

FATORES-CHAVE PARA ENTENDER A MUDANÇA CLIMÁTICA

A QUEM AFETA? ¹

Os **desastres naturais** provocam **60.000 falecimentos** anuais, dos quais mais da metade são crianças.

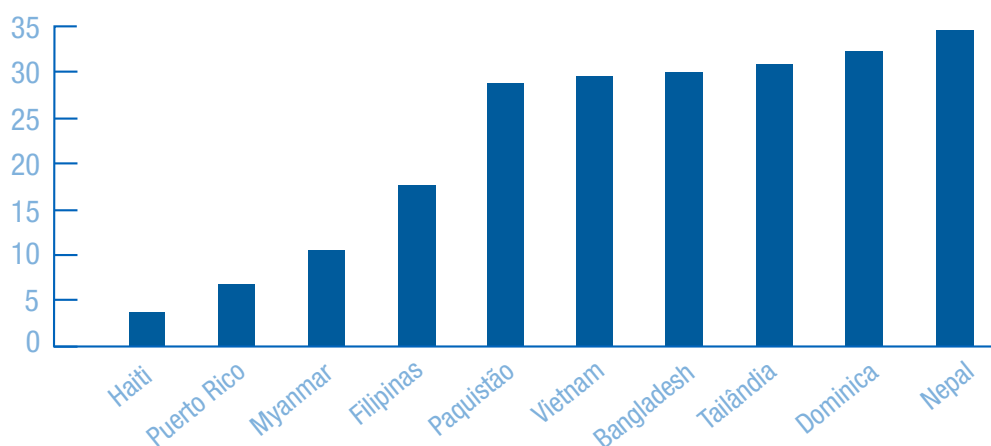
A cada ano **perecem 3,7 milhões** de pessoas devido à **poluição atmosférica**. Atualmente, **30 % da população mundial** está exposta à **morte por causa das ondas de calor** e em **2100** poderá chegar a **74 %**. A previsão é que **entre 2030 e 2050 morrerão 250.000 pessoas** em consequência da mudança climática.



COMO SE DISTRIBUI NO MUNDO? ²



Os **10 países** mais afetados pela mudança climática se concentram na região da **Ásia / Pacífico** (70 %) e, em menor grau, no **Caribe** (30 %).



PRINCIPAIS CAUSAS

O **aumento da temperatura média da Terra** e das **emissões de gases de efeito estufa (GEE)** devido à **atividade humana**: o desmatamento, a construção de fábricas, a queima de combustíveis fósseis e as atividades agrícolas e pecuárias que usam fertilizantes e outros produtos químicos.

COMO PODEMOS ACABAR COM ELA?

As **empresas** devem melhorar sua **eficiência energética** e aumentar o **investimento** para desenvolverem produtos e serviços com baixas emissões de carbono. Os cidadãos devem usar **veículos não poluentes**; apostar nas **energias renováveis** e no **setor elétrico**; e **promover políticas que respeitem o meio ambiente** e uma **economia baixa em carbono**.

¹ Nature Climate Change (2017)

² Países mais afetados no período 1999–2018, de acordo com o Índice Global de Risco Climático 2020