

Rede Jandyras

Mulheres pela justiça climática

JANDYRAS Rede de
Articuladoras
Ambientais

QUEM SOMOS?

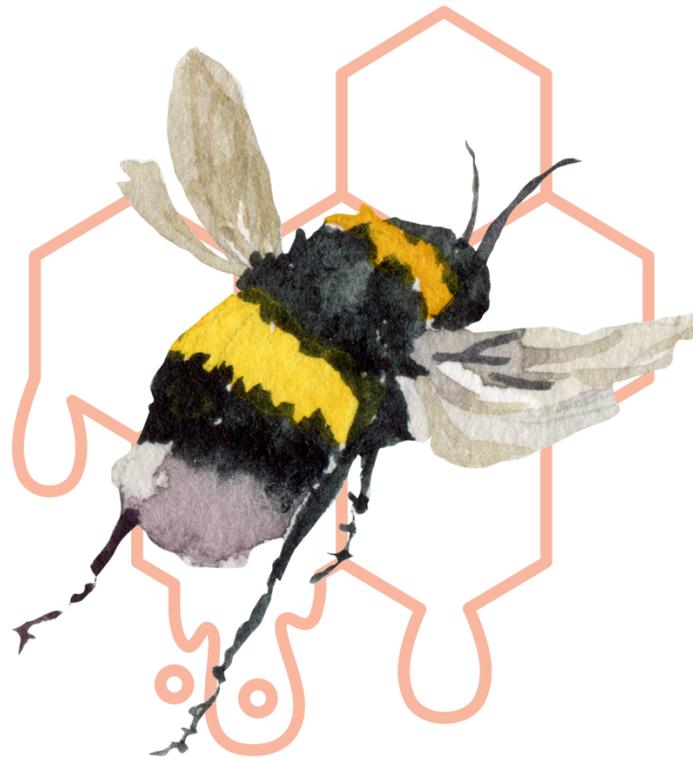
A Rede Jandyras é uma iniciativa formada por mulheres de Belém que surge pelo desejo de discutir os efeitos da crise climática na cidade, de forma interseccional.

Foto: Maré cheia produtora, 2021



ORIGEM DO NOSSO NOME

**Jandira: subst. fem. com origem no tupi; quer dizer “abelha de mel”
As abelhas se organizam em colméias e tem uma sociedade bem organizada. Jandira também é nome de mulher.**



