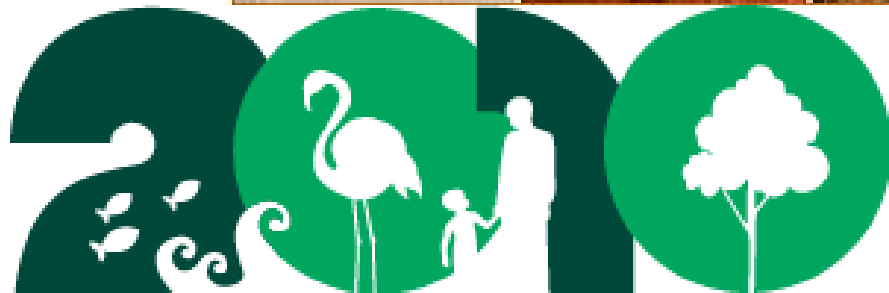




# Florestas & Biodiversidade

## Seminário Nacional Eco-Escolas

Luis Neves Silva  
Janeiro, 2010



2010 International Year of Biodiversity

Biodiversity is life  
Biodiversity is our life



**WWF**  
*for a living planet*



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life

[www.wwf.pt](http://www.wwf.pt)

## Sobre a WWF

**A missão da WWF é travar a degradação do planeta e construir um futuro onde os seres humanos possam viver em harmonia com a natureza**

- **promovendo a conservação da biodiversidade**
- **assegurando a sustentabilidade dos recursos naturais**
- **promovendo a redução da poluição e do desperdício**



*for a living planet*®



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life

[www.wwf.pt](http://www.wwf.pt)

## WWF, a Organização de Conservação Global

- **A WWF foi criada em 1961, tendo-se tornado uma das maiores organizações não governamentais de ambiente mundiais:**
- **presente em 100 países**
- **5 Milhões de apoiantes**
- **4.000 colaboradores**
- **mais de 1300 projectos de conservação**



*for a living planet*



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life

- **Florestas contêm 70% da biodiversidade terrestre**
- **Desflorestação causa 20% das emissões globais**
- **1,6 BI de pessoas dependem das florestas**
- **15 MI ha de floresta tropical desarborizados/ano**



*for a living planet*



2010 International Year of Biodiversity

Biodiversity is life  
Biodiversity is our life

## **OBJETIVO GLOBAL**

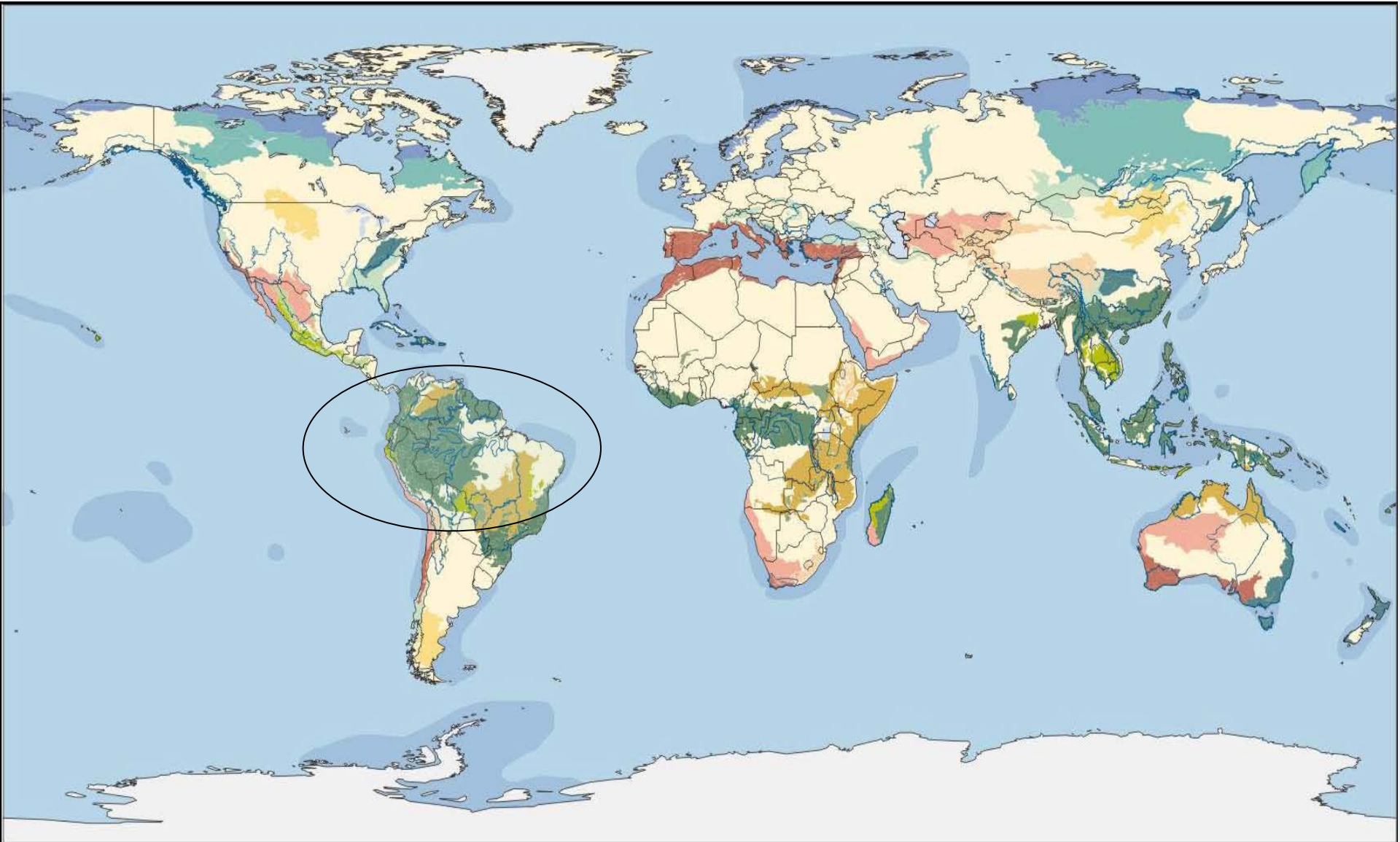
**Proteger Biodiversidade, Clima e Pessoas**

