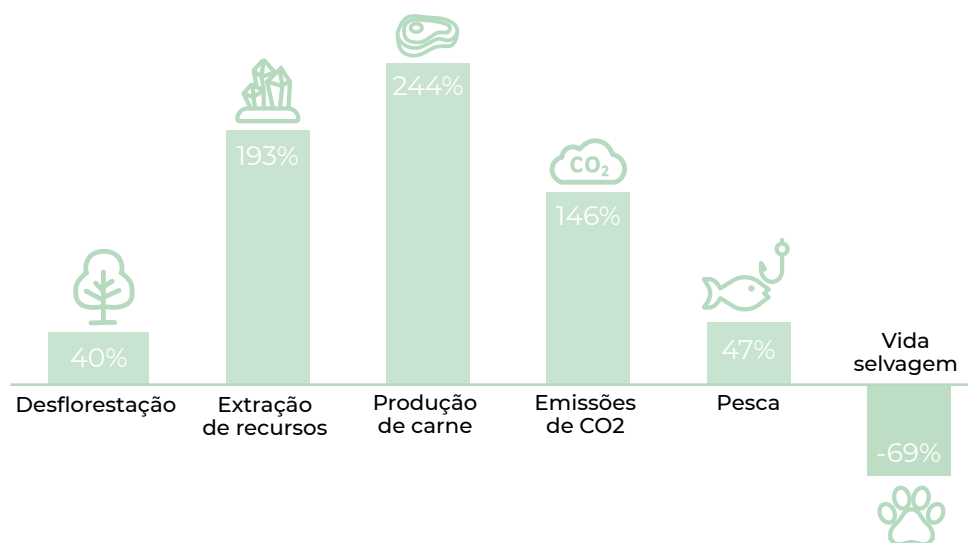


# AMBIENTE E AÇÃO CLIMÁTICA

## CRISE DE BIODIVERSIDADE E RECURSOS NATURAIS

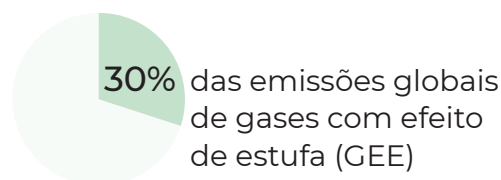
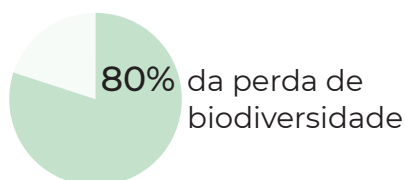


Quase **1/3** das espécies conhecidas estão em risco de extinção.

Atualmente, **96%** dos mamíferos somos nós e aqueles de que nos alimentamos.

Apenas **15%** das áreas terrestres e **8%** das áreas marinhas estão protegidas.  
(objetivo internacional: 30% até 2030)

Os **sistemas agroalimentares** são responsáveis por



Fontes: WWF, Programa das Nações Unidas para o Ambiente (PNUA), World Resources Institute.

## CRISE DE POLUIÇÃO E RESÍDUOS

A geração de resíduos tem crescido exponencialmente nas últimas décadas e estima-se que aumente **+ 70%** até 2050.

**7 milhões** de pessoas morrem anualmente em resultado direto da poluição atmosférica.  
(400 mil na Europa)

Nos países mais pobres, mais de **90%** do lixo é deixado em lixeiras a céu aberto ou queimado.

O plástico constitui **80%** de toda a poluição marinha.

**8 a 10 milhões** de toneladas de plástico por ano acabam nos oceanos.  
(em 2040, estimam-se que sejam 30 milhões por ano)

Até **2050**, poderá haver **mais plástico nos oceanos** do que peixe.

Fontes: Organização Mundial de Saúde, Banco Mundial, National Geographic

# AMBIENTE E AÇÃO CLIMÁTICA

## CRISE CLIMÁTICA

### Aquecimento global a acelerar

Os últimos **10 anos** (2014-2023) foram os **mais quentes** desde que há registo.

Em 2023, a temperatura média global atingiu **+ 1,45°** em comparação com a era pré-industrial.

Objetivo do Acordo de Paris sobre o Clima: limitar a subida da temperatura a 1,5°.

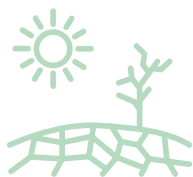
A trajetória atual aponta para um aumento da temperatura média da Terra de **2,7 a 2,9 graus** até 2100.