AS ABELHAS DA NOSSA COLMEIA



Waleska Queiroz
Presidente



Tatianny Soares
Vice-Presidente



Eduarda Gonçalves
Diretora Financeira



Mônica Oliveira
Conselheira fiscal



Luani Aguiar
Conselheira fiscal



Cláudia Pessoa
Associada



Julia Dias
Associada



Ruth Costa
Voluntária



Amanda Araújo
Voluntária

NOSSO DESAFIO



**fortalecer e
ampliar a
participação de
mulheres no
debate político
das pautas
ambientais**



Eixos de atuação da Rede Jandyras

1

2

3

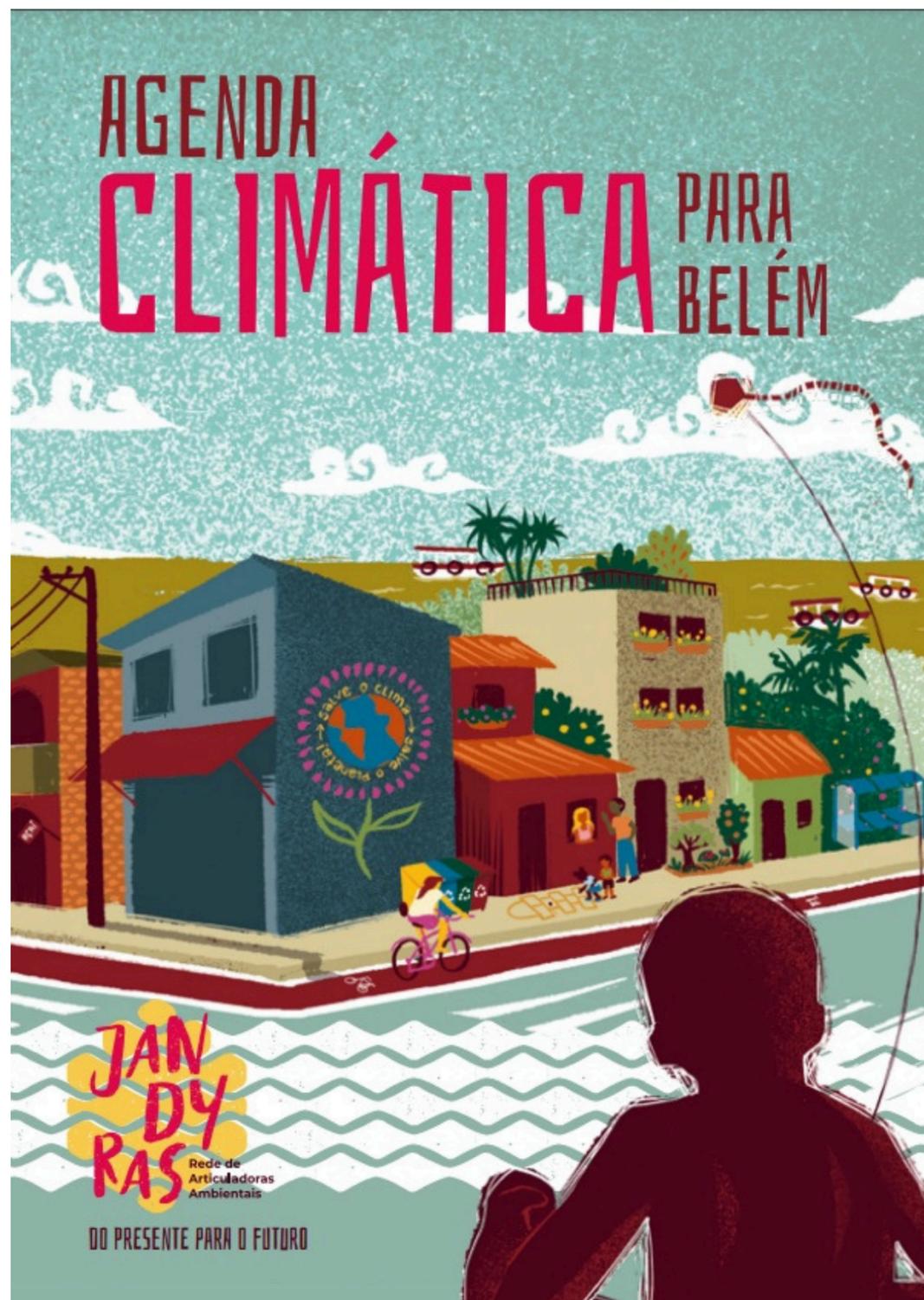
Advocacy

**Mobilização e
Articulação**

**Educação
Climática e
Ambiental**

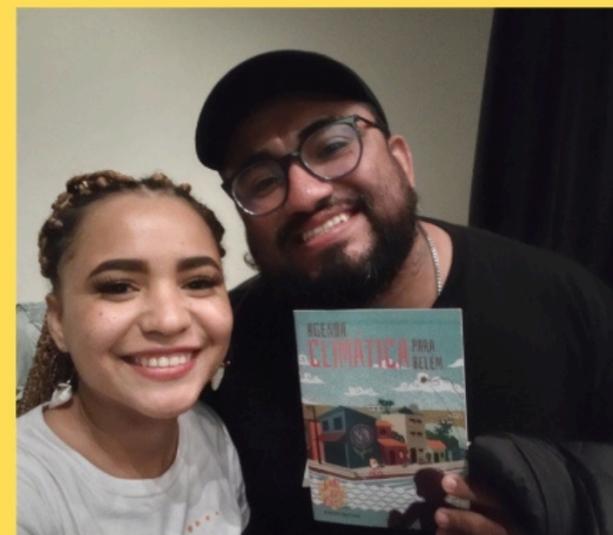
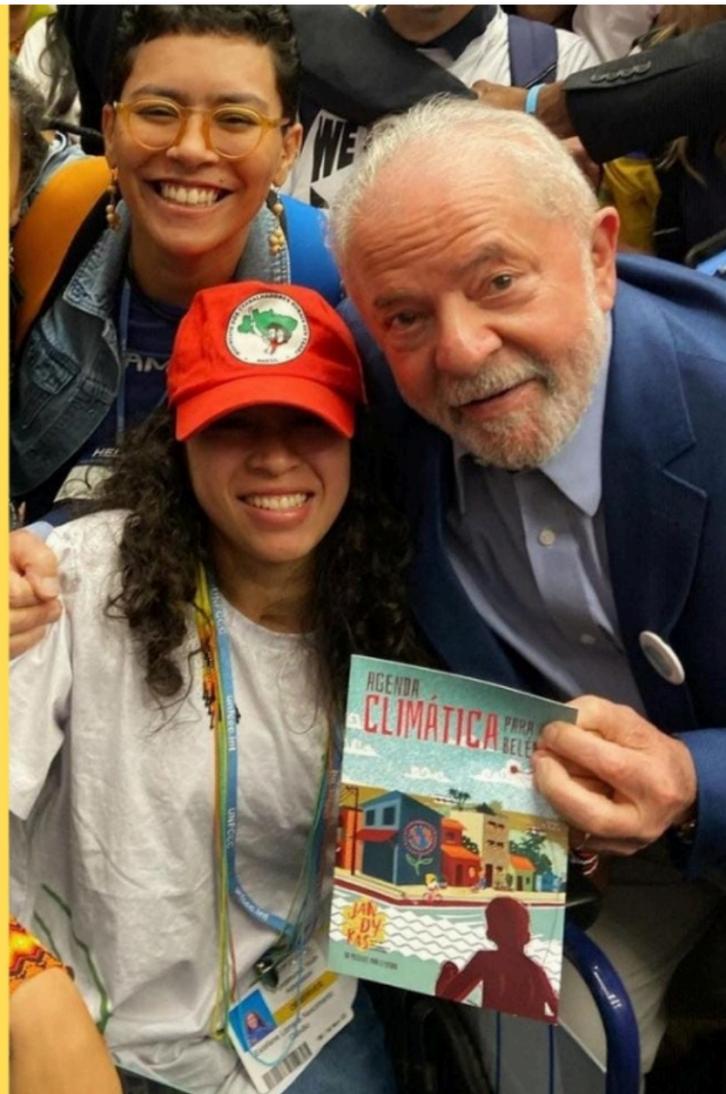


NOSSOS PROJETOS



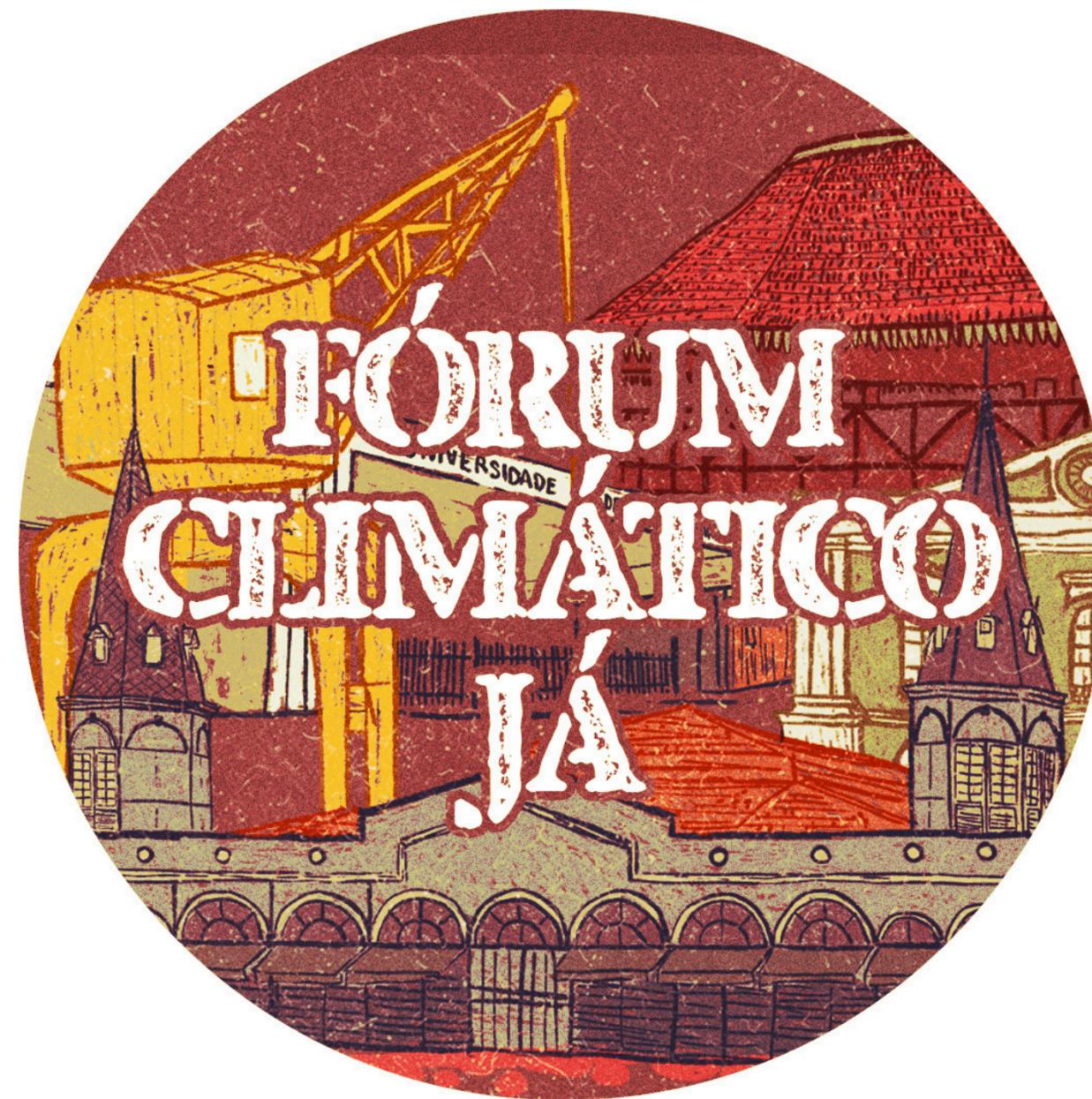
- Recorte de gênero, raça e classe
- A cidade pelo olhar das mulheres
- Que cidade queremos
- Quais políticas públicas são necessárias

Foto: Rede Jandyras, 2022



NOSSAS CAMPANHAS

Fórum Climático Já!





DAQUI, EM 2050, DESAPARECE PARA VOCÊ

#FórumClimáticoJá

Belém pode ser a primeira capital da Amazônia a estabelecer um **fórum participativo para propor soluções de enfrentamento à crise climática.**

Resultados e Impactos alcançados pela Campanha “Fórum Climático Já!”

Foto: Fernanda Damasceno, 2022



Articulamos a 1º Sessão especial sobre mudanças climáticas na Câmara municipal de Belém



A minuta do Fórum Climático foi debatido com a população

JANDYRAS Rede de Articuladoras Ambientais

LEIA NA ÍNTEGRA O

FÓRUM MUNICIPAL DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS

DECRETO Nº 107.851/2023 – PMB, DE 27 DE JULHO DE 2023.



Vitória ativista: Belém é a primeira capital da Amazônia Legal a ter um Fórum de Mudanças Climáticas

@ESCOLADEATIVISMO

 **Diário Oficial**
do Município de Belém

Criado em 09 de Agosto de 1958

Editado pela Secretaria Municipal de Administração – SEMAD
Av. Alm. Barroso, 1312 - Marco, Belém - PA, 66093-020 - Cel.: 98487-4170
www.belem.pa.gov.br/semad – email: <http://diario.belem.pa.gov.br/diario-captacao>
Impressão: SEMAD

MATÉRIA PARA PUBLICAÇÃO: Devem ser postadas em <http://diario.belem.pa.gov.br/diario-captacao> até às 18:00 horas do dia anterior da publicação.

“O presente exemplar poderá ter caderno suplementar”.

GABINETE DO PREFEITO

O decreto que institui o Fórum Climático Municipal é assinado pelo Prefeito de Belém em Julho de 2023



Como a organização do meio ambiente mais votada pela população civil para ocupar uma cadeira no Fórum Municipal de Mudanças Climáticas, fomos empossadas no dia 18/10/2023

COP-30

Fórum Municipal de Mudanças Climáticas planeja agenda de atividades até a Conferência do Clima em Belém

f Facebook

Twitter



LEVANTAMENTO DE DEMANDAS

Prefeitura realiza oficinas de mapeamento participativo em preparação para a COP-30

f Facebook

Twitter



Atualmente o Fórum Climático está em pleno funcionamento e a Rede Jandyras atua como organização da sociedade civil em reuniões e atividades.

