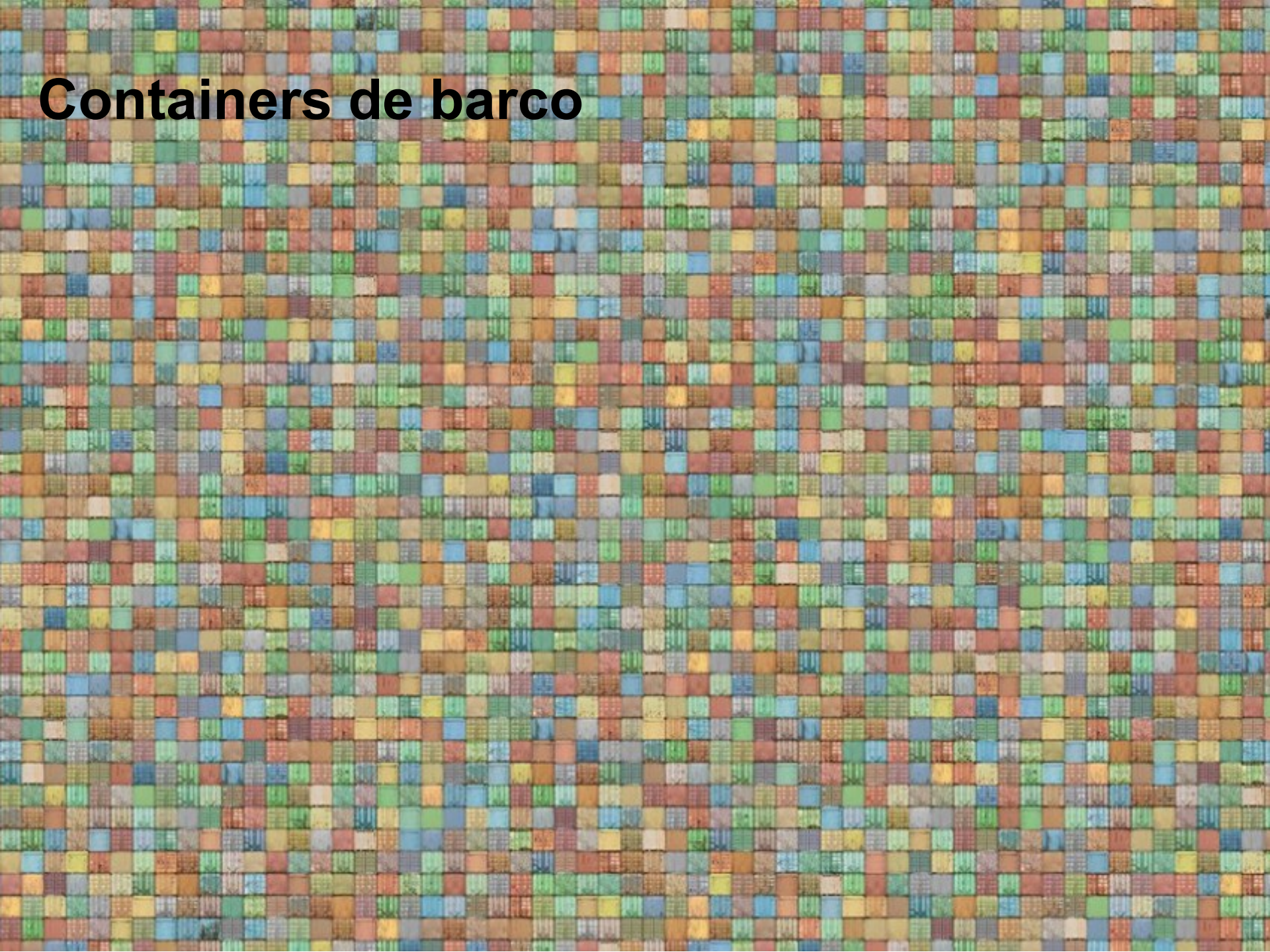
768.000 toneladas de CO2

Un inciso: moitos destes alimentos (a soia nun 99%) son ademáis tranxénicos



Por exemplo, 38.000

Containers de barco



Cada semana



20

0

Un alto custo económico

km/h



enerxético

ecológico





... e, por suposto, un enorme coste social



Entre 1995 e 2007 as importacións de alimentos incrementáronse nun 53%, chegando a 29 millóns de toneladas