### Eventos meteorológicos extremos cada vez mais frequentes e intensos



Ondas de calor



Secas



Inundações



Furacões



Fogos

O número de catástrofes naturais **triplicou** nos últimos 30 anos.

### Efeitos negativos das alterações climáticas no desenvolvimento:

- na produção agrícola e na segurança alimentar
- na saúde
- na perda de meios de subsistência
- nas infraestruturas
- na disponibilidade de recursos naturais
- no deslocamento forçado e migrações

**OS EFEITOS AFETAM ESPECIALMENTE AS POPULAÇÕES MAIS POBRES E VULNERÁVEIS – A CRISE CLIMÁTICA É UMA CRISE DE DIREITOS HUMANOS!**

Os **50%** mais pobres do mundo contribuem apenas para **8%** das emissões globais de GEE.

Os **1%** mais ricos do planeta emitem mais e produzem tantas emissões de dióxido de carbono como os **66%** mais pobres.

Mais de **91%** das mortes causadas por desastres climáticos nos últimos 50 anos ocorreram em países em desenvolvimento.

As alterações climáticas podem relegar até mais **132 milhões** de pessoas para uma situação de **pobreza extrema** até 2030.

**EM 2022, AS NAÇÕES UNIDAS CONSAGRARAM O DIREITO UNIVERSAL A UM AMBIENTE LIMPO, SAUDÁVEL E SUSTENTÁVEL.**

Fontes: NASA, Banco Mundial, Oxfam, ACNUR, PNUA/Nações Unidas.



Pela Educação para o Desenvolvimento e a Cidadania Global

ATORES DO DESENVOLVIMENTO:



COFINANCIAMENTO:



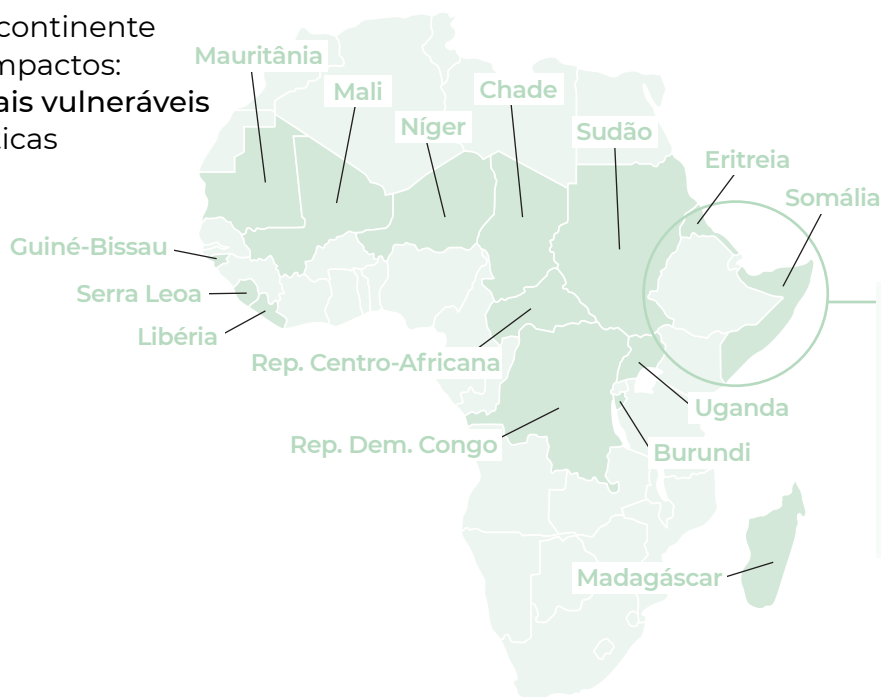
# AMBIENTE E AÇÃO CLIMÁTICA

## ÁFRICA ILUSTRA A INJUSTIÇA CLIMÁTICA

África é o continente que menos contribui para as alterações climáticas: menos de **4%** das emissões mundiais de gases com efeito de estufa.

África é também o continente que mais sofre os impactos:

**15 dos 20** países mais vulneráveis às alterações climáticas estão em África



O Corno de África enfrenta a pior seca em **40 anos** e é a região do mundo que mais sofre com a fome e insegurança alimentar.