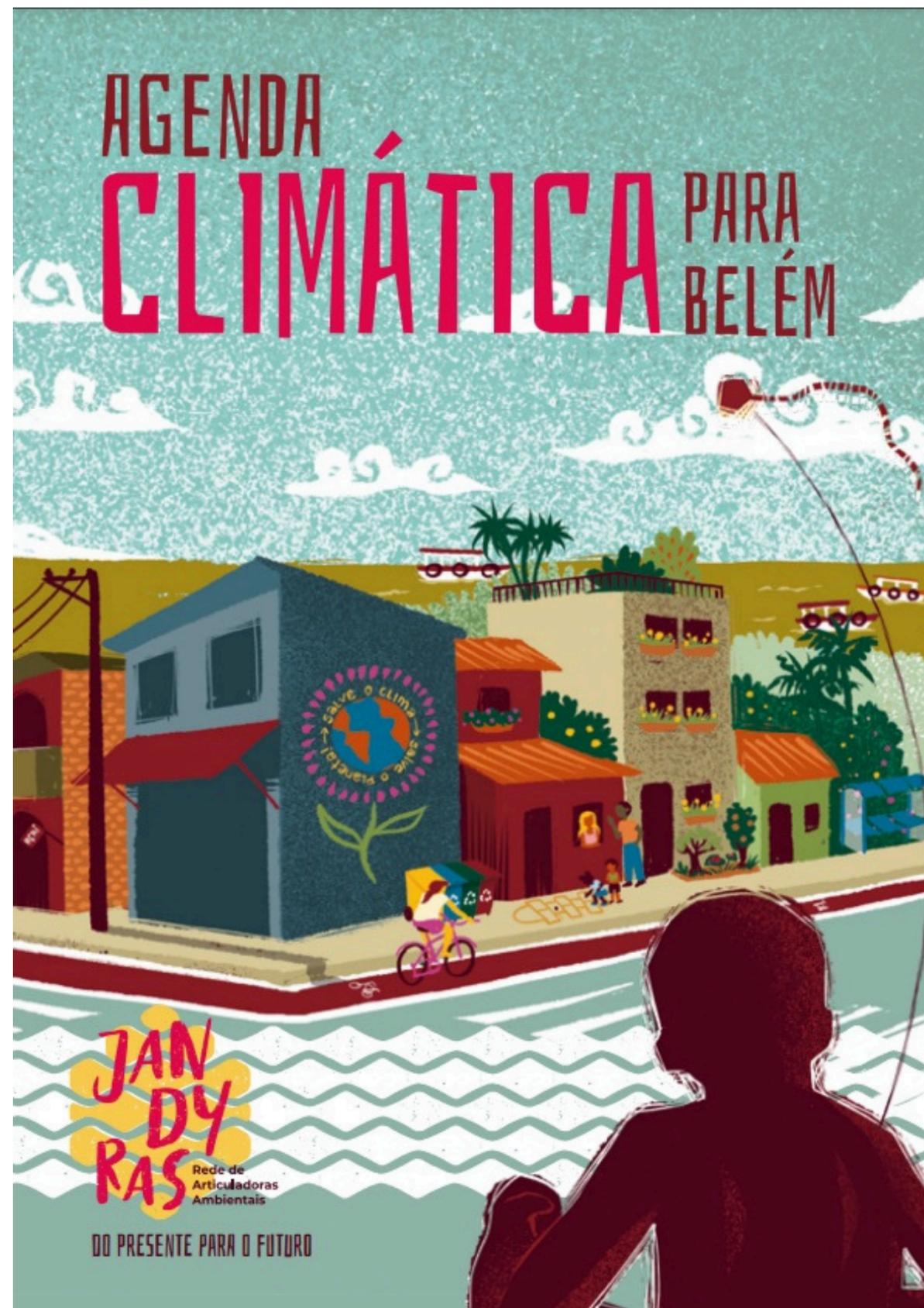


TRANSPARÊNCIA DE DADOS E PARTICIPAÇÃO POPULAR

Dados da agenda climática e da campanha pelo
Fórum Climático em Belém- PA

JANDYRAS

Rede de
Articuladoras
Ambientais

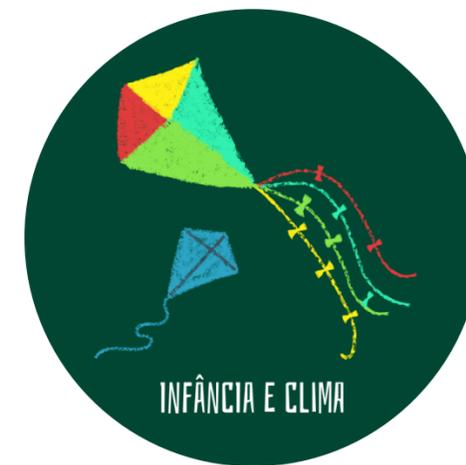




**POLÍTICAS PÚBLICAS PRECISAM
SER CONSTRUÍDAS BASEADAS EM
DADOS CIENTÍFICOS!**



BASE DE DADOS DA AGENDA CLIMÁTICA DE BELÉM



Sistema de Estimativas de Emissões e Remoções de Gases de Efeito Estufa



SEEG EN

O que é o SEEG? Plataforma Recursos Contato

Conheça as emissões de gases de efeito estufa do Brasil

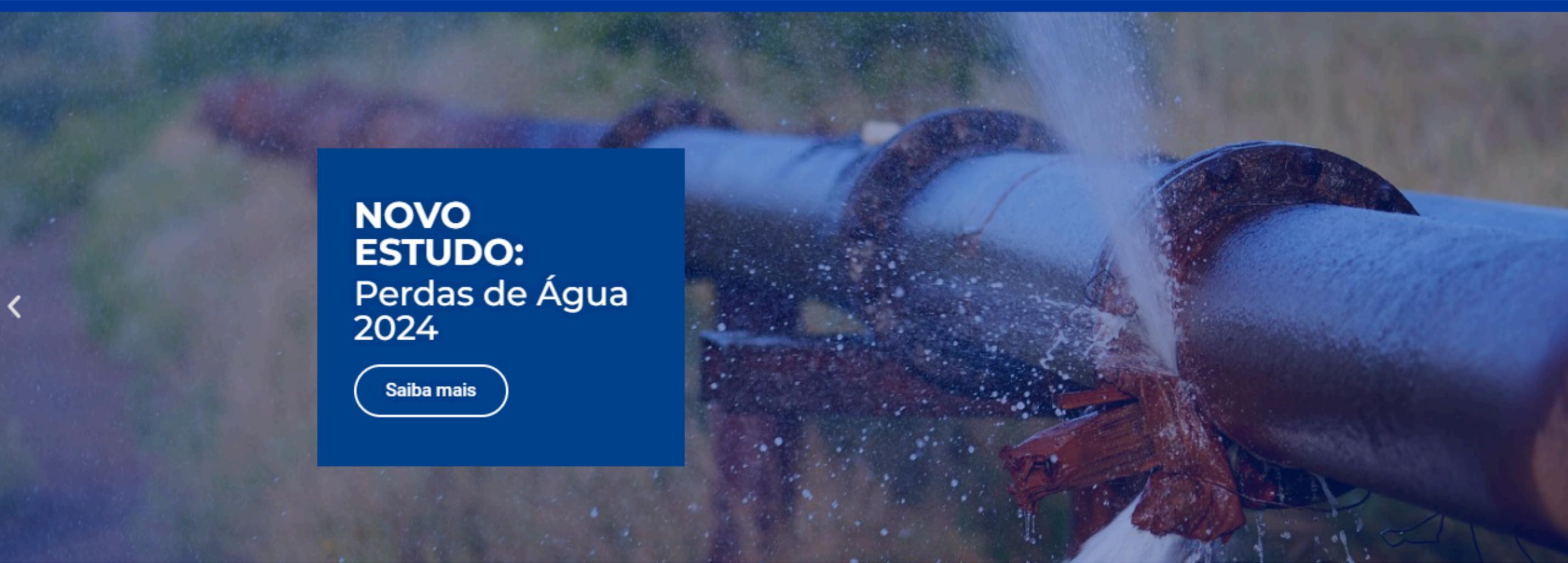
O SEEG é a principal plataforma de monitoramento de emissões de gases de efeito estufa na América Latina e uma das maiores bases de dados nacionais de emissões do mundo. Ele fornece estimativas anuais de emissões de gases de efeito estufa no Brasil para todos os setores da economia, numa plataforma on-line de fácil acesso com dados que vêm desde 1970, além de análises e soluções para tomadores de decisão. Os dados do SEEG visam informar as políticas públicas de mitigação, bem como dar transparência à sociedade sobre as trajetórias de redução de emissões do país.