Un 75% das importacións
chegan por barco



**As importacións por
tren, o medio menos
contaminante,
reducíronse nun 49%,
sendo apenas o 0,3%
do total**



O avión, transportando só o 0,22% das importacións



xenera o 16% das
emisións de CO₂

A produción, transformación e transporte de alimentos representa casi o 50% dos gases de invernadeiro



**En 2007 a distancia media percorrida
por un alimento foi de 5.013 km.**





**Polo transporte de alimentos
en 2007 se emitieron
4.740.000 toneladas de CO₂**

**Tócanos a 118.500 kilos de
veleno por pessoa cada ano.**



**...pero como
chegamos a
esta situación,
e quen se
beneficia dela?**





A liberación dos mercados agrarios foi impulsada pola Organización Mundial do Comercio aproveitando os prezos relativamente baixos do petróleo e a externalización dos prexuizos ambientais



OMC



Diste xeito as empresas transnacionais son as que deciden quen, como, cando e onde se producen os alimentos, por enriba de criterios sociais e ambientais



OMC

**E poden masificar a produción e
impoñer prezos, contando co beneplácito
de entidades afíns...**



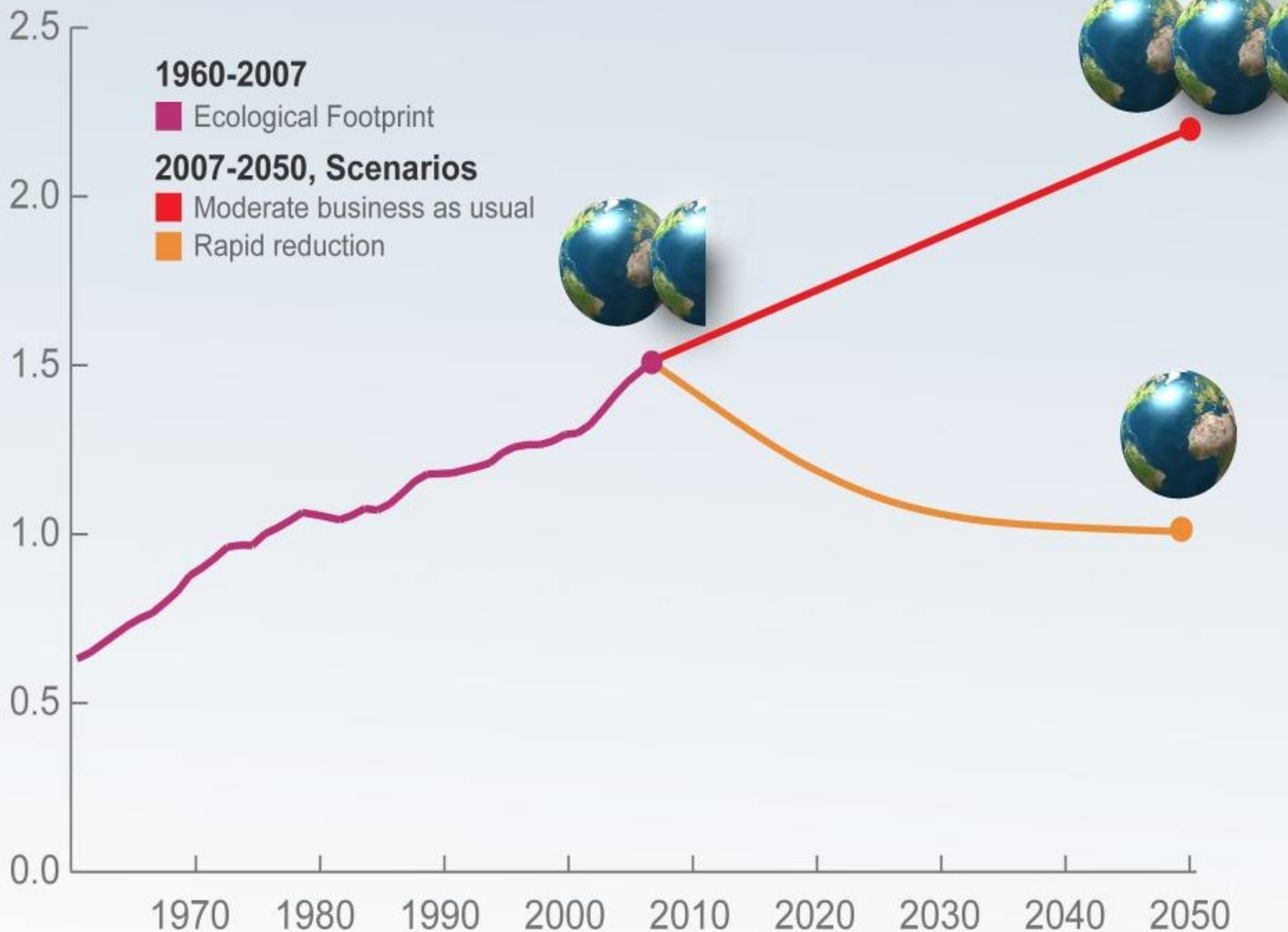
1960-2007

■ Ecological Footprint

2007-2050, Scenarios

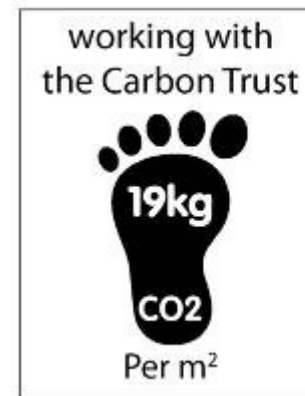
■ Moderate business as usual

■ Rapid reduction



Propoñendo soluciones e alternativas...



