



# Racismo e (In)justiça ambiental: como pautar a conservação da natureza na luta contra as desigualdades sociais?

**Marcondes Geraldo Coelho Junior**

Doutorando em Ciências Ambientais e Florestais, UFRRJ  
Climate Justice Network, York University

**Algumas questões  
centrais:**

**O que tem a ver a  
conservação da natureza  
com justiça social?**

Unequal Scenes – Johnny Miller



**A legislação ambiental  
também protege as  
pessoas?**



# CONSTITUIÇÃO

## REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

### 1988

Fonte: Ranking do Saneamento 2019 – Instituto Trata Brasil

- **Art. 225.** Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao poder público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações.



**São quase 35 milhões de brasileiros sem o acesso a água tratada  
E quase 100 milhões não tem acesso à coleta de esgoto**

Fonte: Ranking do Saneamento 2019 – Instituto Trata Brasil

- **Art. 225.** Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao poder público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações.

## Domicílios chefiados por negros têm piores condições de saneamento

Por Rafael Rosas, Alessandra Saraiva e Robson Sales, Valor — Rio  
02/12/2016 12h06 - Atualizado há 3 anos



Em 2018, os brancos ganhavam em média 73,9% mais do que pretos ou pardos

Pretos e pardos possuem 44,5% de restrição de acesso à serviços de saneamento básico enquanto brancos, 27.9%


**NAÇÕES UNIDAS BRÁSL**  
 SOBRE A ONU   FAÇA PARTE   CAMPANHAS   ONU NO BRÁSL   ESPECIAIS  
 INÍCIO   NOTÍCIAS DO BRÁSL   AÇÃO HUMANITÁRIA   **DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**   DIREITOS HUMANOS   PAZ E SEGURANÇA

## Proteção da biodiversidade é uma questão de direitos humanos, aponta relator da ONU

Publicado em 02/03/2017   Atualizado em 02/03/2017   TAMANHO DA LETRA 



O mundo caminha rumo à sexta onda de extinção global de espécies, ameaçadas cada vez mais pela destruição de habitats naturais, pela caça ilegal e pelas mudanças climáticas. O alerta é do especialista independente da ONU, John Knox, que lembrou nesta semana que (1) que os direitos a alimentação, saúde, água e vida dependem da biodiversidade.

# Direitos Humanos x Meio Ambiente x Serviços Ecossistêmicos



**ipbes**  
 The global assessment report on **BIODIVERSITY AND ECOSYSTEM SERVICES**  
 SUMMARY FOR POLICYMAKERS  
 Science and Policy for People and Nature

  
 O DIAGNÓSTICO BRASILEIRO DE BIODIVERSIDADE & SERVIÇOS ECOSISTÊMICOS



## Proteção da biodiversidade é uma questão de direitos humanos, aponta relator da ONU

Publicado em 02/03/2017 Atualizado em 02/03/2017

TAMANHO DA LETRA + -



O mundo caminha rumo à sexta onda de extinção global de espécies, ameaçadas pela destruição de habitats naturais, pela caça ilegal e pelas mudanças climática. Um especialista independente da ONU, John Knox, que lembrou nesta semana que (1) a alimentação, saúde, água e vida dependem da biodiversidade.



# Direitos Humanos x Meio Ambiente x Serviços Ecossistêmicos

Science of the Total Environment 667 (2019) 234–247



ELSEVIER

Contents lists available at ScienceDirect

## Science of the Total Environment

journal homepage: [www.elsevier.com/locate/scitotenv](http://www.elsevier.com/locate/scitotenv)



## Social segregation of ecosystem services delivery in the San Antonio region, Texas, through 2050



Hoonchong Yi <sup>a,b,e,\*</sup>, Urs P. Kreuter <sup>a</sup>, Daikwon Han <sup>c,e</sup>, Burak Güneralp <sup>d,e</sup>

<sup>a</sup> Department of Ecosystem Science and Management, College of Agriculture and Life Sciences, Texas A&M University, College Station, TX 77843, USA

<sup>b</sup> Institute for Korean Regional Studies, Building 220-502, Seoul National University, 1 Gwanak-ro, Gwanak-gu, Seoul 08826, Republic of Korea

<sup>c</sup> Department of Epidemiology and Biostatistics, School of Public Health, Texas A&M University, College Station, TX 77843, USA