Instituto Trata Brasil



BLOG

- Institucional ▾
- Saneamento ▾
- Estudos ▾
- Comunicação ▾
- Projetos Sociais ▾
-



NOVO ESTUDO:
Perdas de Água
2024

Saiba mais

Climatempo

Tempo agora em
São Paulo, SP

 **26°**

 Céu limpo

 Sensação 28°

VENTO 15 km/h

UMIDADE 39%

Mais detalhes

Clima e previsão do tempo na Climatempo



Mato Grosso do Sul decreta emergência após incêndios no Pantanal

Incêndios já destruíram mais de 600 mil hectares do Pantanal em Mato Grosso do Sul e Mato Grosso este ano.



Unicef: Crianças

unicef  para cada criança

Brasil

Conheça o UNICEF ▾

IMPrensa

DADOS

DOE AGORA

O QUE FAZEMOS

UNICEF EM AÇÃO

BIBLIOTECA

FAÇA PARTE



■ Estatísticas

Painel de Dados

Principais indicadores sociais relacionados aos direitos de crianças e adolescentes no Brasil





[Página Inicial](#)

[Aniversários dos Municípios](#)

O que você procura?



Brasil / Pará /
Belém

Selecionar local



Código do Município
1501402

Gentílico
belenense

Aniversário
12 de janeiro

Prefeito

EDMILSON BRITO RODRIGUES

POPULAÇÃO

População no último censo [2022] **1.303.403** pessoas

Densidade demográfica [2022] **1.230,25** habitante por quilômetro quadrado

TRABALHO E RENDIMENTO

EDUCAÇÃO

ECONOMIA

SAÚDE

MEIO AMBIENTE

TERRITÓRIO

População

Em 2022, a população era de 1.303.403 habitantes e a densidade demográfica era de 1.230,25 habitantes por quilômetro quadrado. Na comparação com outros municípios do estado, ficava nas posições 1 e 2 de 144. Já na comparação com municípios de todo o país, ficava nas posições 12 e 88 de 5570.

População no último censo [2022]
1.303.403 pessoas

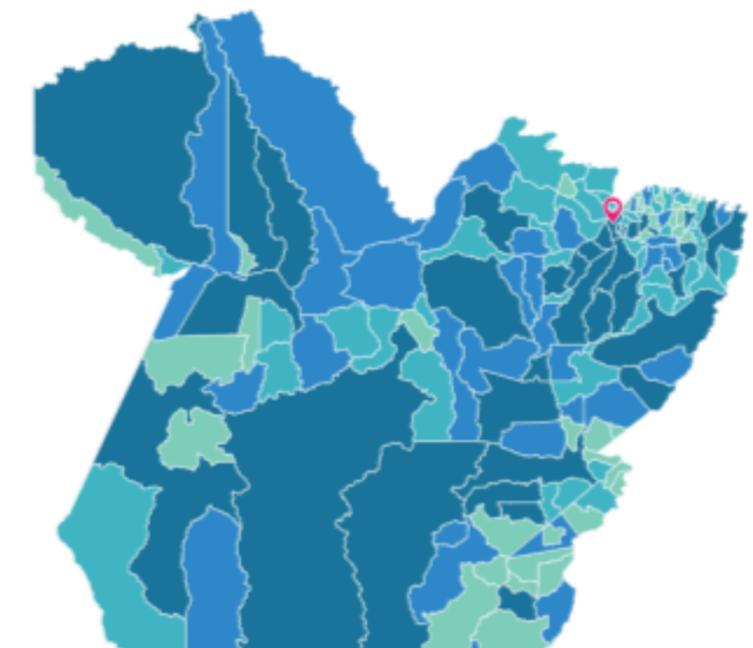
Comparando a outros municípios

No país
5570°

No Estado
144°

Na região geográfica imediata
15°

População no último censo



SETORES CENSITÁRIOS - IPEA



ipeaGEO

Início | Sobre | Download | Bases | Malhas | Tutorial | Fale Conosco

Bases

O IpeaGEO já disponibiliza algumas bases de dados digitais que podem ser baixadas pelo usuário. O download pode ser feito tanto no site quanto no próprio software.

Planilhas em excel com dados sócio-econômicos

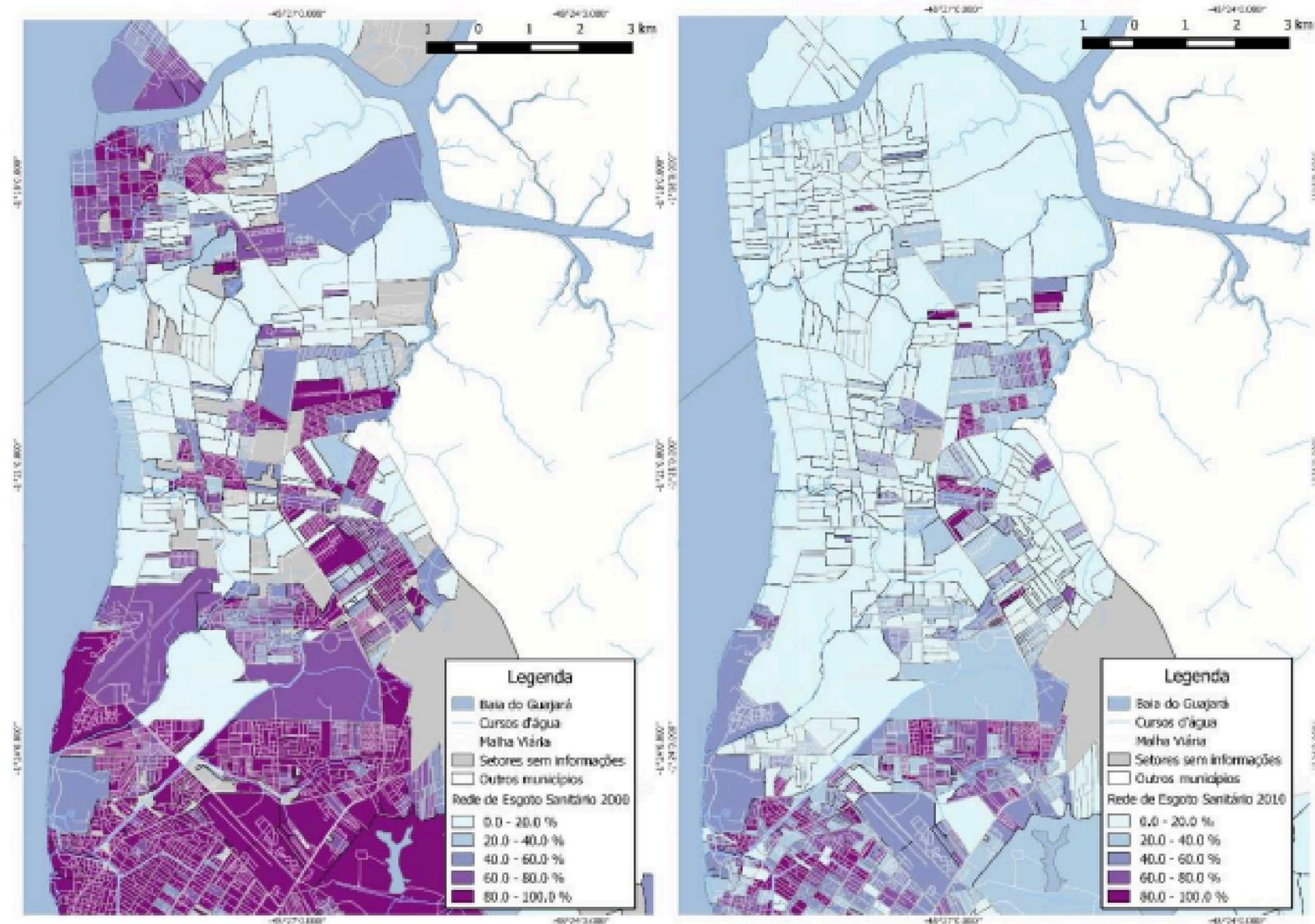
Região Norte

- [Acre](#)
- [Amazonas](#)
- [Amapá](#)
- [Pará](#)
- [Rondônia](#)
- [Roraima](#)
- [Tocantins](#)
- [Norte](#)

