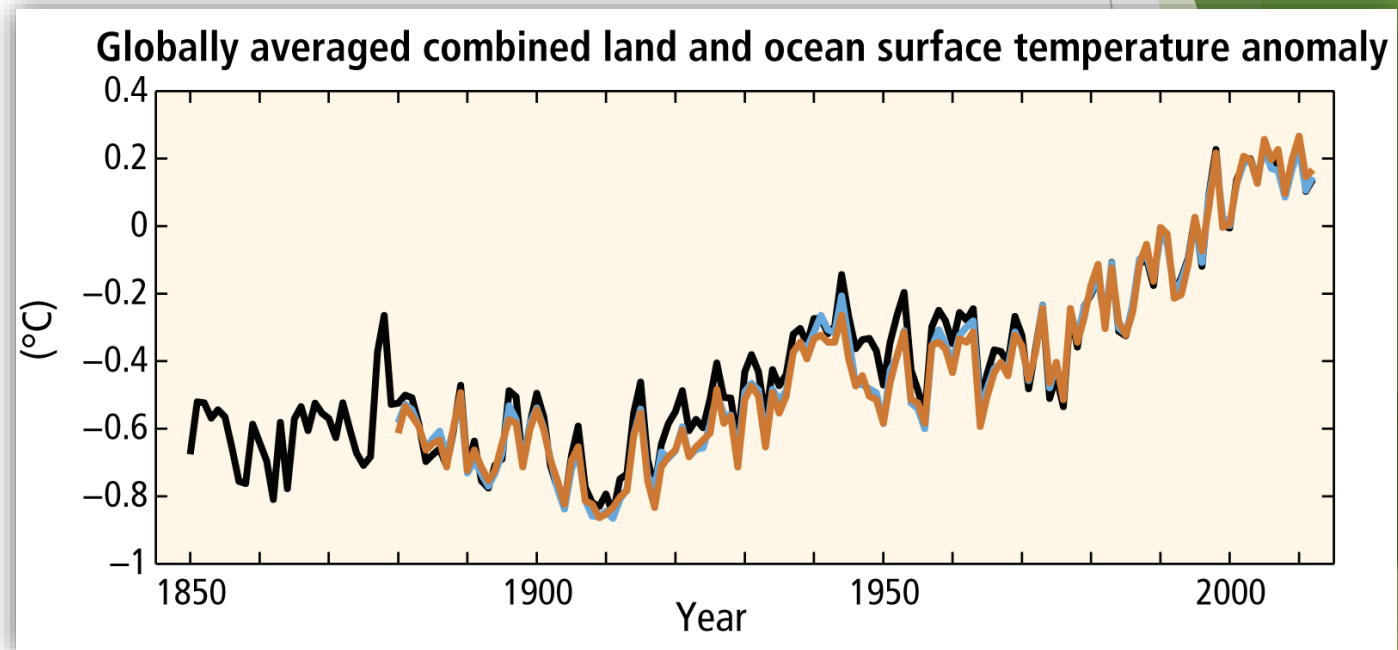
The background features abstract, overlapping green geometric shapes, primarily triangles and polygons, in various shades of green, creating a modern and dynamic visual effect.

Lutar pela Justiça Climática:

Empregos Climáticos em Portugal

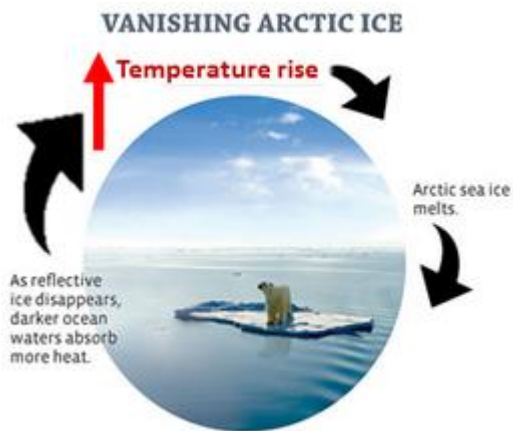
Alterações climáticas: consenso científico (IPCC)

- Alterações climáticas potenciadas pelas atividades humanas (era industrial)
- Aquecimento global (aumento de $0,85^{\circ}\text{C}$ desde 1850)
- Emissões de gases de efeito de estufa (queima de combustíveis fósseis > 65%)