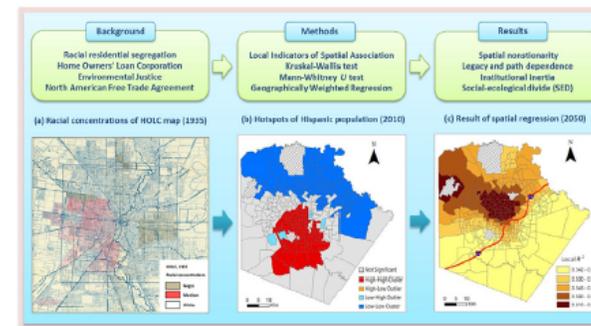
<sup>d</sup> Department of Geography, College of Geosciences, Texas A&M University, College Station, TX 77843, USA

<sup>e</sup> Center for Geospatial Sciences, Applications and Technology (GEOSAT), Texas A&M University, College Station, TX 77843, USA

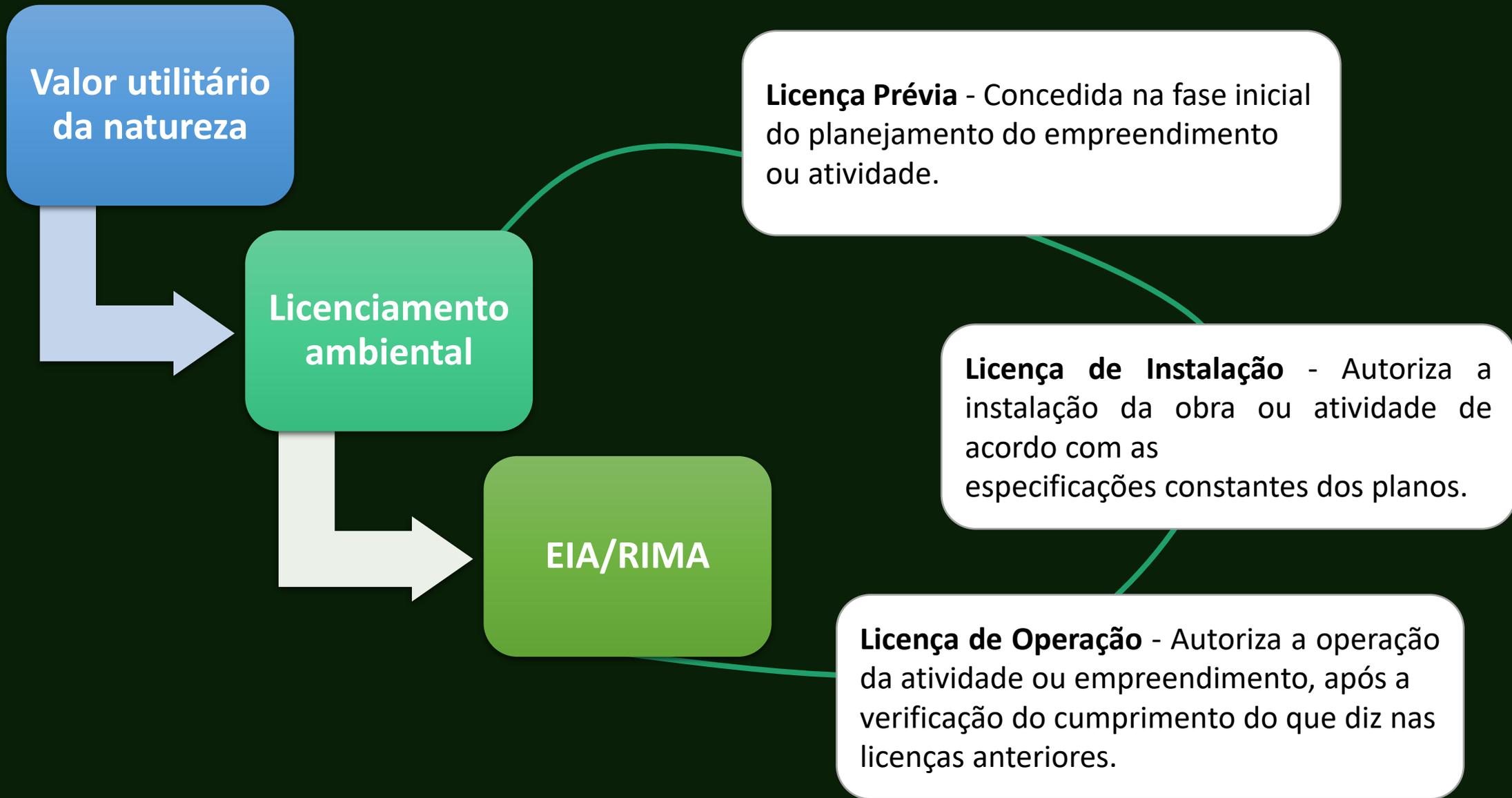
### HIGHLIGHTS

- A novel empirical study of ecosystem service-based racial segregation is presented.
- Historical legacy and path dependence of environmental injustice are demonstrated.
- NAFTA corridor-related health risks are the most significant for the Hispanics.
- Persistent residential segregation is likely to degrade sustainability through 2050.
- Institutional transformations are essential to mitigate the social-ecological divide.

### GRAPHICAL ABSTRACT







## A Convenção 169 da Organização Internacional do Trabalho

foi adotada pela leis internacionais em 1989 e ratificada pelo Brasil em 2004. É um instrumento jurídico que se vincula as leis brasileiras, que trata especificamente dos direitos indígenas e tribais, incluindo as comunidades quilombolas. No caso do licenciamento, esta lei assegura o **direito à consulta prévia** antes de qualquer ação que prejudica a comunidade direto ou indiretamente.

