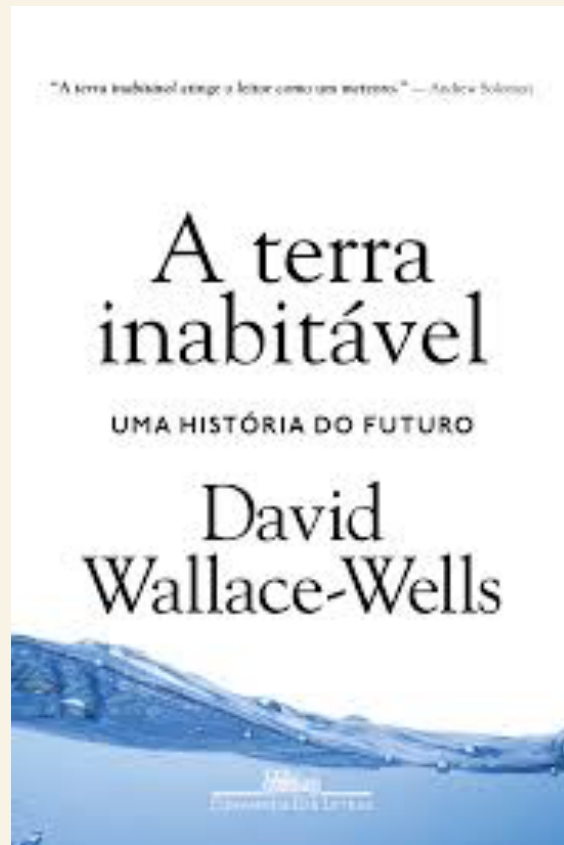




# CRISE CLIMÁTICA

**GEVE - Grupo de Estudos Voluntariado Empresarial  
Voluntariado de Causas**

# 3 Equívocos básicos sobre as mudanças climáticas



Velocidade  
Escopo  
Gravidade



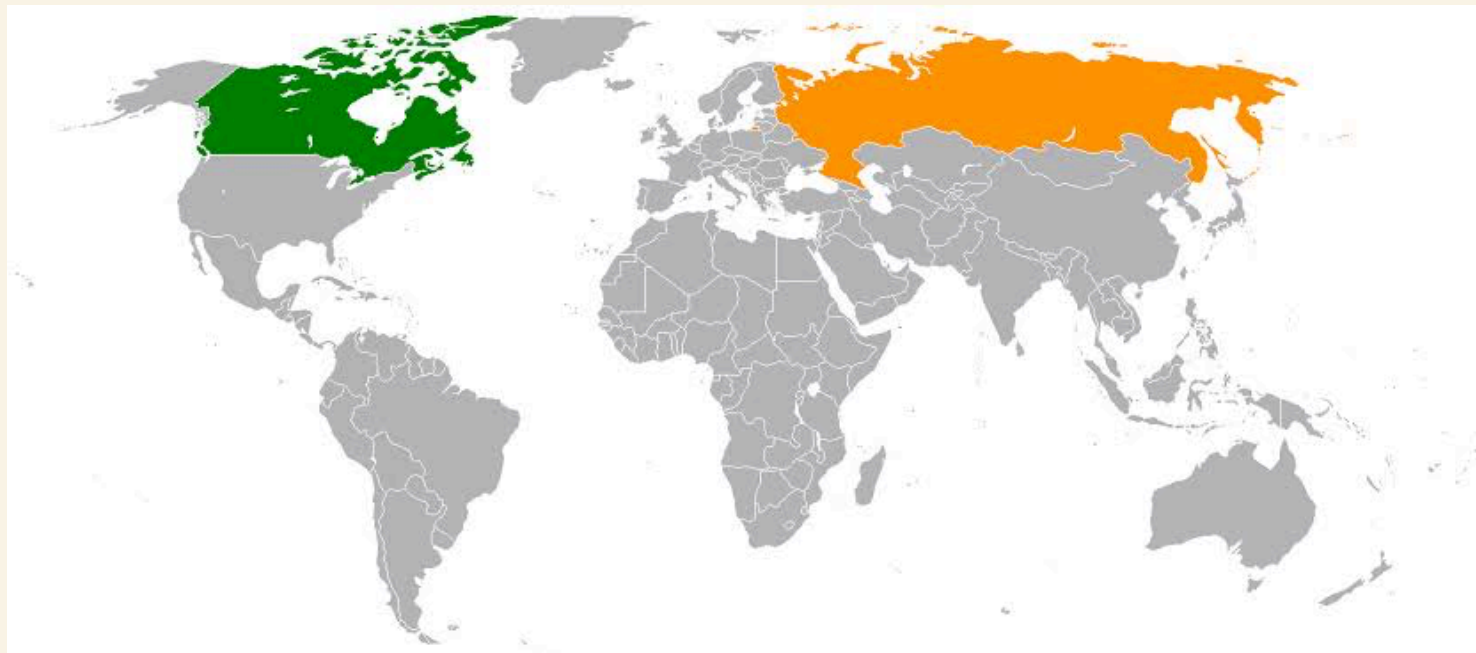
# VELOCIDADE - Emissões CO2



30% das emissões de CO2 aconteceram nos últimos 15 anos  
50% das emissões de CO2 aconteceram nos últimos 25/30 anos