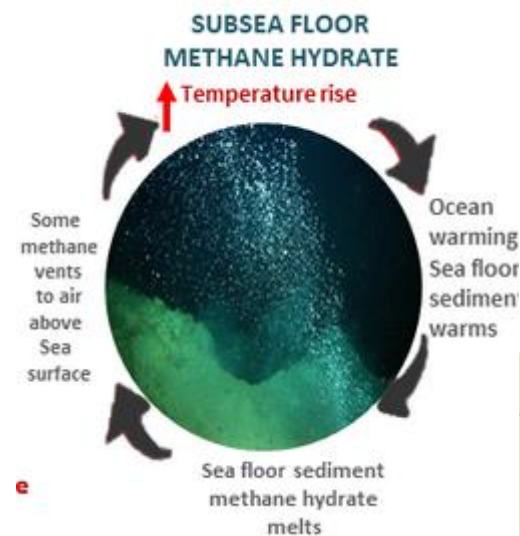
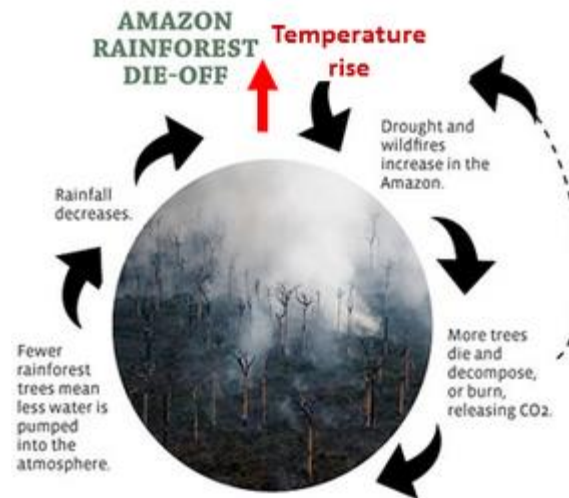
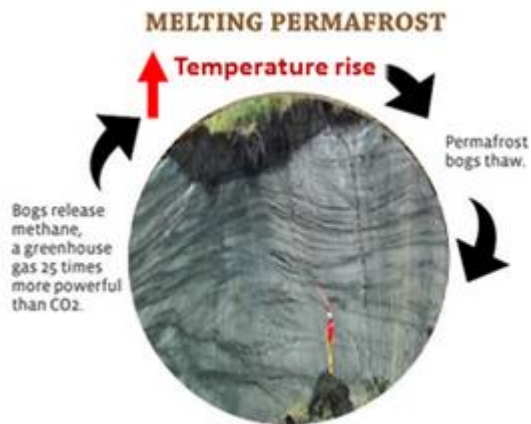
Fonte: IPCC, AR5 - SYN SPM

Evolução exponencial



Efeitos de retroação positiva:

- perda de gelo
- fogos florestais
- metano sob permafrost
- metano sob chão dos oceanos



Impactos humanos



Tempestades e tufões
(ex. Filipinas - Haiyan)

Impactos humanos



Secas
(ex. África sub-
sahariana)

Impactos humanos



Fogos florestais
(ex. Canadá)

Impactos humanos



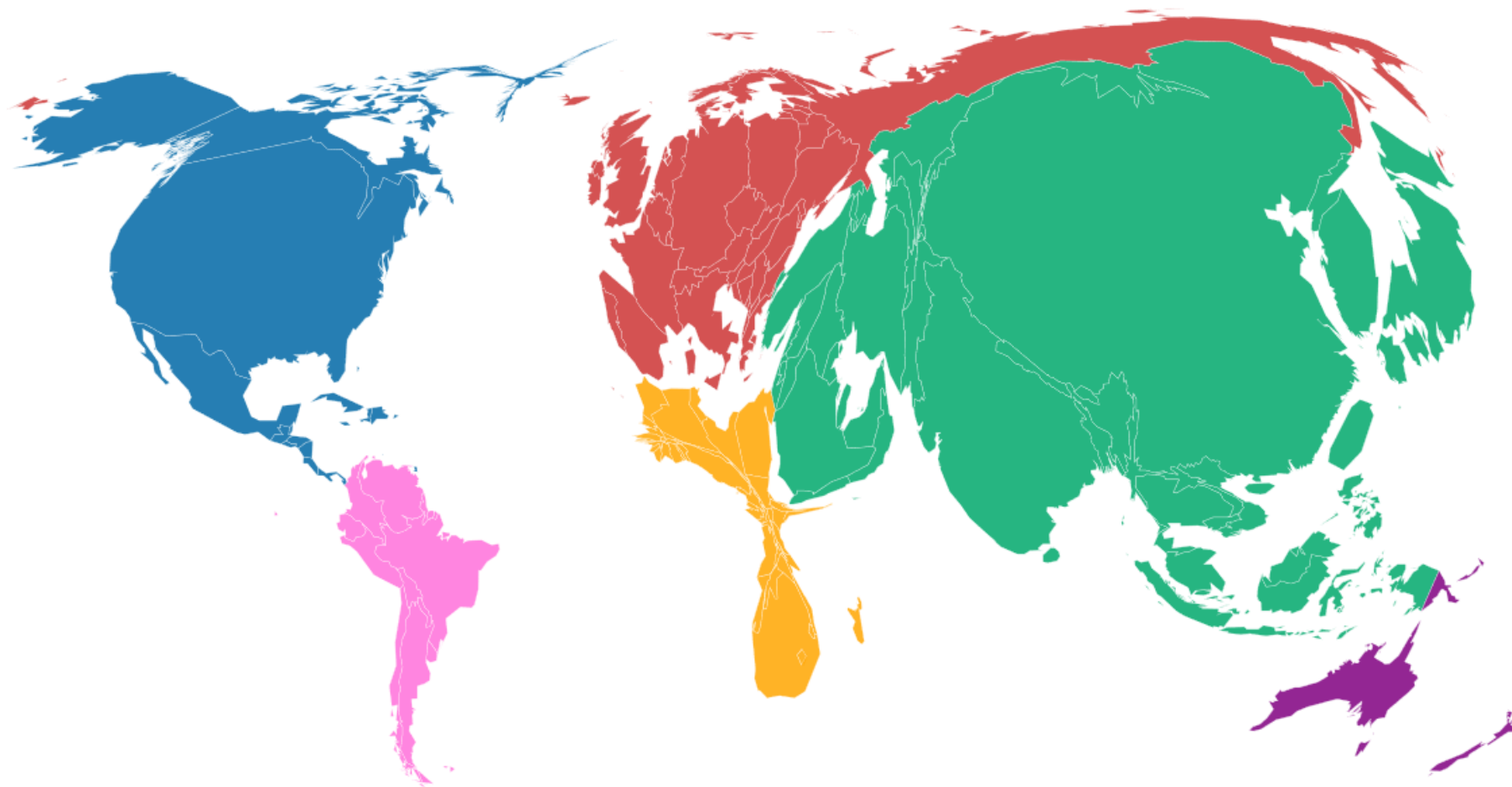
Cheias e
inundações
(ex. Nova Orleães -
Katrina)