Povos e Comunidades Tradicionais

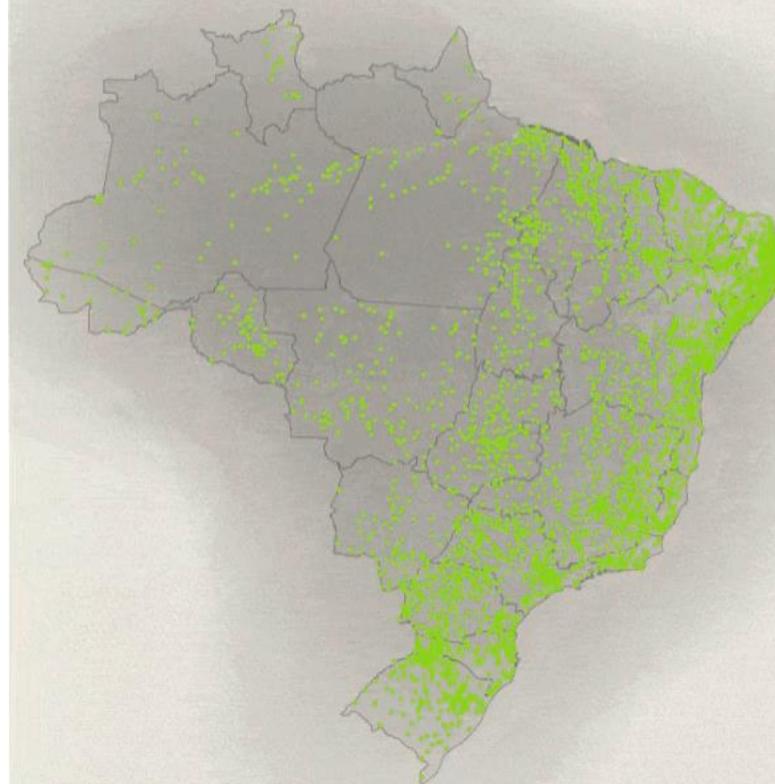
Decreto 6.040/2007

EIA/RIMA  
Portaria MMA N.º 60/2015

## Povos tradicionais do Brasil

Mais de 650 mil famílias se declaram como povo tradicional

- Indígenas
- Quilombolas
- Ciganos
- Extrativistas
- Pescadores artesanais
- Comunidades de terreiro
- Ribeirinhos



Fonte: Ministério Público Federal

## Principais problemas relacionados ao EIA/RIMA

- **Determinação dos atingidos;**
- **Fracionamento do empreendimento;**
- **Audiências Públicas como espaço para publicidade;**
- **Conhecimento local x conhecimento técnico;**
- **Papel dos Conselhos de Meio Ambiente.**

(Leroy & Acelrad, 2009)



## Principais problemas relacionados ao EIA/RIMA

- **Determinação dos atingidos;**
- Fracionamento do empreendimento
- Audiências Públicas como espaço p
- Conhecimento local x conheciment
- Papel dos Conselhos de Meio Ambi



## Principais problemas relacionados ao EIA/RIMA

- Determinação dos atingidos;
- **Fracionamento do empreendimento;**
- Audiências Públicas como espaço para publicidade;
- Conhecimento local x conhecimento técnico;
- Papel dos Conselhos de Meio Ambiente.