**DESFLORESTAÇÃO ZERO em 2020**



# Global 2000

BLUEPRINT FOR A LIVING PLANET





*for a living planet*



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life



## Amazónia

A WWF trabalha na Amazónia com autoridades governamentais, comunidades indígenas, organizações não-governamentais e sector privado, para contribuir para a protecção da biodiversidade e dos serviços ambientais

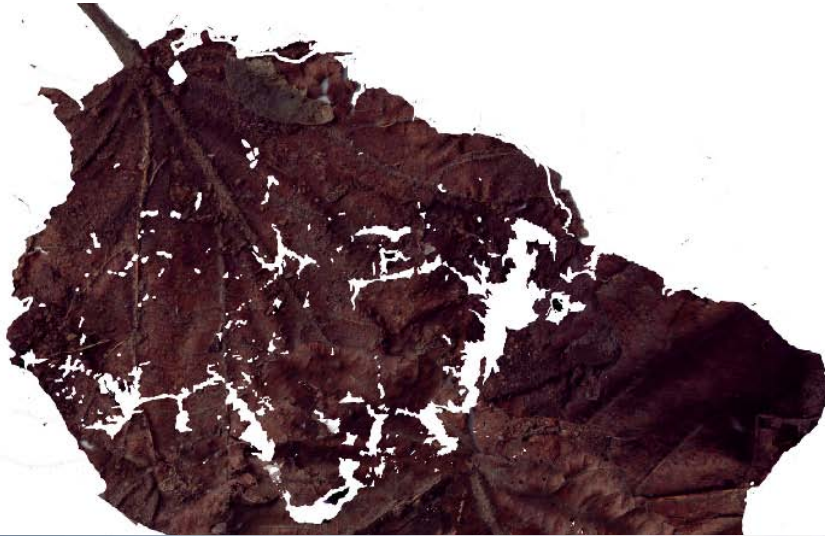




for a living planet®



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life



## Amazónia

A Amazónia é uma floresta tropical húmida que se estende pela bacia hidrográfica do rio Amazonas, por oito países: Bolívia, Brasil, Colômbia, Equador, Guiana, Peru e Venezuela.

Com área de 6,74 milhões km<sup>2</sup>, se a Amazónia fosse um país, seria o sétimo maior do mundo.