Impactos humanos



Milhões de
refugiados
climáticos
(ex. Bangladesh)

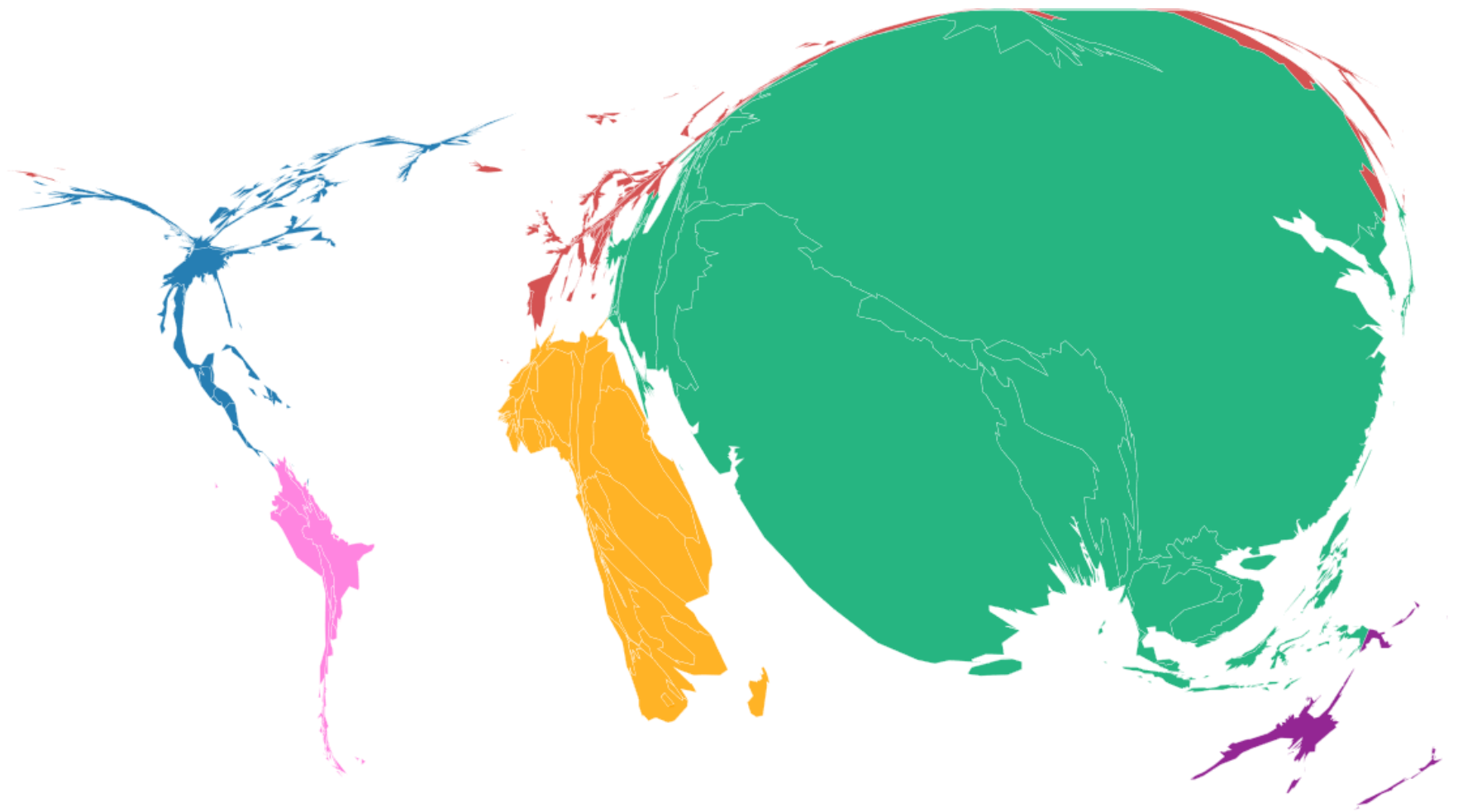
(In)justiça climática



Responsabilidade pelo total de emissões de CO₂ (2013)