## Principais problemas relacionados ao EIA/RIMA

- Determinação dos atingidos;
- Fracionamento do empreendimento;
- **Audiências Públicas como espaço para publicidade;**
- Conhecimento local x conhecimento técnico;
- Papel dos Conselhos de Meio Ambiente.



## Principais problemas relacionados ao EIA/RIMA

- Determinação dos atingidos;
- Fracionamento do empreendimento;
- Audiências Públicas como espaço para publicidade;
- **Conhecimento local x conhecimento técnico;**
- Papel dos Conselhos de Meio Ambiente.



## Principais problemas relacionados ao EIA/RIMA

- Determinação dos atingidos;
- Fracionamento do empreendimento;
- Audiências Públicas como espaço para publicidade;
- Conhecimento local x conhecimento técnico;
- **Papel dos Conselhos de Meio Ambiente.**



# Casos de racismo e injustiça ambiental - Brasil

**Quilombo Boa Vista, Oriximiná, Pará**  
Área de mais de 1000 ha  
População em 200 famílias  
Conflito: Mineração

Projeto Trombetas – 1970

Carta da empresa em 1980 foi o estopim para a luta e resistência

destaque Notícias Povos Tradicionais Regional

## Mineração em Oriximiná: o embate histórico de 30 anos entre quilombolas e a riqueza da bauxita

26 de novembro de 2019 Site mineração em Oriximiná, povos quilombolas

*Multada por poluir o ar e a água, a indústria Mineração Rio do Norte (MRN) tem 25 barragens próximas à comunidade Boa Vista*