# ESCOPO - Impacto



Canadá e Rússia  
x Países Tropicais e em Desenvolvimento





# ESCOPO - Apartheid Climático



Hurricane Sandy \_ NYC Blackout \_ Eduardo Munoz



Ahmed in Sindh, Pakistan (2010) © Gideon Mendel

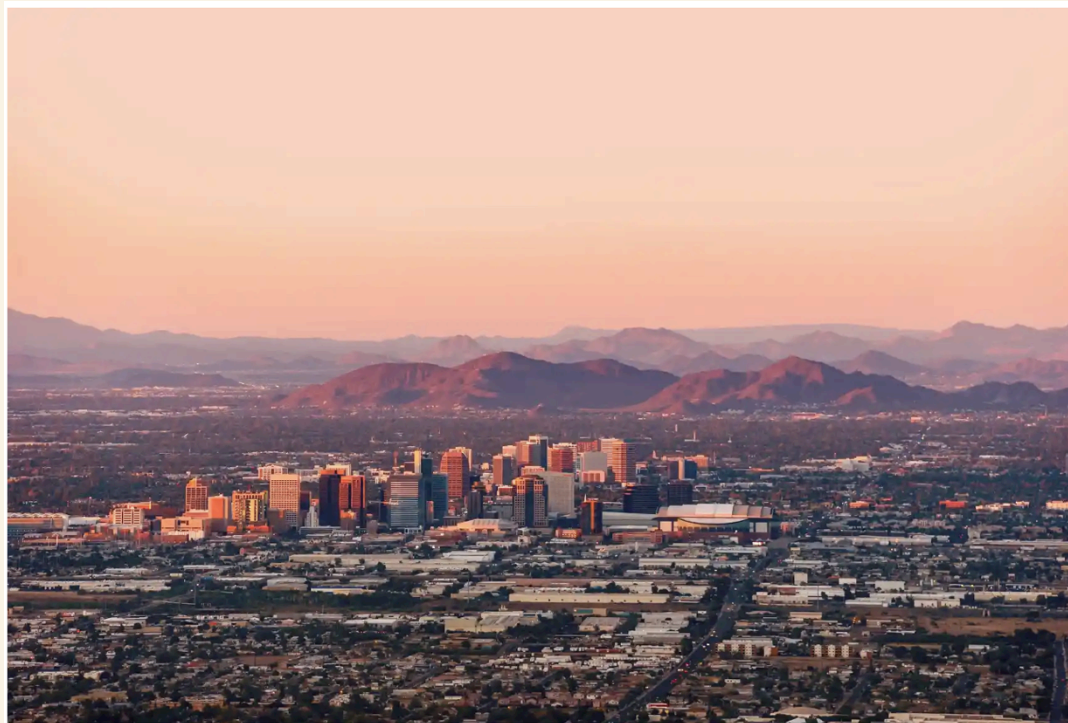


***"São os pobres que pagam o preço mais alto pela devastação