Mais de **110 milhões** de pessoas em África foram afetadas diretamente por **desastres climáticos** e eventos meteorológicos extremos em 2022 ... causando mais de \$8,5 mil milhões de USD de danos económicos.

**600 milhões** de pessoas em África poderão chegar a uma **situação de desnutrição** devido às disrupções nos sistemas alimentares provocadas pelas alterações climáticas.

África tem **60%** do potencial de energia solar no mundo, mas apenas 1% do investimento global em energia foi dirigido ao continente africano e só 1% de toda a instalação de painéis fotovoltaicos está em África.

Fontes: World Economic Forum, Organização Meteorológica Mundial, Organização Mundial de Saúde (OMS), FAO/Nações Unidas.



Pela Educação para o Desenvolvimento e a Cidadania Global

ATORES DO DESENVOLVIMENTO:



COFINANCIAMENTO:



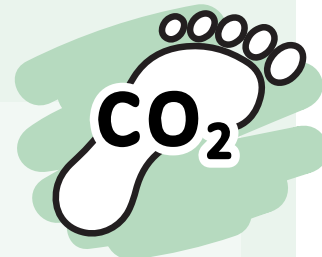
## É TEMPO DE AGIR

A proteção do ambiente e a ação climática são oportunidades de mobilizar governos e cidadãos em torno do objetivo comum de alcançar um desenvolvimento mais equilibrado, justo e sustentável, colocando as pessoas e o planeta no centro da ação.

Por todo o mundo, os esforços de muitas pessoas e comunidades estão a contribuir para esse objetivo: junta-te a esse movimento global, porque as tuas ações individuais podem ter um impacto significativo no nosso futuro.

### ↳ REDUZ A TUA PEGADA DE CARBONO

- Reduz o consumo de **energia** e aposta na eficiência energética, usando tecnologias e práticas sustentáveis como o isolamento eficiente em casa, eletrodomésticos energeticamente eficientes e sistemas de iluminação LED.
- Opta por uma **mobilidade** mais sustentável, como caminhar, andar de bicicleta, usar os transportes públicos, partilhar meios de transporte.
- Aplica os **“R” da sustentabilidade** no teu dia-a-dia:
  - Repensa o consumo desenfreado e desnecessário (“será que preciso mesmo disto?”)
  - Recusa o consumo de produtos descartáveis e de utilização única, e opta por produtos duráveis e reutilizáveis
  - Usa os produtos e materiais enquanto puderem ser reutilizados, ou aproveita-os para outros fins, promovendo a sua reparação e reutilização o mais possível
  - Pratica a reciclagem e a compostagem para reduzir a quantidade de resíduos enviados para aterros sanitários.



# AMBIENTE E AÇÃO CLIMÁTICA



## ↳ TORNA-TE UM CONSUMIDOR MAIS INFORMADO, CONSCIENTE E RESPONSÁVEL

- **Informa-te** sobre os impactos dos produtos que consumes no ambiente e no desenvolvimento sustentável, desde a sua produção à distribuição - e partilha esse conhecimento com amigos, colegas e familiares.
- **Escolhe produtos e marcas** que tenham práticas sustentáveis e responsáveis em relação ao ambiente e aos direitos humanos. Informa-te para não compactuares com *greenwashing*!
- **Dá prioridade** a produtos locais, orgânicos e de comércio justo sempre que possível.
- **Reduz o desperdício alimentar e o consumo de carne** e produtos de origem animal, pois a produção de carne é uma das principais fontes de emissões de gases com efeito de estufa, desflorestação e escassez de água.

## ↳ APOIA AS POLÍTICAS AMBIENTAIS SUSTENTÁVEIS

- **Apoia políticas e regulamentações** que promovam a redução das emissões, o aumento das energias renováveis, a conservação da biodiversidade e a proteção dos ecossistemas – seja a nível mundial, nacional ou local. **Reclama e denuncia** junto das autoridades policiais, instituições públicas, autoridades municipais e governamentais, as infrações e atentados ambientais.
- **Defende mudanças sistémicas** para uma transição justa e sustentável, desenvolvendo o teu ativismo e cidadania global: participa em iniciativas de sensibilização, eventos e campanhas, protestos, manifestações e petições em prol do ambiente e ação climática.
- **Envolve-te em iniciativas** de conservação da natureza e proteção dos ecossistemas locais, participa em projetos de reflorestamento, limpeza de praias, parques e áreas naturais locais.