### “Banho no igarapé agora dá coceira”, diz quilombola afetada por mineração de bauxita no Pará

IN DE OLHO NOS CONFLITOS, EM DESTAQUE, PRINCIPAL, QUILOMBOLAS, ÚLTIMAS



# Casos de racismo e injustiça ambiental - Brasil

**Quilombo Boa Vista, Oriximiná, Pará**

Área de mais de 1000 ha

População em 200 famílias

Conflito: Mineração



Fonte: UFSC

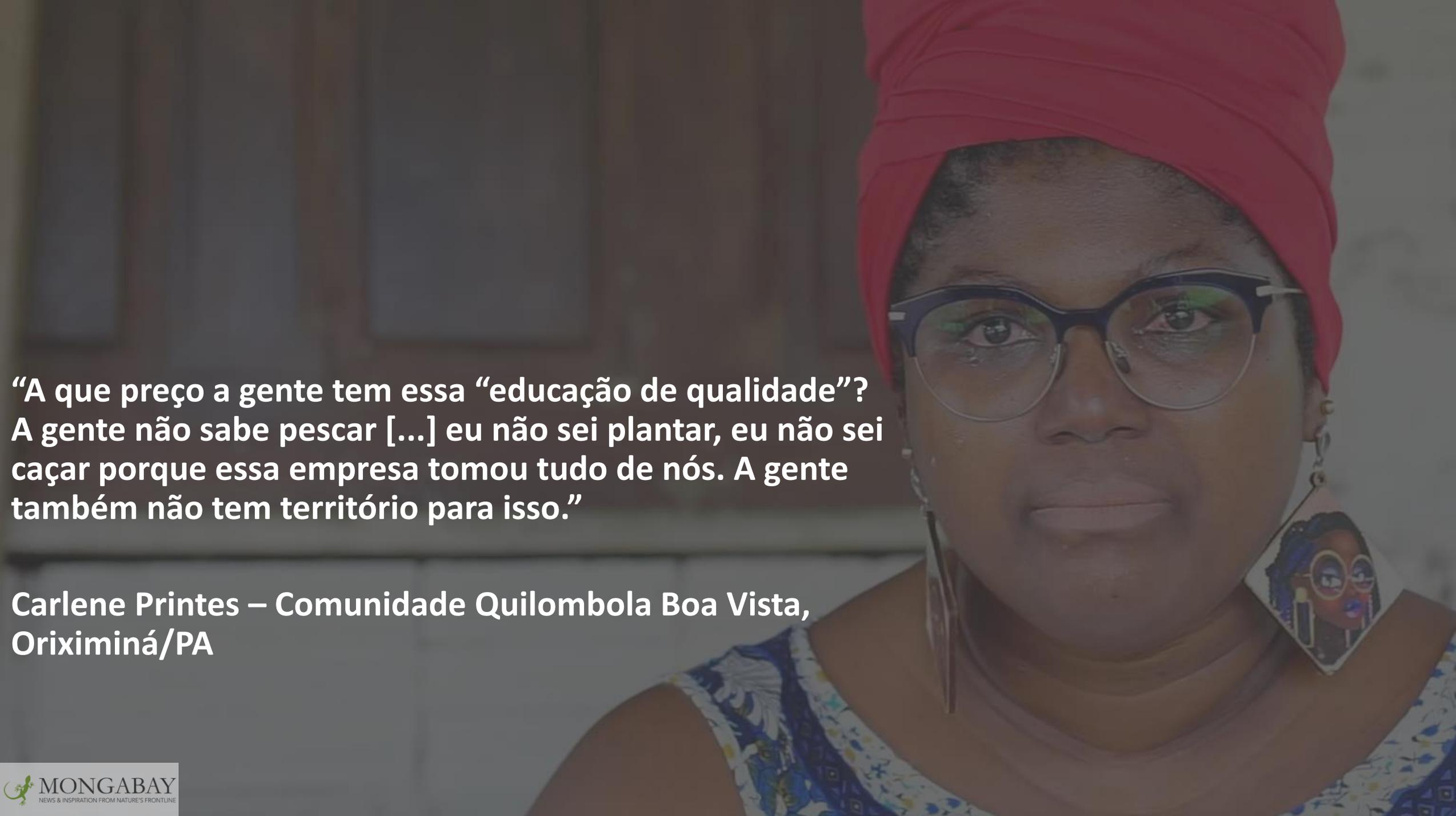


Foto: Carlos Penteadó

destaque Notícias Povos Tradicionais Regional

Mineração em Oriximiná: o embate histórico de 30 anos entre quilombolas e a riqueza da bauxita



A portrait of Carlene Printes, a Black woman wearing a red headwrap, glasses, and a blue and white patterned top. She is looking directly at the camera with a serious expression. The background is a plain, light-colored wall.

**“A que preço a gente tem essa “educação de qualidade”?  
A gente não sabe pescar [...] eu não sei plantar, eu não sei  
caçar porque essa empresa tomou tudo de nós. A gente  
também não tem território para isso.”**

**Carlene Printes – Comunidade Quilombola Boa Vista,  
Oriximiná/PA**

# Casos de racismo e injustiça ambiental - Brasil

Pequenos agricultores, Quilombolas e Povos Indígenas  
Conflito: Monocultura do eucalipto



CIÊNCIA E TECNOLOGIA ◊ DESTAQUES ◊ ECONOMIA E NEGÓCIOS ◊ SAÚDE ◊ SEGURANÇA ◊ SUSTENTABILIDADE ◊ TURISMO

## Eucalipto mostra ser do bem no sul da Bahia

Escrito por Neo Mondo | 21 de agosto de 2018



AMEAÇA

## Pescadores sufocados por deserto verde da Fibria temem pelo futuro

Atuação da empresa com eucalipto coloca em risco um dos principais ecossistemas do Atlântico Sul, além dos impactos sociais entre as comunidades do sul da Bahia