Fonte: www.carbonmap.org

(In)justiça climática



População em risco de secas, inundações e temperaturas extremas (2013)

Fonte: www.carbonmap.org

(In)justiça climática

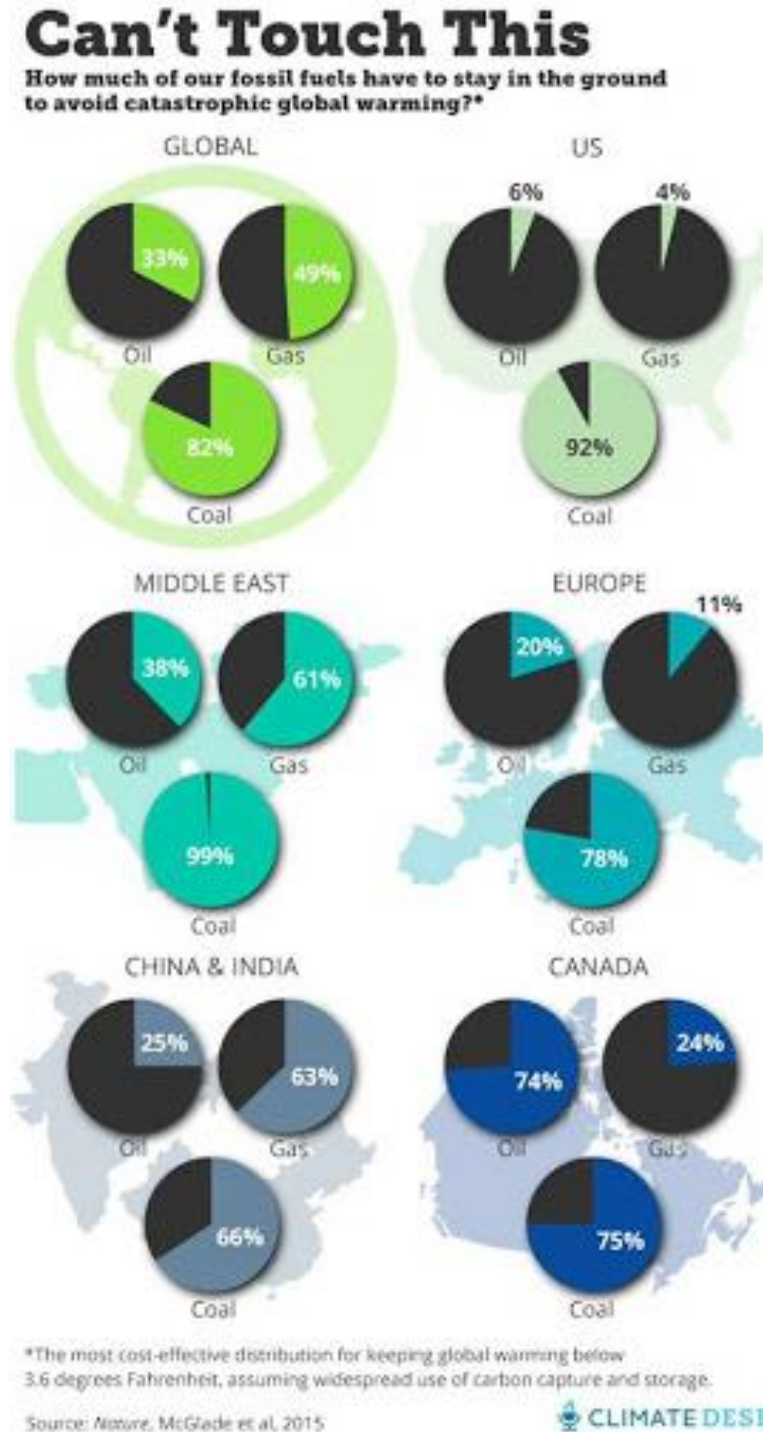
“People who are socially, economically, culturally, politically, institutionally, or otherwise marginalized ...