ambiental"***

**PAPA FRANCISCO**

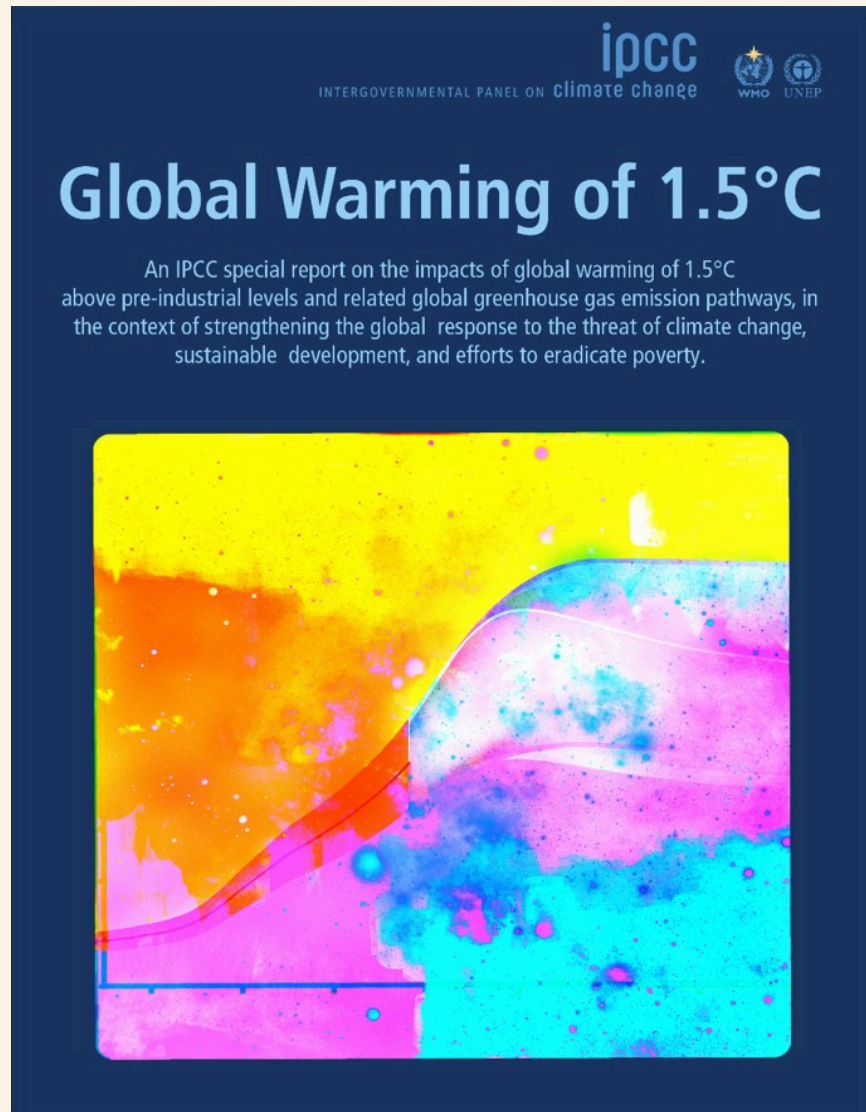


# ESCOPO - Gentrificação Climática

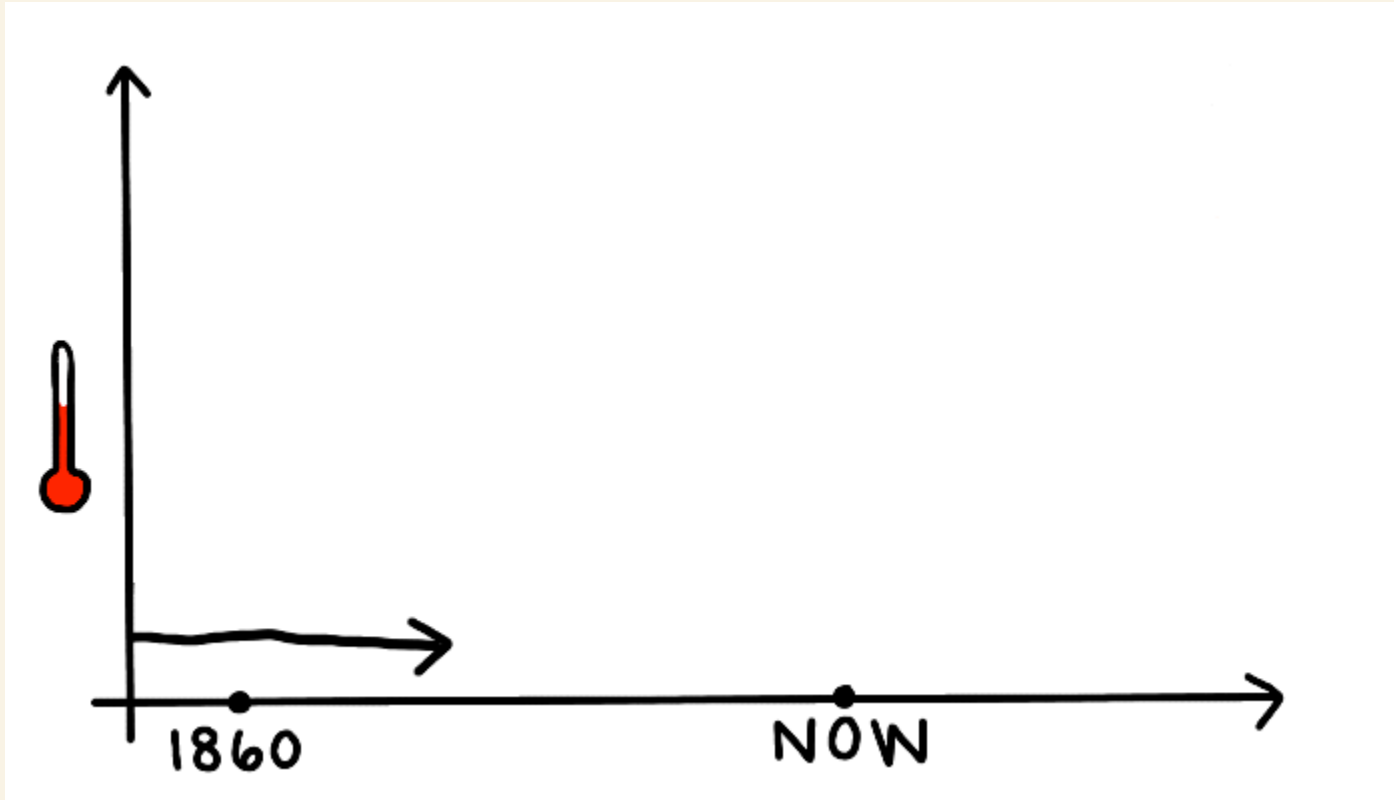




# GRAVIDADE - Acordo de Paris e Relatório IPCC 2018



# 1,5°C x 2°C



# 1,5°C x 2°C



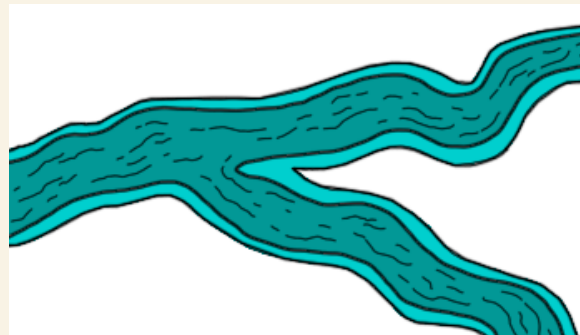
**1.5°C** Gelo no Ártico permanece na maioria dos verões

**2°C** Verões sem gelo são 10 vezes mais prováveis



**1.5°C** Mortes em massa de recifes de corais

**2°C** Maioria dos recifes de coral desaparecerão



**1.5°C** +350 milhões de pessoas expostas a secas severas

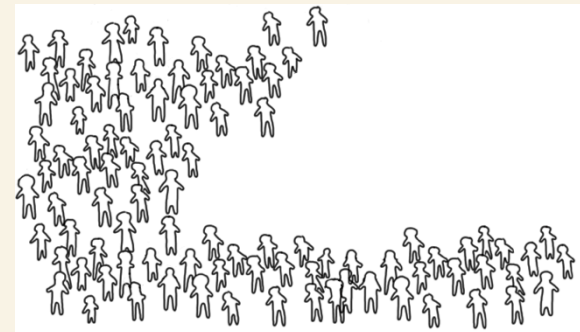
**2°C** + 411 milhões de pessoas expostas a secas severas