## Brasil: A empresa de monocultivos de eucalipto Veracel Celulose tenta expulsar indígenas Pataxó do seu Território



ma 5 fev, 2016. Incluído no Boletim 221

## Monocultura do eucalipto no sul da Bahia provoca conflitos socioambientais

22/04/2014 13h30

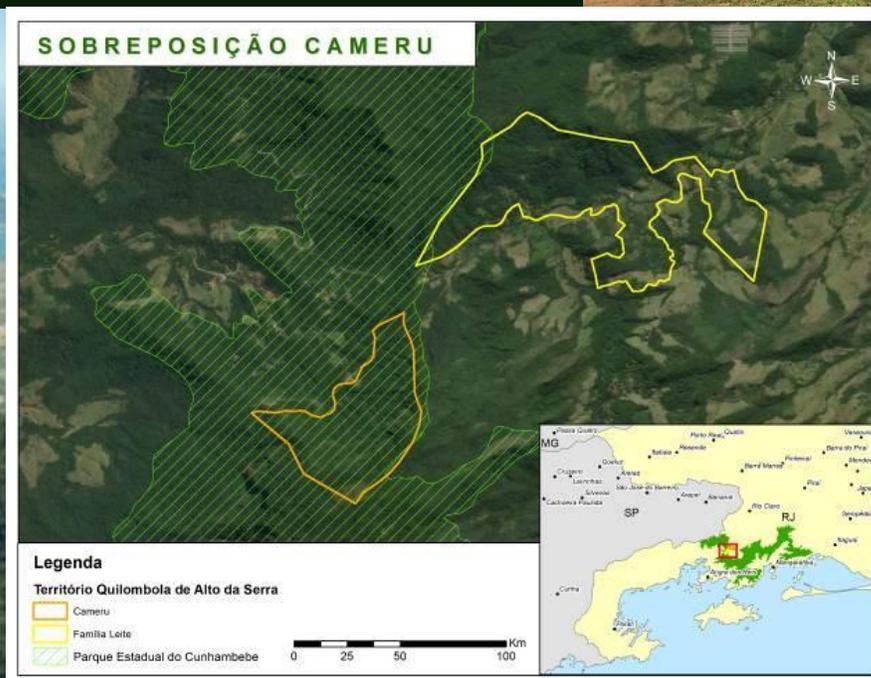
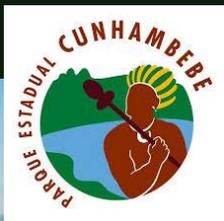
De acordo com pesquisa do Instituto do Meio Ambiente da Bahia (IMA), a produção de celulose no Sul e Extremo Sul da Bahia começou no início da década de 90. Nessa região, o cultivo do eucalipto encontrou um grau de produtividade cinco vezes maior que em outras regiões do país. A área de plantio de eucalipto ocupa cerca de 500 mil hectares. Para debater o impacto social e a saúde do trabalhador provocado por essa monocultura, a Comissão de Seguridade Social e Família da Câmara promove, nesta quinta-feira (24), uma audiência pública. A proposta do debate é do presidente da CSSF, deputado Amauri Teixeira (PT-BA).



# Quilombo Alto da Serra, Lídice/Rio Claro, RJ

População em 20 famílias  
Conflito: Invasão de terras e sobreposição  
com Unidade de Conservação

Desde a década de 1950 ocupam as terras do sertão do Sinfrônio



# Resistência para uma justiça ambiental

## Povo Ashaninka, Acre

Conflitos: Desmatamentos, grilagem e biopirataria

Publicado em 10 Outubro 2019

Empresa deve pagar R\$ 5 mi em multa por uso indevido do conhecimento tradicional do povo Ashaninka

Página 1 de 2



G1

ACRE



REDE AMAZÔNICA

## Depois de 25 anos, acordo garante indenização de R\$ 14 milhões a Ashaninkas do AC por desmatamento

Acordo histórico de reparação põe fim a uma disputa judicial que durava 25 anos.

Por Aline Nascimento, G1 AC — Rio Branco  
02/04/2020 19h47 - Atualizado há 2 meses



# Resistência para uma justiça ambiental

Quilombolas do Vale do Ribeira, SP



© Gilvani Scatolin/ISA/Direitos Re

Direitos Humanos

## Plantio tradicional de quilombolas recebe título de patrimônio do país

*Decisão do Iphan sobre a roça de coivara foi anunciada hoje*



Publicado em 20/09/2015 - 21:53 Por Camila Boehm - Repórter da Agência Brasil - São Paulo

Mais de 300 anos de agricultura na Mata Atlântica sem o uso de insumos sintéticos

Riscos legais

Tempo longo de autorização do órgão ambiental

Salles ignora Lei da Mata Atlântica e flexibiliza proteção

Daniele Bragança

terça-feira, 21 abril 2020 21:59



Ministro Ricardo Salles. Foto: Marcos Corrêa/PR.