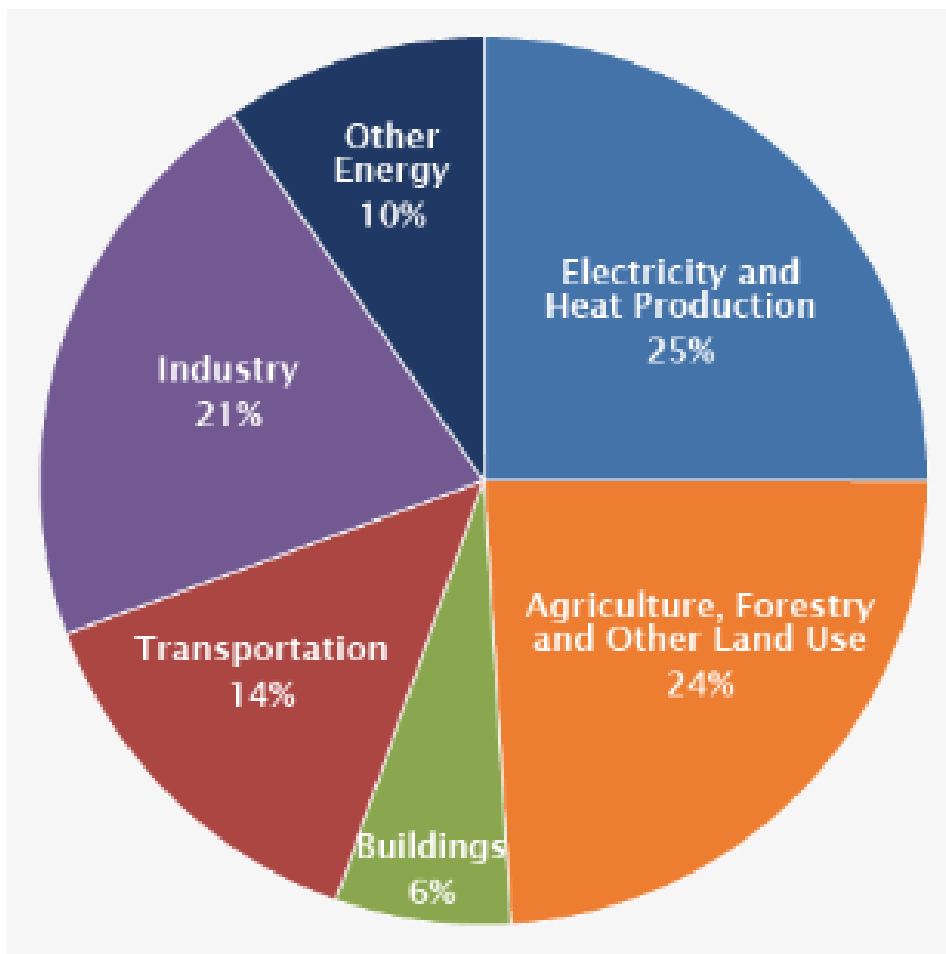
... are especially vulnerable to climate change and also to some adaptation and mitigation responses” (IPCC: AR5, 2014)

Combater o problema

- Mundo: cortar 80% das emissões até 2050
- Portugal: cortar 57% das emissões até 2030
- Maior parte das reservas conhecidas de combustíveis fósseis não podem ser queimadas (para aumento < 2°C)



Combater o problema



Fonte: IPCC, AR5 - WGIII

Transformação profunda e rápida:

- Energias renováveis e sustentáveis
- Transportes públicos e coletivos
- Eficiência e reconversão energética

Combater o problema: Empregos climáticos

Muito trabalho (centenas de milhões de postos de trabalho até 2050)

Combater o problema: Empregos climáticos

Muito trabalho (centenas de milhões de postos de trabalho até 2050)

➤ Novos empregos



Combater o problema: Empregos climáticos

Muito trabalho (centenas de milhões de postos de trabalho até 2050)

- Novos empregos
- Redução de emissões



Combater o problema: Empregos climáticos

Muito trabalho (centenas de milhões de postos de trabalho até 2050)

- Novos empregos
- Redução de emissões
- Garantias para trabalhadores
- Criação imediata
- Serviço à sociedade



Combater o problema: Empregos climáticos

Muito trabalho (centenas de milhões de postos de trabalho até 2050)

- Novos empregos
- Redução de emissões
- Garantias para trabalhadores
- Criação imediata
- Serviço à sociedade



Combater o problema: Empregos climáticos

Muito trabalho (centenas de milhões de postos de trabalho até 2050)