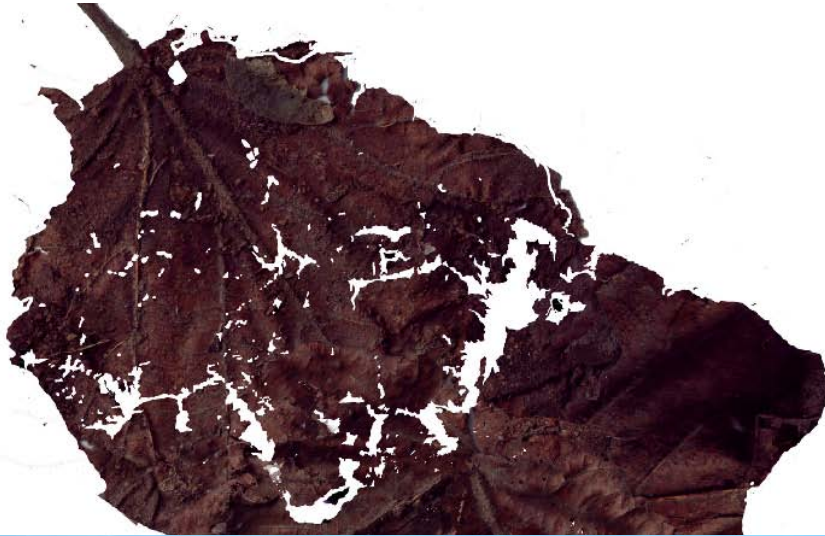




for a living planet®



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life



## Amazônia

### **Rio Amazonas, o eixo da vida**

Com mais de 6.400 km de extensão, o rio Amazonas é o segundo rio mais longo do mundo.

Alimentado por muitos afluentes, é o eixo da bacia hidrográfica Amazônica e desce do alto dos Andes até ao oceano Atlântico.

As águas do Amazonas equivalem a um sexto da água doce que deságua nos oceanos do mundo.



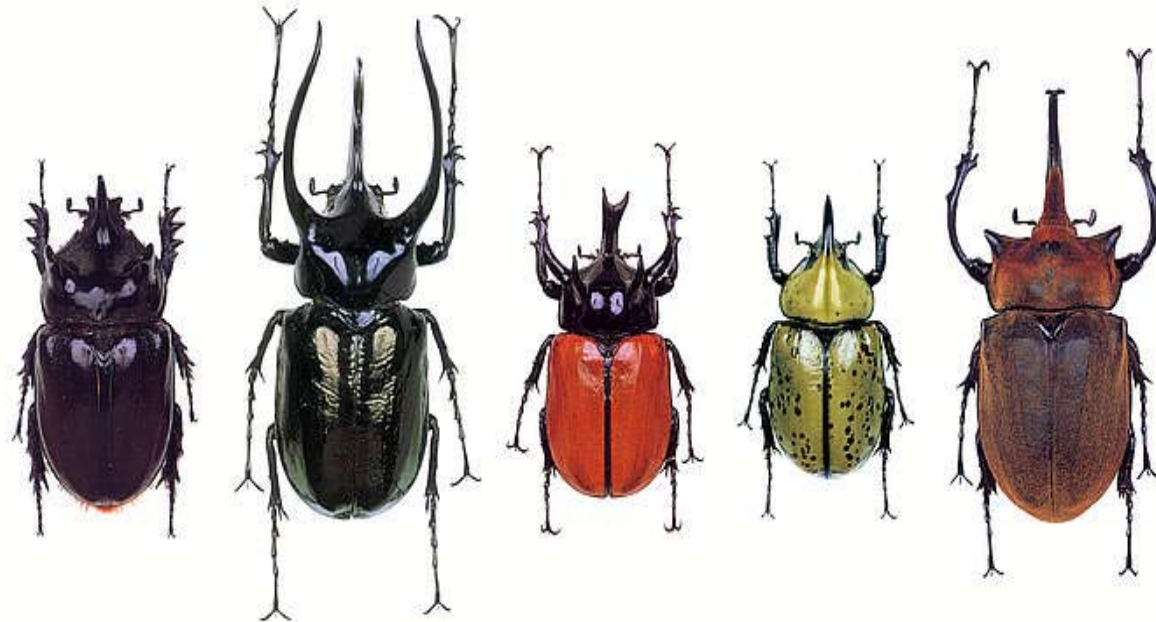


## Amazônia

**Biodiversidade excepcional**  
A Amazônia abriga um número enorme de plantas e animais:

- 40 mil espécies vegetais,
- 427 mamíferos,
- 1.294 aves,
- 378 répteis,
- 427 anfíbios e
- 3.000 peixes.