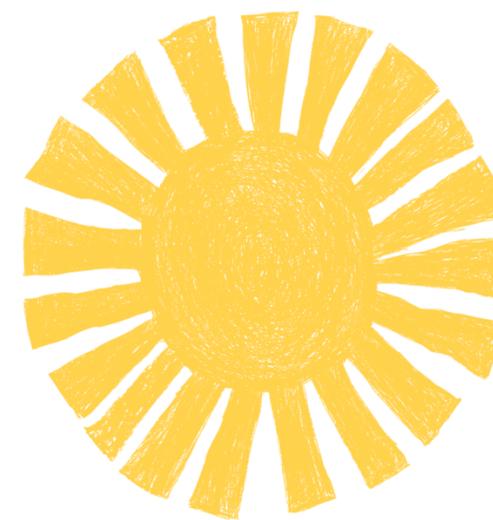
Região Nordeste

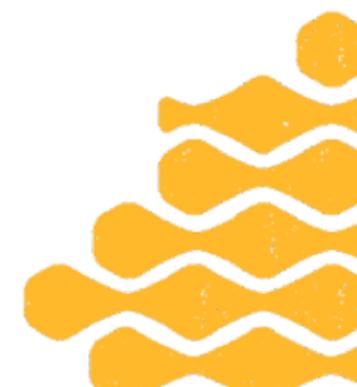
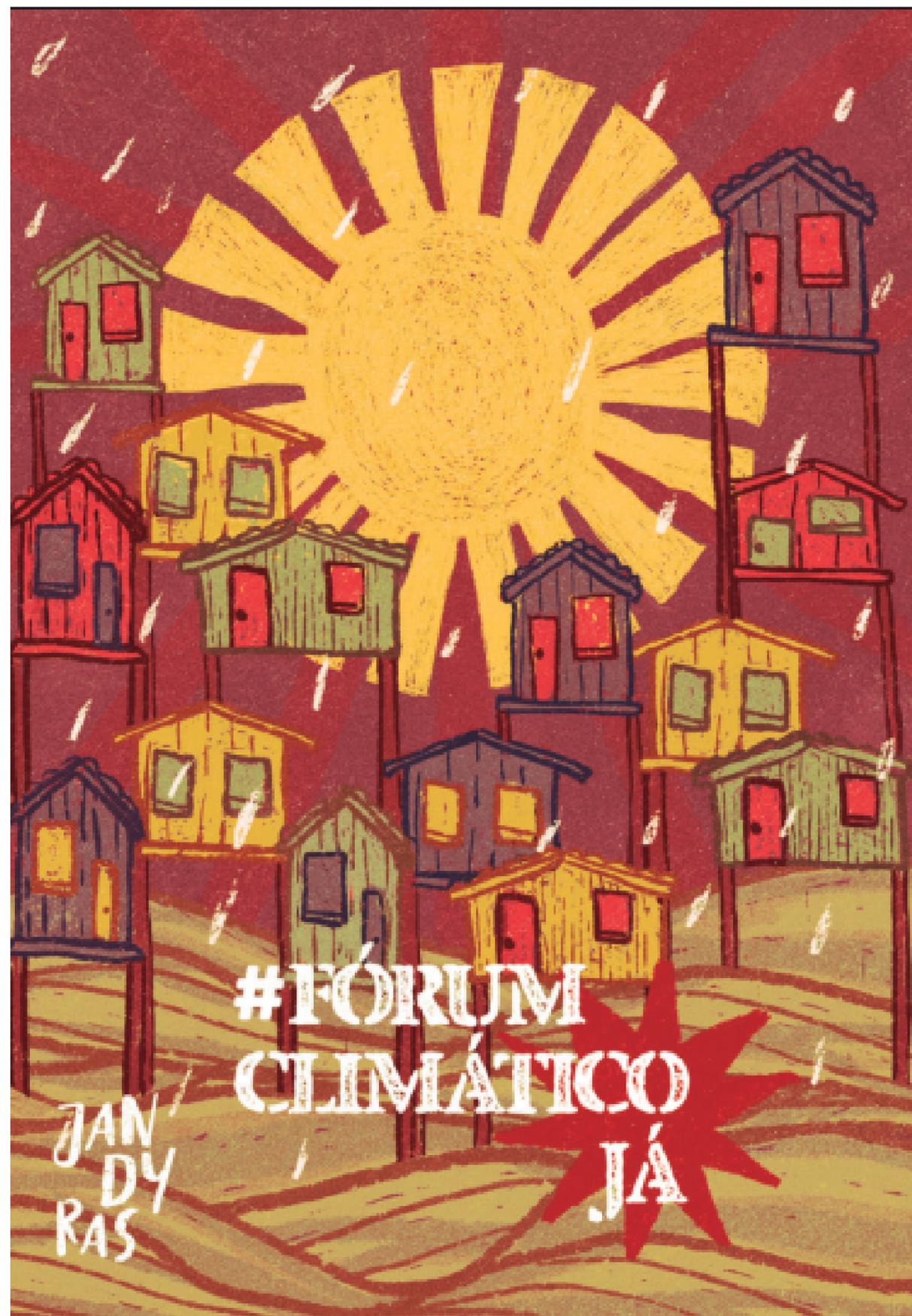
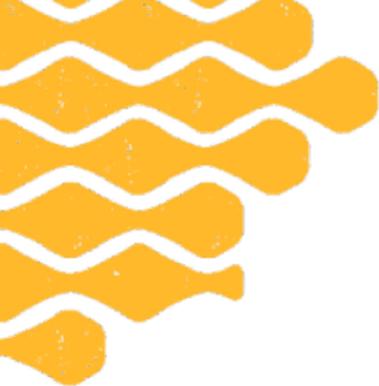
- [Alagoas](#)

Área de expansão de Belém: domicílios abastecidos por rede de esgoto 2000 e 2010.



BASE DE DADOS PARA A CAMPANHA FÓRUM CLIMÁTICO JÁ!





NÃO ESTAMOS NO MESMO BARCO!



Imagina que a crise climática é um toróvão caindo no meio do rio e dois barcos tentam navegar. **Qual tu achas que tem mais chances de fazer uma viagem com menos problemas?**

Segundo a ONU, **70% das pessoas vulneráveis em todo o planeta são mulheres. Na Amazônia elas também fazem parte dos grupos mais afetados pela crise climática, juntamente com a população preta, pobre e povos tradicionais, que sofrem há anos com a negligência dos gestores públicos.** Em Belém, a construção do espaço urbana historicamente esteve atrelada ao racismo ambiental, à exclusão de políticas públicas e de condições dignas para a população da periferia. Isso gerou vulnerabilidades socioeconômicas e ambientais que a crise climática pode acentuar¹

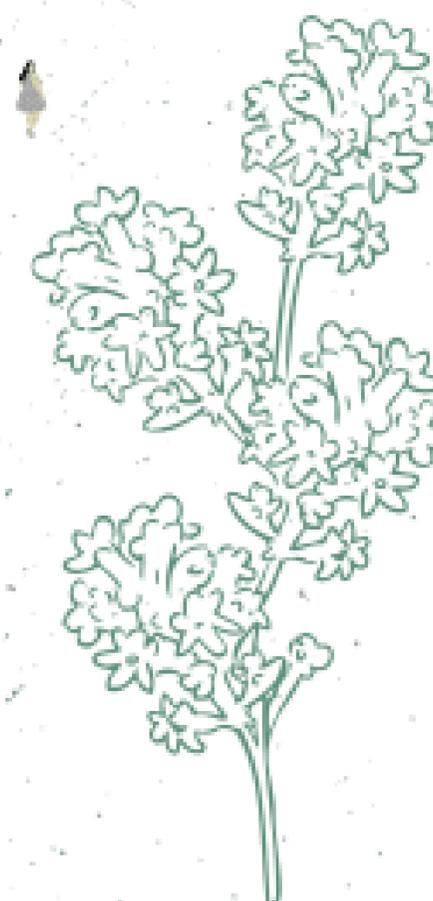
¹ Fonte: Miranda, Thales Barroso. A Ilusão da Igualdade: natureza, justiça ambiental e racismo em Belém. Dissertação (Mestrado) - Universidade Federal do Pará, Instituto de Tecnologia, Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo, 2020.