Perdas na distribuição original de espécies

**1.5°C** 6% insetos 8% plantas 4% vertebrados

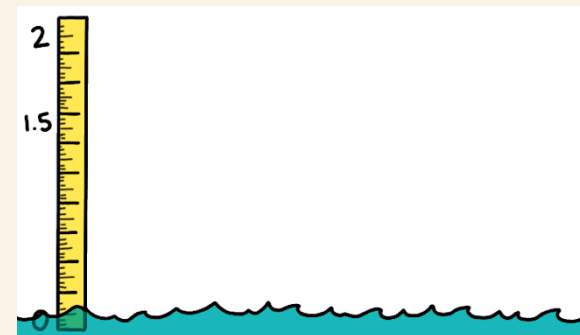
**2°C** 18% insetos 16% plantas 8% vertebrados



População mundial exposta a ondas de calor extremo

**1.5°C** 14% da população mundial

**2°C** 37% da população mundial



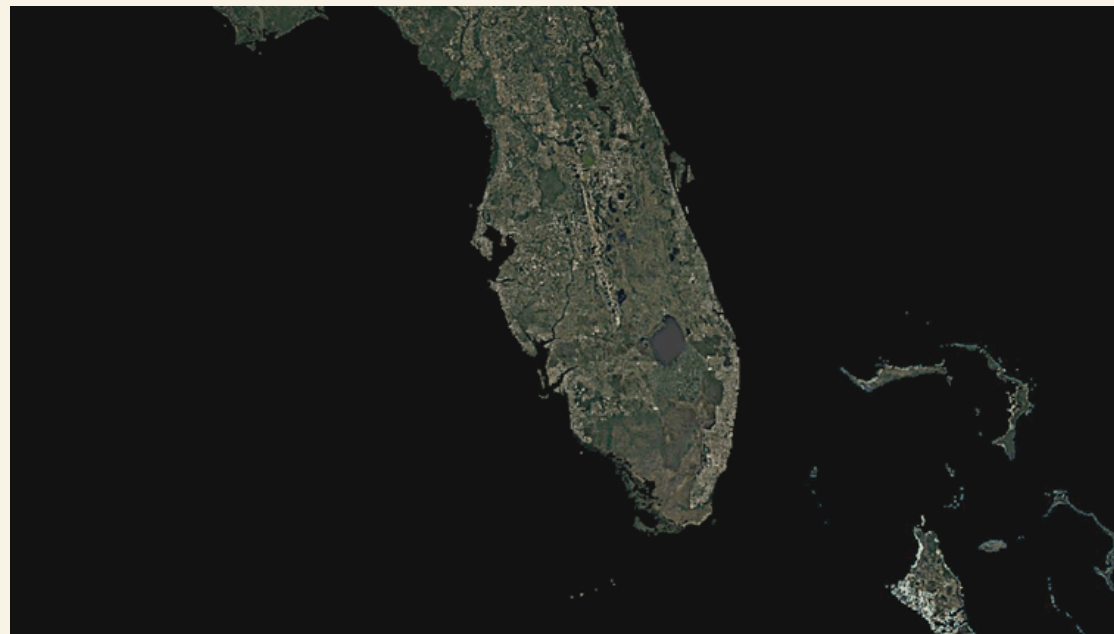
População exposta a enchentes causadas pela elevação do mar em 2100

**1.5°C** 69 milhões

**2°C** 80 milhões



# FLÓRIDA



As emissões de CO<sub>2</sub> avançaram em média 1,5% por ano nos últimos 10 anos e não dão nenhum sinal de contenção. Seria necessário que as emissões baixassem anualmente 7,6% entre 2020 e 2030 para manter o aquecimento em + 1,5 graus.

No final de 2018 os principais gases de efeito estufa superaram recordes de concentração na atmosfera terrestre.





# QUEM SOMOS

O movimento global #fridaysforfuture surgiu com o objetivo de pressionar lideranças mundiais a tomarem medidas verdadeiramente eficazes contra as mudanças climáticas.

Liderados pela ativista sueca Greta Thunberg, jovens do mundo todo saem às ruas todas as sextas-feiras para defenderem seu futuro.



**Famílias pelo Clima** é parte do movimento global Parents for Future, criado em apoio à juventude que está se mobilizando em todos os continentes.

Afinal, nós somos os adultos, nós temos o poder das mudanças em nossas mãos. Não é ético nem justo deixarmos esse fardo para as próximas gerações.





# O QUE FAZEMOS

- Apoiamos o movimento de jovens do @fridaysforfuturebrasil.
- Articulamos e participamos de ações de pressão sobre o poder público e empresas
- Organizamos conversas e ações em escolas para ampliar a conscientização das famílias sobre a urgência das mudanças climáticas e sobre nosso poder de ação.
- Divulgamos informações para a conscientização sobre a emergência climática em nossas redes sociais.
- Participamos das ações organizadas em parceria com o grupo global Parents For Future.