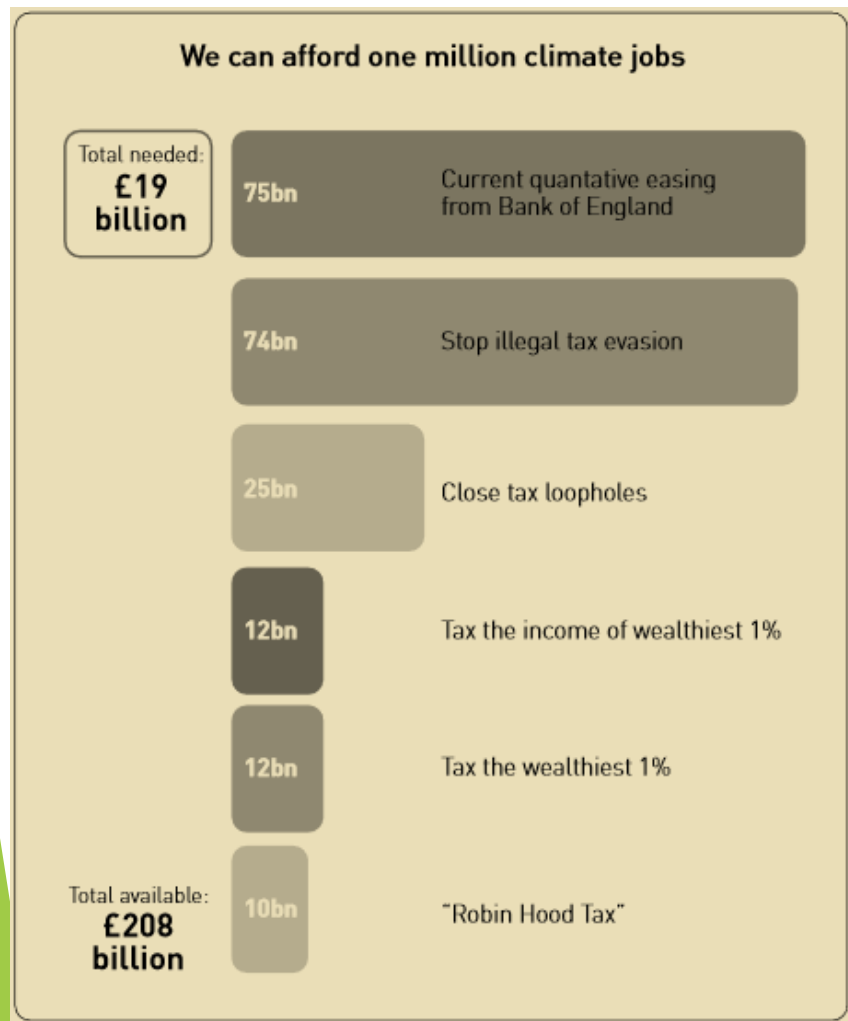
- Novos empregos
- Redução de emissões
- Garantias para trabalhadores
- Criação imediata
- Serviço à sociedade



Empregos no setor público

Combater o problema: Empregos climáticos

A questão financeira



- rendimentos diretos
- receita fiscal do trabalho e diminuição de custos com desemprego
- receita fiscal do capital

Obs.: €19,5 mil milhões em ajuda aos bancos (BPN, BPP, BCP, BPI, CGD, BES e BANIF)

Empregos climáticos no mundo



Reino Unido

Canadá

Noruega

Maurícias

Portugal

África do Sul

Nova Iorque

Filipinas

Potencial de apoio e mobilização
massivo:

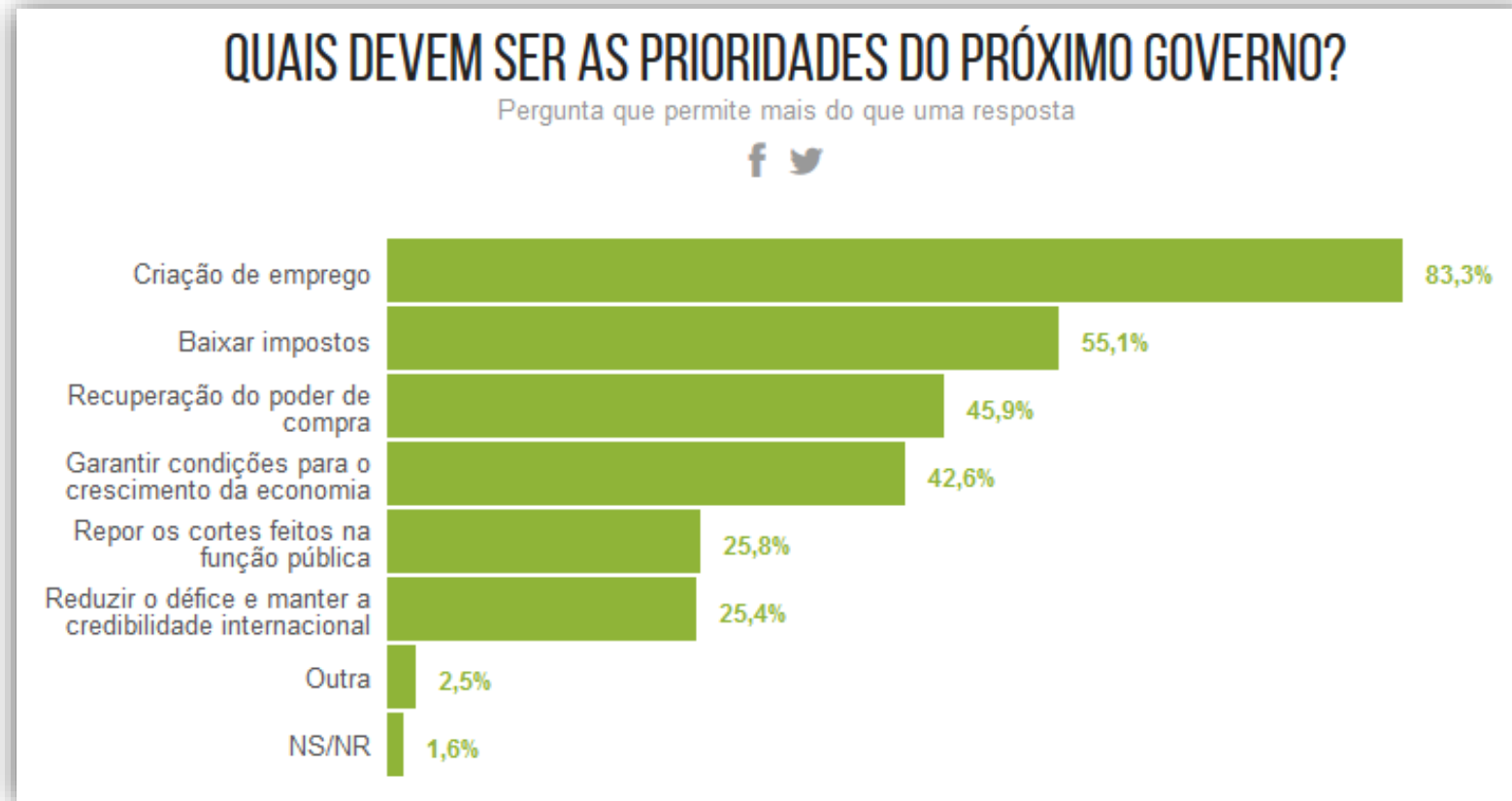
Sindicatos ONGs

Associações

Movimentos sociais

Coletivos religiosos

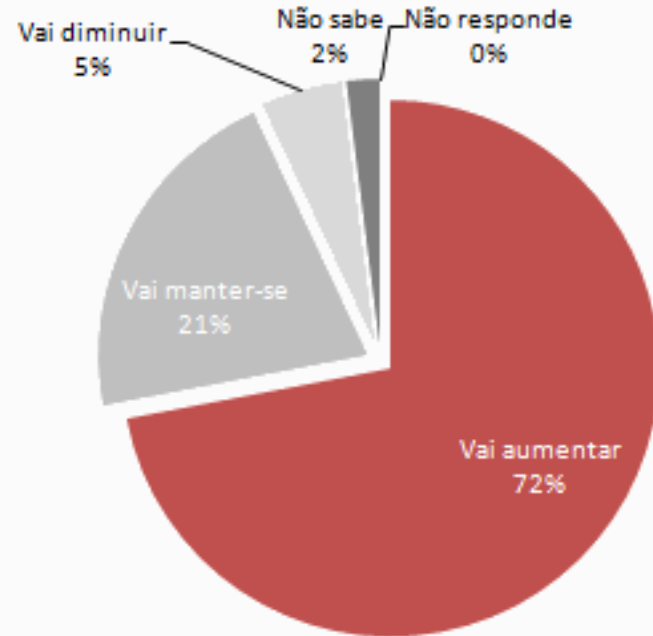
Em Portugal



Prioridade: Emprego (sondagem Intercampus, Jun-Jul 2015)