# Durante a pandemia...

PANDEMIA DE CORONAVÍRUS | COLUMNA 1

## A morte do futuro: covid-19 entre os povos originários

O coronavírus é grave para todos os corpos sem imunidade, porém mais grave ainda para quem vive à margem das proteções do Estado, como as populações negras e indígenas



### Pandemia de Covid-19 expõe abandono do Estado com quilombos

quarta-feira, 03 de Junho de 2020

Direto do ISA



Água limpa e saneamento básico são direitos de todos e não mercadorias! Não ao PL 4162/19!



Ilustração: A. Stalgen

# No Brasil, coronavírus é mais letal entre pretos e pardos, aponta estudo da PUC

Ser negro é o segundo fator de risco mais premente depois da idade, indica outra pesquisa, da Universidade de Cambridge

Gabriela Oliva

27/05/2020 - 20:19 / Atualizado em 28/05/2020 - 11:41



INÍCIO > GERAL  
ALERTA

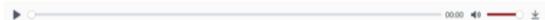
### Atividades da Vale ajudam a espalhar covid-19 pelo interior do país

Canal dos Carajás, onde a Vale mantém atividades, tem mais casos de várias capitais, embora abrigue 36 mil habitantes

Erick Gimenes  
Brasil de Fato | Brasília (DF) | 16 de Junho de 2020 às 09:04

Leer en español | Read in English

Ouça o áudio:



AMBIENTE

DEVASTAÇÃO

### Votação do 'PL da grilagem' em meio à pandemia provoca indignação nos movimentos sociais

Sem consulta aos quilombolas, licenciamento de linha segue no Pará

O direito dos quilombolas à consulta livre, prévia e informada foi "postergado" pelo governo federal em função da pandemia. Mas o processo de licenciamento ambiental do linha avança a despeito do coronavírus