No entanto, os invertebrados são os que apresentam números mais impressionantes: 128.840 espécies





*for a living planet*®



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life





**WWF**  
*for a living planet*



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life





for a living planet®



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life





*for a living planet*



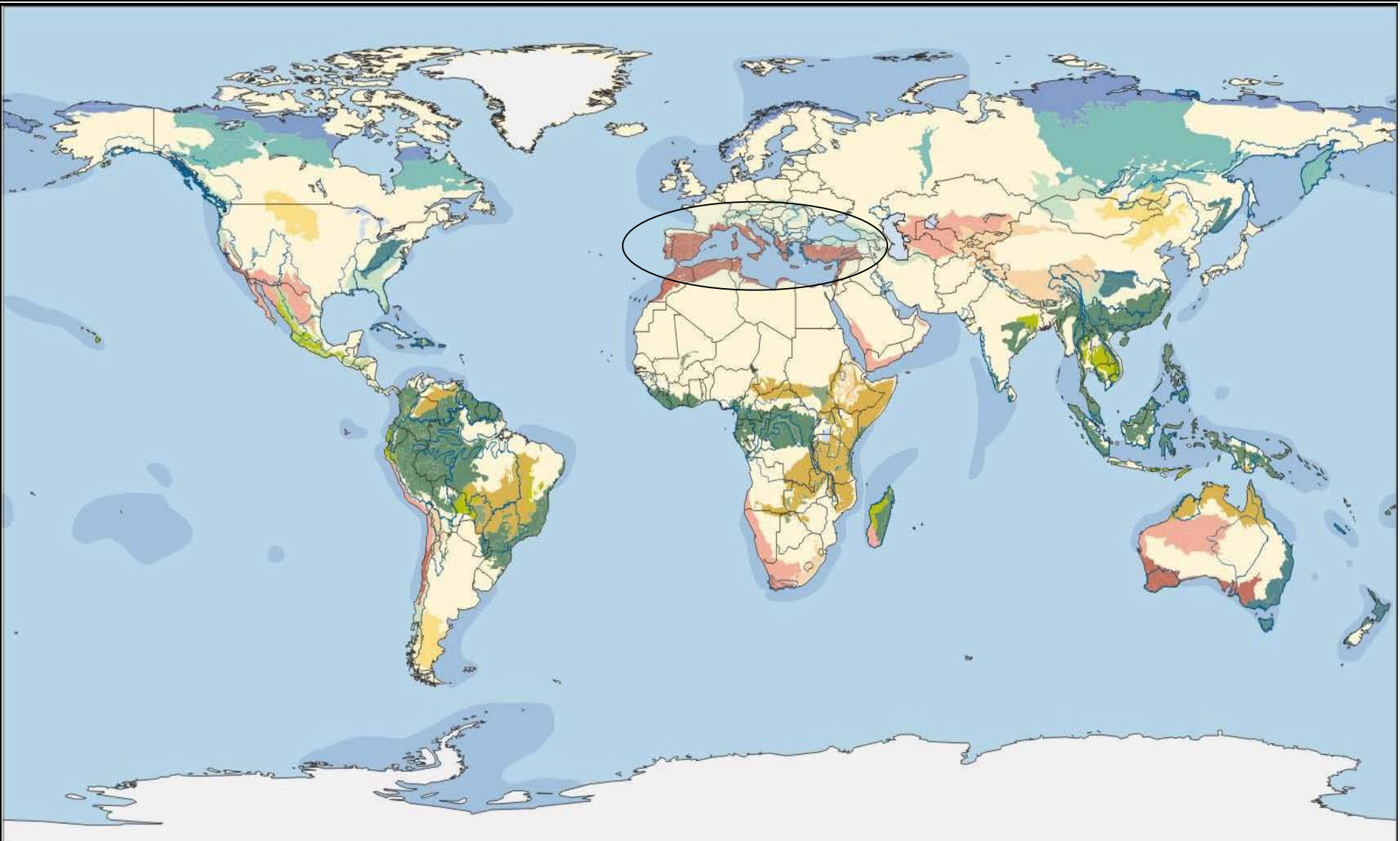
Biodiversity is life  
Biodiversity is our life





# Global 2000

BLUEPRINT FOR A LIVING PLANET







**for a living planet®**



**Biodiversity is life  
Biodiversity is our life**

## **Floresta Mediterrânica**

### **Hotspot de Biodiversidade:**

- **Diversidade florística apenas ultrapassada pela Amazónia:**
  - **25.000 espécies de plantas, 50% endémicas;**
  - **8% da flora mundial em apenas 1,8% da superfície terrestre**



*for a living planet*<sup>®</sup>

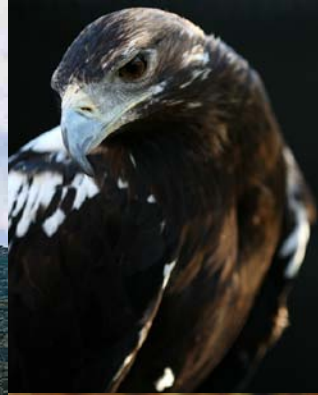


Biodiversity is life  
Biodiversity is our life

## O Montado

É o ecossistema mais importante para a conservação da Biodiversidade florística no Mediterrâneo, atingindo densidades de 135 espécies de plantas por 1000 m<sup>2</sup>.