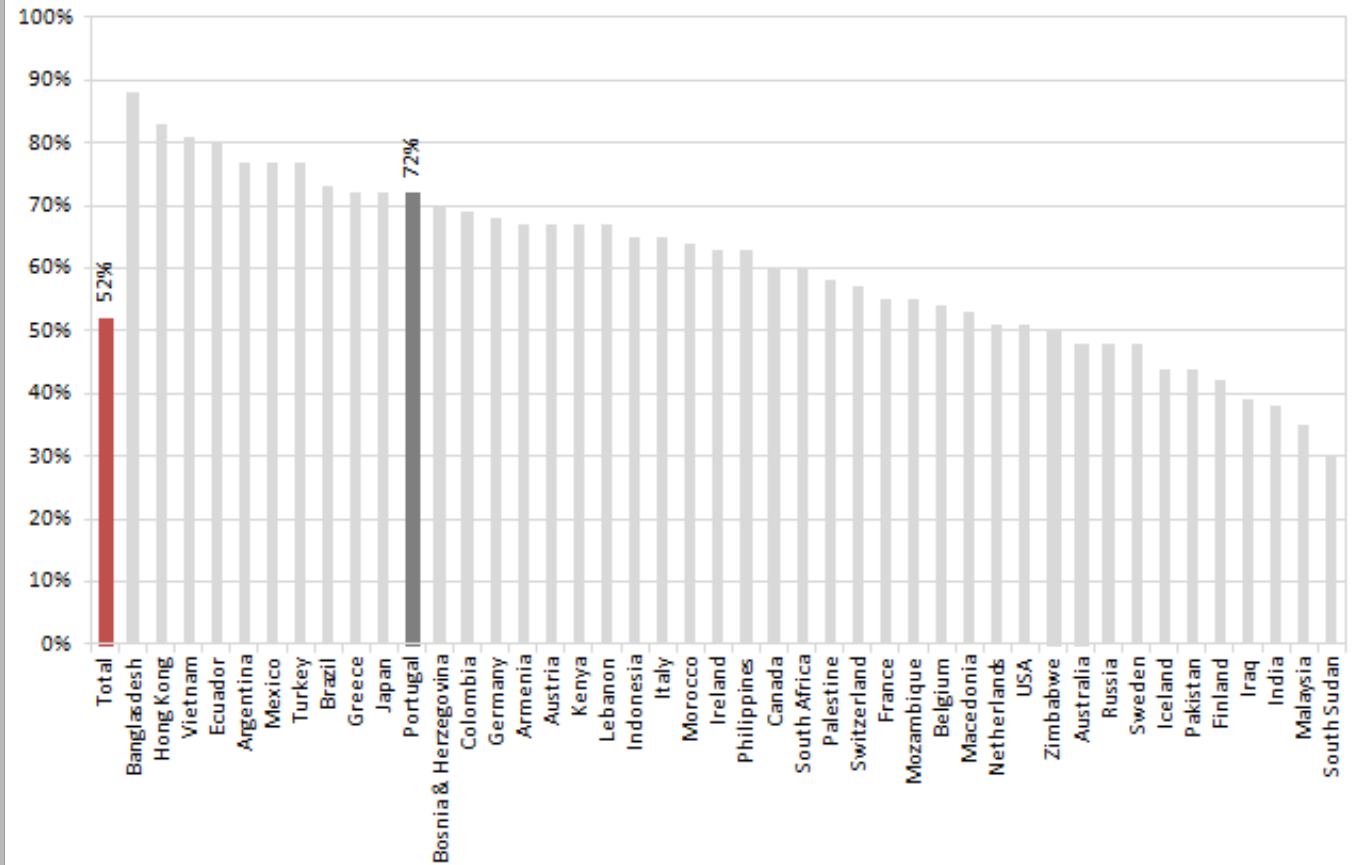
Em Portugal

Nos próximos 3 anos, o agravamento do aquecimento global e
desastres ambientais ...
- PORTUGAL -



Fonte: WIN/Gallup International

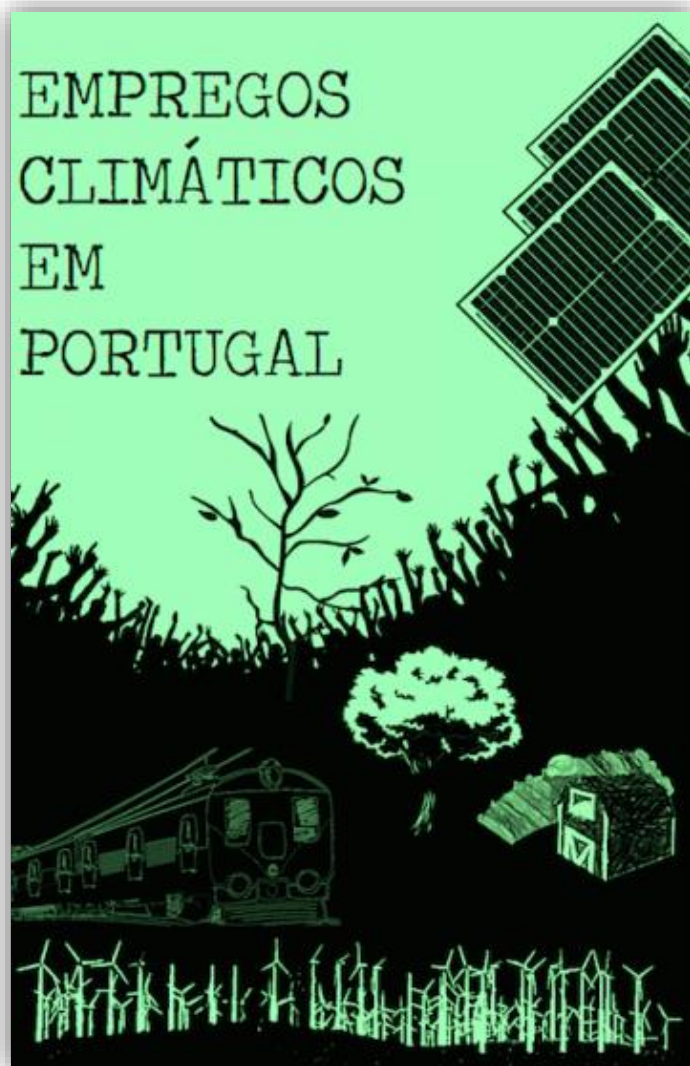
Percentagem de indivíduos que considera que nos próximos 3 anos haverá agravamento do
aquecimento global e desastres ambientais



Fonte: WIN/Gallup International

Preocupação: aquecimento global (sondagem Marktest, 2015)

Empregos Climáticos em Portugal



Mais informações:

climaximo.wordpress.com

globalclimatejobs.wordpress.com