UFPA | ITEC | PPGAU

A ILUSÃO DA IGUALDADE

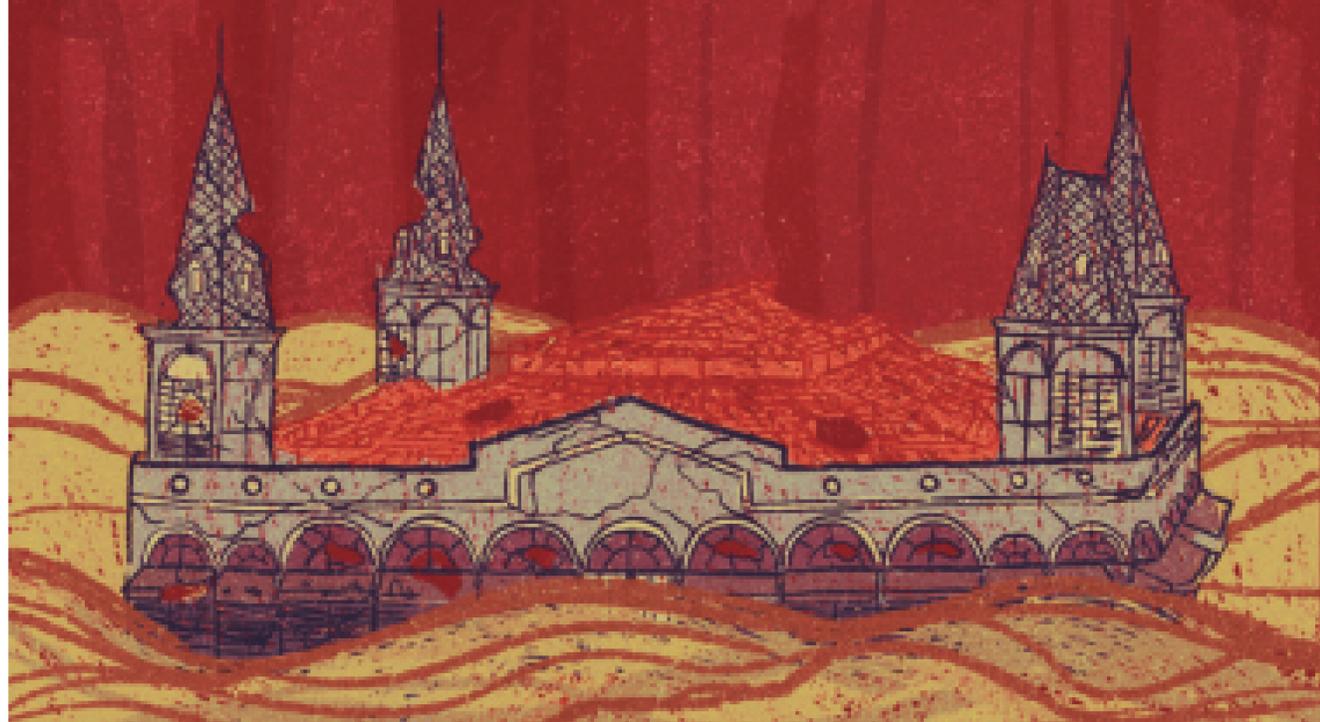
NATUREZA, JUSTIÇA AMBIENTAL E RACISMO EM BELÉM

THALES BARROSO MIRANDA



JULHO 2020

DAQUI, EM 2050, DESAPARECE PARA VOCÊ



Essa pode ser a visão de Belém nos próximos anos

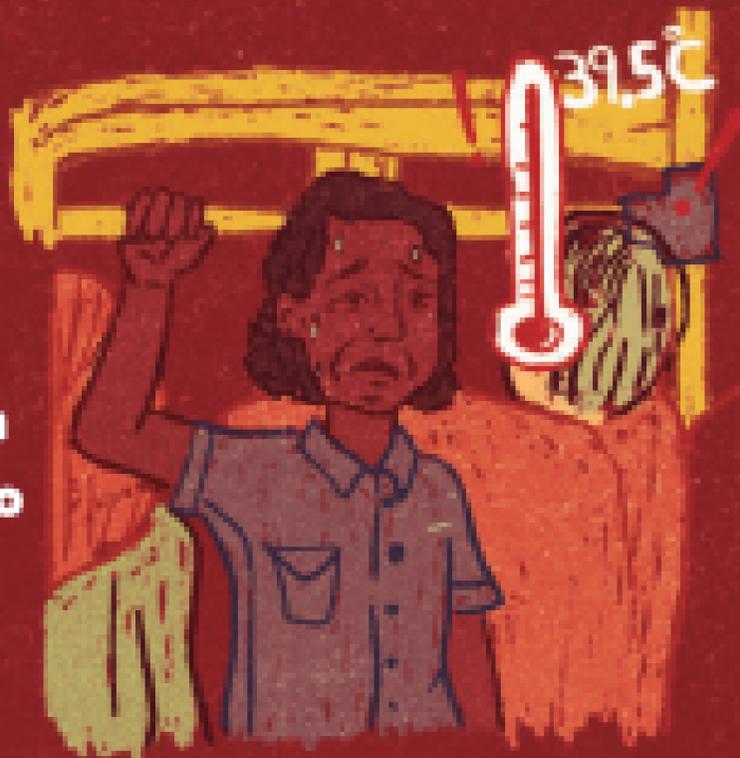
As previsões sobre as mudanças climáticas, no mundo, alertam sobre a ameaça do aumento do nível do mar e inundações. Em Belém, com o histórico de alagamentos recorrentes, a situação se agrava e traz à tona a ineficácia do sistema de drenagem urbana e o despreparo do poder público para o futuro próximo.

Se a cidade já para constantemente com os alagamentos, como vai ficar se o volume de chuvas aumentar?



Dissertação-Tales
Miranda

As mudanças climáticas têm o potencial de intensificar as ilhas de calor em Belém. **Os locais da cidade, que mais podem sentir os efeitos desse aumento da temperatura, são os bairros da periferia, por possuírem pouca arborização, alta concentração de pessoas e carência de espaços verdes nos bairros², devido a falta de planejamento urbano adequado.**



²Fonte: SOUTO, Jefferson Inayan de Oliveira; COHEN, Julia Clarinda Paiva. Spatiotemporal variability of urban heat island: Influence of urbanization on seasonal pattern of land surface temperature in the Metropolitan Region of Belém, Brazil. *urbe, Rev. Bras. Gest. Urbana, Curitiba*, v. 13, e20200260, 2021. Available from . access on 20 July 2022.

CRISE GLOBAL PROBLEMAS LOCAIS

Se o desmatamento da Amazônia continuar, haverá drásticas mudanças na temperatura, podendo chegar, segundo pesquisas, em um aquecimento regional de 5,5 a 6°C³. Ou seja, **pegar transporte sem refrigeração pode ser insuportável.**

³Fonte: CLIMAINFO. Mudanças climáticas, Amazônia e sustentabilidade. 2021. Disponível em <https://climainfo.org.br/2022/05/25/mudancas-climaticas-amazonia-e-sustentabilidade/>