FAZEMOS ISSO DE FORMA PROPOSITIVA E VOLUNTÁRIA, POIS SOMOS UM GRUPO DE CIDADÃOS INDEPENDENTES DE PARTIDOS POLÍTICOS, ORGANIZAÇÕES E EMPRESAS.





**SOMOS A PRIMEIRA  
GERAÇÃO A TER  
AMPLA CONSCIÊNCIA  
DOS RISCOS  
AMBIENTAIS QUE  
CORREMOS E A  
ÚLTIMA CAPAZ DE  
FAZER ALGO PARA  
EVITÁ-LA.**

**PELO NOSSO FUTURO**





# O papel das empresas

☰ **EXAME** ↗ Dólar ↳ Governo Bolsonaro ↳ Podcast ↳ Revista ↳ Newslett

## Natura e 150 empresas participam de “Greve pelo Clima” no Brasil

Movimento deve reunir 3 mil empresas pelo mundo em manifestações em defesa do meio ambiente

Por **Lucas Amorim**  
© 20 set 2019, 15h14 - Publicado em 20 set 2019, 11h59





# Greves pelo Clima





# Voluntariado Empresarial Instituto C&A

Desafios Educação para Sustentabilidade

## Desafio Crianças pelo Clima

**Objetivo:** Compreender as mudanças climáticas, o impacto no dia a dia das pessoas e agir garantindo a preservação de áreas verdes e florestas.

**Atividade:** Os voluntários irão apresentar o que é mudança climática e convidar as crianças para pesquisar mais sobre como isso está afetando a comunidade onde moram e o que pode ser feito para nos adaptarmos a elas.

Como detetives, eles irão investigar conversando com professores, pais e pessoas da comunidade sobre:

- Como está a temperatura na cidade?
- Como estão os períodos de chuva e seca?
- Como estão as áreas verdes, plantações e animais?
- Os adultos sabem o que é mudança climática?



Título do Objetivo:  
**AJA NO CLIMA**



Ativista pelo clima, Greta Thunberg (15 anos), iniciou em 2018 uma greve pelo clima que mobilizou estudantes do mundo todo. Greta foi indicada ao Prêmio Nobel da Paz de 2019.

Depois de entender os desafios, voluntários e crianças irão criar uma **campanha de mobilização para plantar árvores frutíferas** e alertar sobre a preservação das florestas.

Instituto C&A



Desafios Educação para Sustentabilidade

OBJETIVOS PARA A VIDA QUE QUEREMOS

13



Título do Objetivo:

**AJA NO CLIMA**

Porque é importante?

- A 97% dos cientistas concordam que as mudanças climáticas atualmente são causadas pelas emissões de gases de efeito estufa da ação humana.
- Precisamos parar de aquecer o planeta, estabilizando até 2030 em +1, 5º C, mas já foi 1º.
- 13 milhões de hectares de florestas são derrubados por ano e a queima representa 20% das emissões de origem humana.

O que podemos fazer?

- Diminuir consumo de combustíveis fósseis
- Preservar e ampliar áreas verdes e florestas

Instituto C&A





**“Nosso tempo é especialista em criar ausências: do sentido de viver em sociedade, do próprio sentido da experiência da vida. Isso gera uma intolerância muito grande com relação a quem ainda é capaz de experimentar o prazer de estar vivo, de dançar, de cantar. E está cheio de pequenas constelações de gente espalhada pelo mundo que dança, canta, faz chover. O tipo de humanidade zumbi que estamos sendo convocados a integrar não tolera tanto prazer, tanta fruição de vida. Então, pregam o fim do mundo como uma possibilidade de fazer a gente desistir dos nossos próprios sonhos. E a minha provocação sobre adiar o fim do mundo é exatamente sempre poder contar mais uma história. Se pudermos fazer isso, estaremos adiando o fim do mundo.”**

**Ailton Krenak, Ideias para Adiar o Fim do Mundo**



**OBRIGADA**

**FACEBOOK / INSTAGRAM: @FAMILIASPELOCLIMA**  
**WWW.FRIDAYSFORFUTUREBRASIL.ORG**