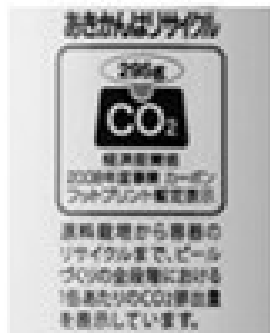


The carbon footprint of this product is the total carbon dioxide (CO₂) and other greenhouse gases emitted during its life, including production, use and disposal.

We have committed to reduce this carbon footprint.



Demanda información e infórmate!!





**Plantemos a semente da
Soberania Alimentaria**

“O direito dos povos a alimentos nutritivos e culturalmente adequados, acessíveis, produzidos de forma sustentável e ecológica, e o seu direito a decidir o seu próprio sistema alimentar e produtivo”

**Foro Social Mundial 2007,
Declaración de Nyéléni, Mali (Febreiro 2007)**



**La Via Campesina en movimiento...
¡ Por la soberanía alimentaria !**



**Amigos
da Terra**

consume produtos ecológicos e locais
na tua
mesa

**bons
alimentos**



consume
produtos de tempada,
ecológicos e locais



conhece
os produtores/as
da tua comarca



contacta e compra
nos seus pontos
de venda



saudáveis
para ti
e para a terra

**Consume alimentos
frescos, de tempada,
ecológicos e de
produção local.**

**Saudáveis para ti... e
para a Terra**



Iniciemos XA o decrecimiento sostenible



Grazas pola vosa atención

www.amigosdaterra.net



**Amigos
da Terra**

Coa colaboración de:



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



Fundación Biodiversidad