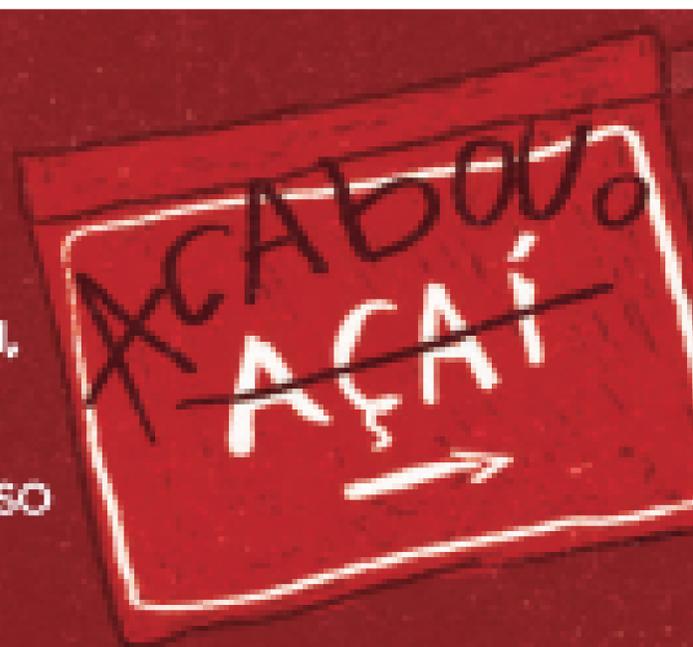


A infância também se relaciona com o clima, e ao que tudo indica estamos comprometendo o bem-estar e até mesmo a sobrevivência das futuras gerações neste planeta. Segundo dados da OMS, **cerca de 93% das crianças com menos de 15 anos respiram ar poluído. Em 2016, essa foi a causa da morte de aproximadamente 633 crianças menores de 5 anos no Brasil. A OMS também aponta que a poluição do ar pode causar câncer.**

⁴Fonte: ONUNEWS. Mais de 90% das crianças do mundo respiram ar tóxico. 2018. Disponível em <https://news.un.org/pt/story/2018/10/1645182>

Nesse cenário, a produção de alimentos também será afetada. **Estima-se que nos próximos 30 anos, produtos como castanha, açaí, andiroba, copaíba, cacau e o cupuaçu correm risco de diminuir ou desaparecer** caso o desmatamento na Amazônia não seja contido⁵. Isso pode gerar insegurança alimentar e econômica para as famílias extrativistas em nossa região.

⁵Fonte: Casa Ninja Amazônia. Açaí e castanha: Em 30 anos podem levar à extinção de espécies na Amazônia
<https://casaninjaamazonia.org/2021/04/21/acai-e-castanhas-climaticas-podemlevar-a-extincao-de-e>

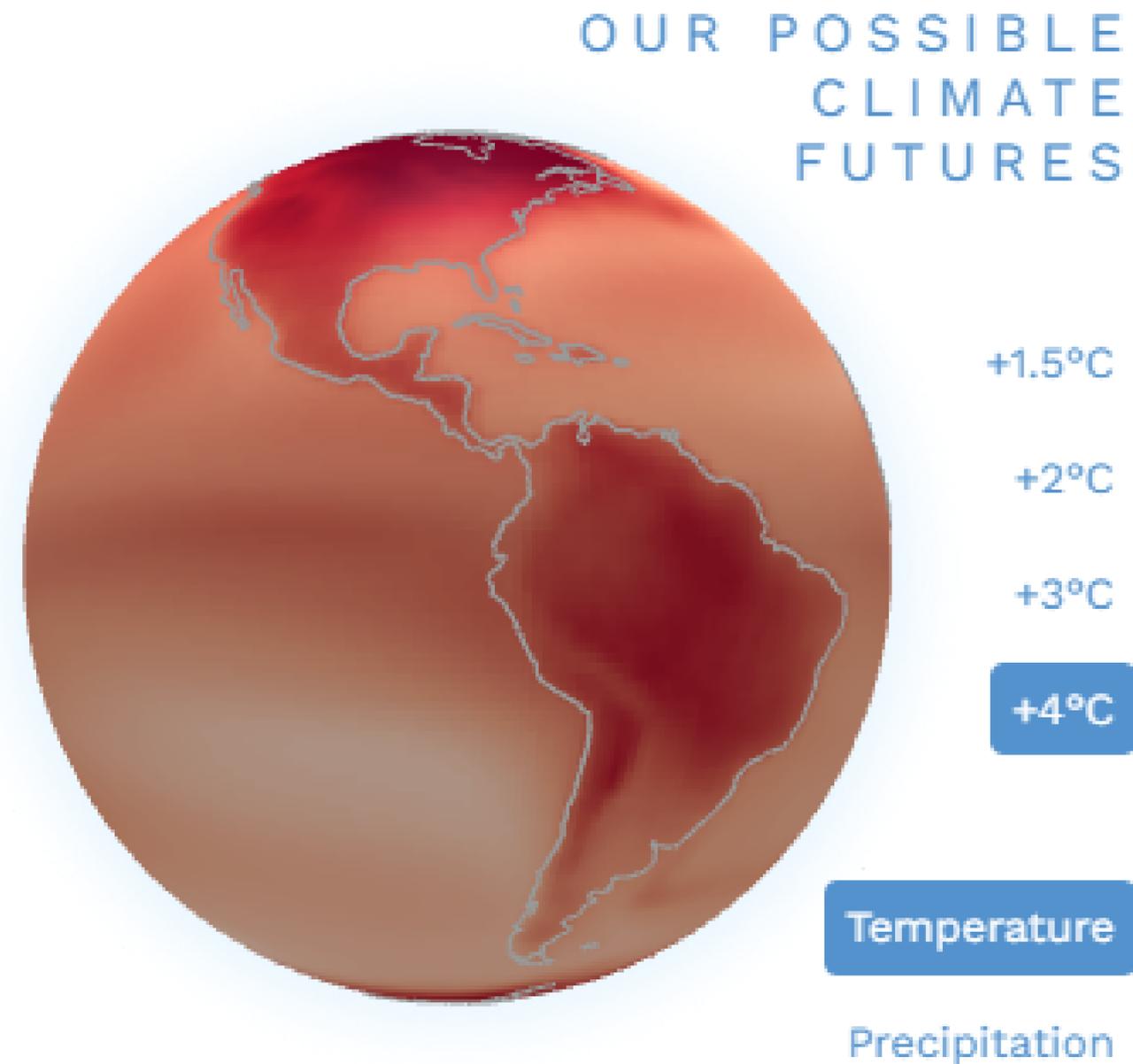


Com o aumento da temperatura, a demanda pelo uso de equipamentos domésticos de refrigeração vai aumentar, o que pode gerar sobrecarga no fornecimento de energia e até mesmo apagões na cidade. **Se agora a tua conta de energia já está alta e tu também tem receio de ligar o ar condicionado mesmo no calor, imagina se a temperatura média da cidade chegar a 39,5 °C⁶ graus em 2050 ?**

⁶Fonte: Nunes, Gustavo Henrique. Influência das mudanças climáticas na sensibilidade global de parâmetros termofísicos de habitações brasileiras. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Estadual de Londrina, Centro de Tecnologia e Urbanismo, Programa de Pós-graduação em Engenharia Civil, 2021.



O PROBLEMA DOS DADOS GLOBAIS



POLÍTICAS MUNICIPAIS SE FAZEM COM DADOS LOCAIS

DADOS LOCAIS: REPOSITÓRIO DA UFPA

[INÍCIO](#)

[NAVEGAR](#)

[DOCUMENTOS](#)

[DOWNLOAD](#)

[CONTATO](#)

[SOBRE](#)

[AJUDA](#)

[ENTRAR](#) [IDIOMA](#)



Digite aqui sua pesquisa

[PESQUISAR](#)



PERIÓDICOS CAPES - ACESSO CAFe

Você tem acesso ao conteúdo gratuito do Portal de Periódicos da CAPES

Acesso CAFe ▾

Sua pesquisa será realizada no conteúdo gratuito disponível no acervo do Portal de Periódicos da CAPES. O conteúdo assinado com as editoras científicas está disponível para os IPs identificados das instituições participantes. Caso você esteja acessando fora da rede da sua instituição, é necessário efetuar o login na Comunidade Acadêmica Federada (CAFe).

 Acesso CAFe

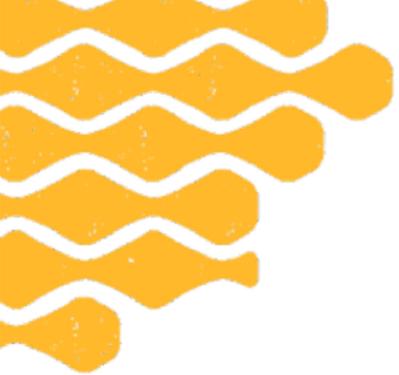
O que você está procurando?

Conteúdo científico
sua pesquisa ainda

Artigos, vídeos e áudios reunidos em um só

De
lugar.