# A Pegada de Portugal no mundo florestal



**O Mercado Ibérico é o 2º maior importador mundial de madeira tropical**  
**Portugal é o maior exportador mundial de produtos de cortiça**

Fig. 41: FOOTPRINT OF IMPORTS TO EU 27 FROM TOP 20 TRADING PARTNERS, 2005

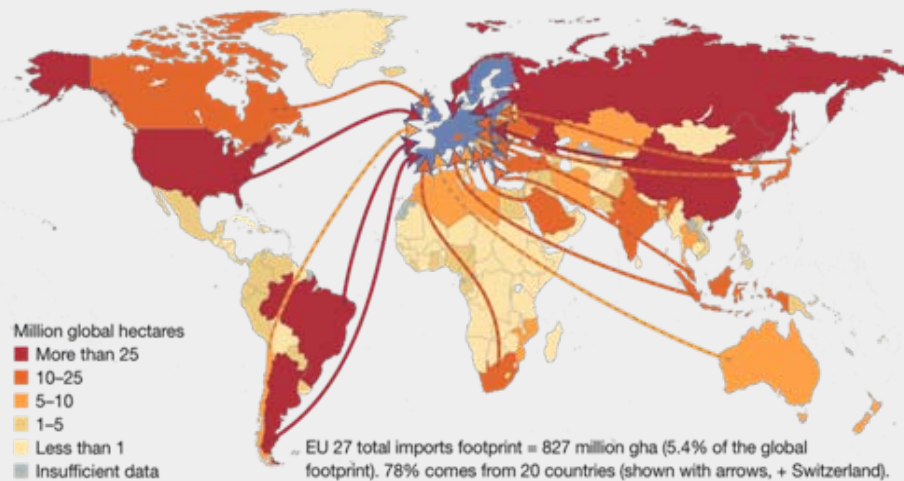
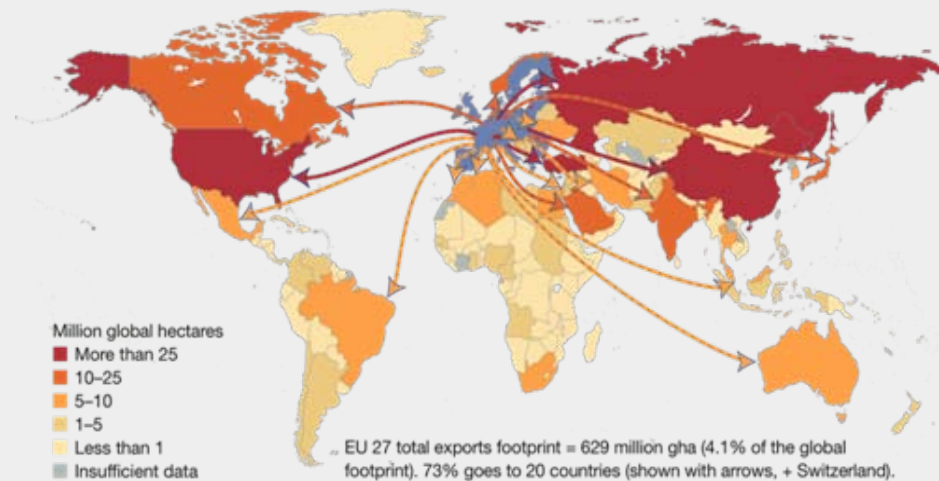


Fig. 42: FOOTPRINT OF EXPORTS FROM EU 27 TO TOP 20 TRADING PARTNERS, 2005





*for a living planet*



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life

## Ferramentas de conservação das florestas da WWF

- Protecção de locais prioritários
- Pagamento de Serviços do Ecossistema
- Gestão Florestal Sustentável
- Mercado Responsável de Produtos Florestais



FOREST STEWARDSHIP COUNCIL  
*Using the World's Best Forestry*



*for a living planet*



2010 International Year of Biodiversity

Biodiversity is life  
Biodiversity is our life

## Como ajudar a WWF

- Divulgue a actividade da WWF em Portugal [wwf.pt](http://wwf.pt)
- Cartão de Crédito BES / WWF
- Seja voluntário
- Faça uma doação







*for a living planet*®



Biodiversity is life  
Biodiversity is our life



(C) 1986 Panda symbol WWF - World Wide Fund for Nature (Formerly World Wildlife Fund)  
(R) WWF and "living planet" are WWF Registered Trademarks.

**OBRIGADO**