Saiba mais



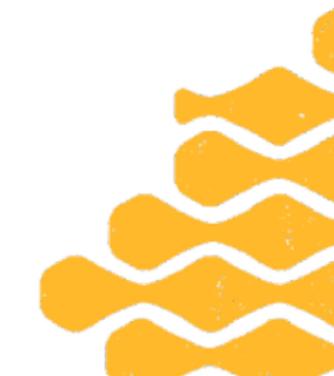
GOOGLE ACADÊMICO

Google Acadêmico

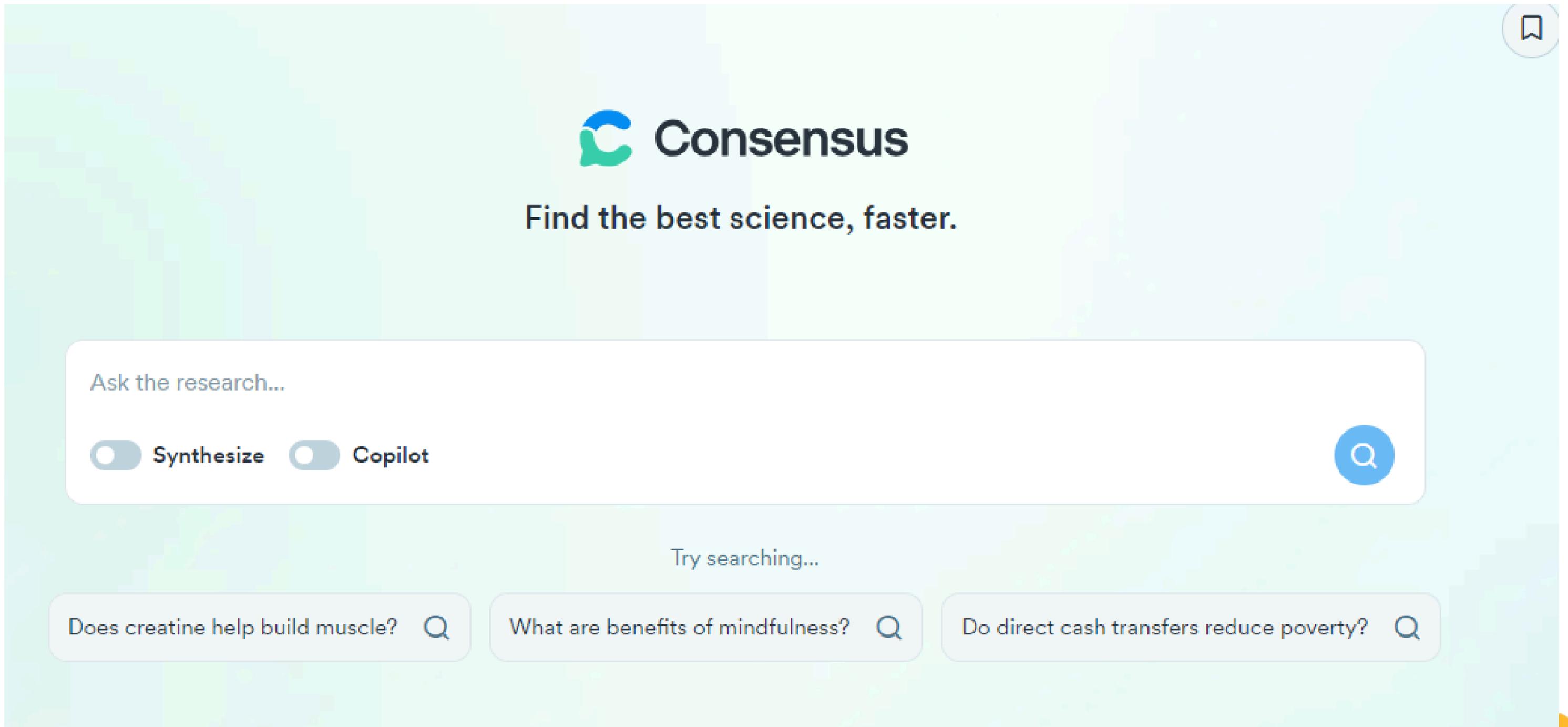


Em qualquer idioma Pesquisar páginas em Português

Sobre os ombros de gigantes



IA PARA BUSCA DE ARTIGOS - CONSENSUS



The image shows the Consensus AI search interface. At the top, the Consensus logo is displayed, consisting of a stylized 'C' in blue and green, followed by the word 'Consensus' in a bold, black, sans-serif font. Below the logo, the tagline 'Find the best science, faster.' is written in a smaller, black, sans-serif font. The main search area is a large, rounded rectangular box with a light blue background. Inside this box, the text 'Ask the research...' is displayed in a light blue font. Below this text, there are two toggle switches: 'Synthesize' and 'Copilot', both of which are currently turned off. To the right of these toggles is a blue circular search button with a white magnifying glass icon. Below the main search box, the text 'Try searching...' is centered. At the bottom of the interface, there are three example search queries, each in a rounded rectangular box with a light blue background and a magnifying glass icon to its right: 'Does creatine help build muscle?', 'What are benefits of mindfulness?', and 'Do direct cash transfers reduce poverty?'. In the top right corner of the interface, there is a small circular icon with a white bookmark symbol.

Consensus
Find the best science, faster.

Ask the research...

Synthesize Copilot

Try searching...

Does creatine help build muscle? 🔍

What are benefits of mindfulness? 🔍

Do direct cash transfers reduce poverty? 🔍



DAQUI, EM 2050, DESAPARECE PARA VOCÊ

#FórumClimáticoJá

Belém pode ser a primeira capital da Amazônia a estabelecer um **fórum participativo para propor soluções de enfrentamento à crise climática.**

NOSSA ATUAÇÃO NO FÓRUM E DOCUMENTOS GERADOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM

[CARTA DE SERVIÇOS](#) [TRANSPARÊNCIA](#) [OUVIDORIA](#)

FMMC
Fórum Municipal sobre
Mudanças Climáticas

o que você está buscando?

 **BELÉM**
PREFEITURA

[Página Inicial](#)

[Sobre o Fórum](#)

[Agenda](#)

[Notícias](#)

[Participe](#)

Fórum de Mudanças Climáticas

PARTICIPE

Venha ser a voz do seu território na
preparação para a COP30



**CONFERÊNCIA
MUNICIPAL
SOBRE MUDANÇAS
CLIMÁTICAS**

Venha ser a voz do seu território na preparação para a COP30.

[Ir para o topo](#)



NOSSA ATUAÇÃO NO FÓRUM E DOCUMENTOS GERADOS



Efeito das Mudanças climáticas

[saiba mais](#)



Vida Urbana e Clima

[saiba mais](#)



Agricultura Urbana

[saiba mais](#)



Saneamento e Saúde

[saiba mais](#)



Potmas e Indígenas

[saiba mais](#)



Cultura e Turismo

[saiba mais](#)



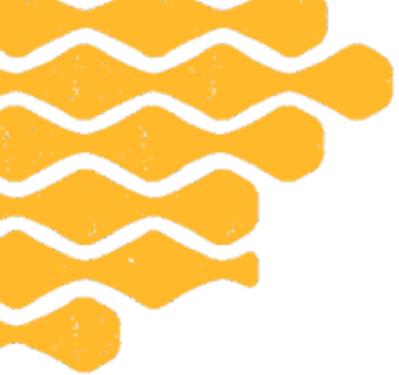
Justiça Social

[saiba mais](#)



Mobilidade Urbana

[saiba mais](#)



Financiado pela
União Europeia



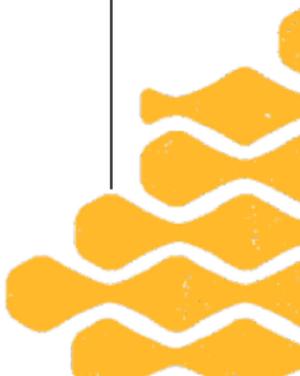
BELÉM
PREFEITURA
TAMO JUNTO POR BELÉM



2023

INVENTÁRIO DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA

BELÉM/PA



OBRIGADA!



-  redejandyras.org
-  [@redejandyras](https://www.instagram.com/redejandyras)
-  [Rede Jandyras](https://www.linkedin.com/company/rede-jandyras)
-  redejandyras@gmail.com