### Aumento de desmatamento e queimadas deve piorar crise de Covid-19 no Xingu

quarta-feira, 03 de Junho de 2020

Direto do ISA

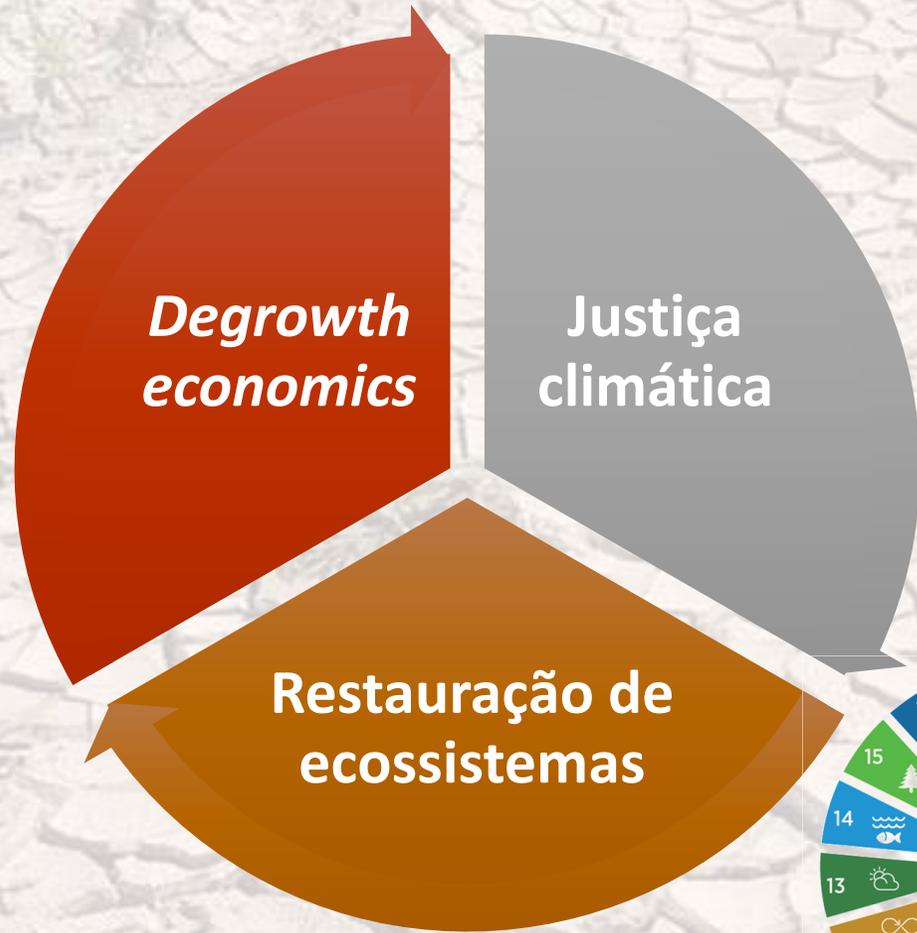


### Amazon Deforestation Soars as Pandemic Hobbles Enforcement

A rise in illegal deforestation heightens the risk of fires in the Brazilian rainforest even more destructive than those that drew global outrage last year.



# Para o tempo pós-pandemia



## Relatório da ONU fala em 'apartheid climático' e critica medidas do governo Bolsonaro

Conselho de Direitos Humanos alerta que efeitos do aquecimento global será mais severo contra populações vulneráveis. Defesa da mineração na Amazônia é criticada

### Enquanto desmatamento dispara, pesquisadores alertam para o risco de novas epidemias

Perturbação dos ecossistemas é o fator principal na passagem de doenças de animais para seres humanos.

QUINTA-FEIRA, 28 DE MAIO DE 2020 | POR KEVIN DAMASIO



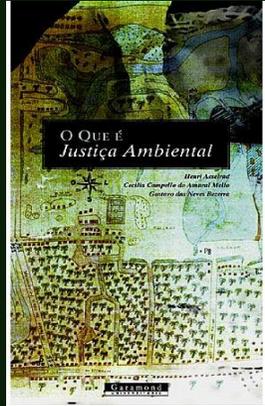
#### DESTAQUES EM SUSTENTABILIDADE

**ção das Nações Unidas**  
á tomando medidas na  
**imáticas.** A promessa do  
**atividades de**  
**e o enfraquecimento**  
las pela instituição.

**Governo demite fiscais, mas usa resultado de ação do grupo para turbinar balanço sobre Amazônia**  
**Alertas de desmatamento da Amazônia já superam os do ano passado**



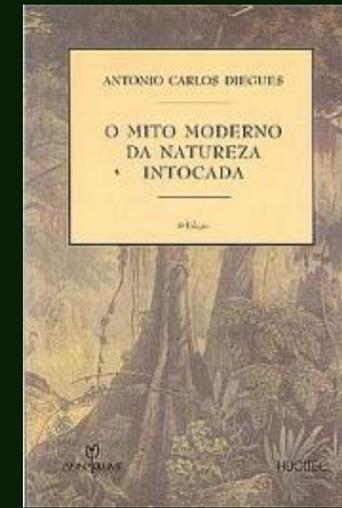
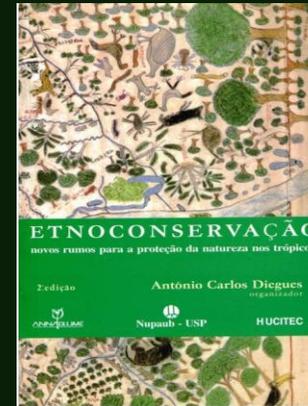
# Recomendações



Acselrad, H; Mello, C. C. A.; Bezerra, G. N. (2009)  
Editora Garamond

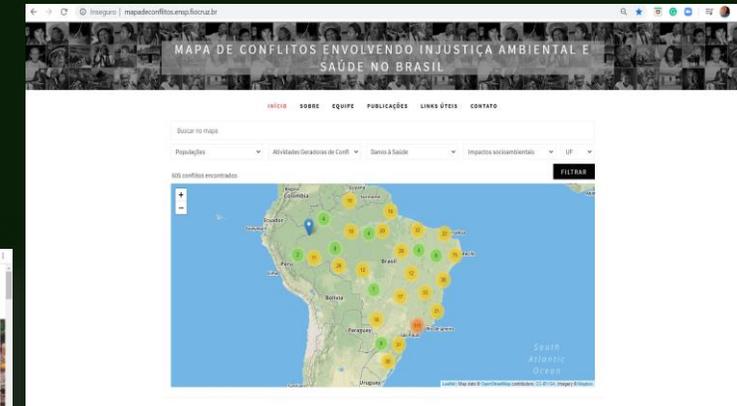
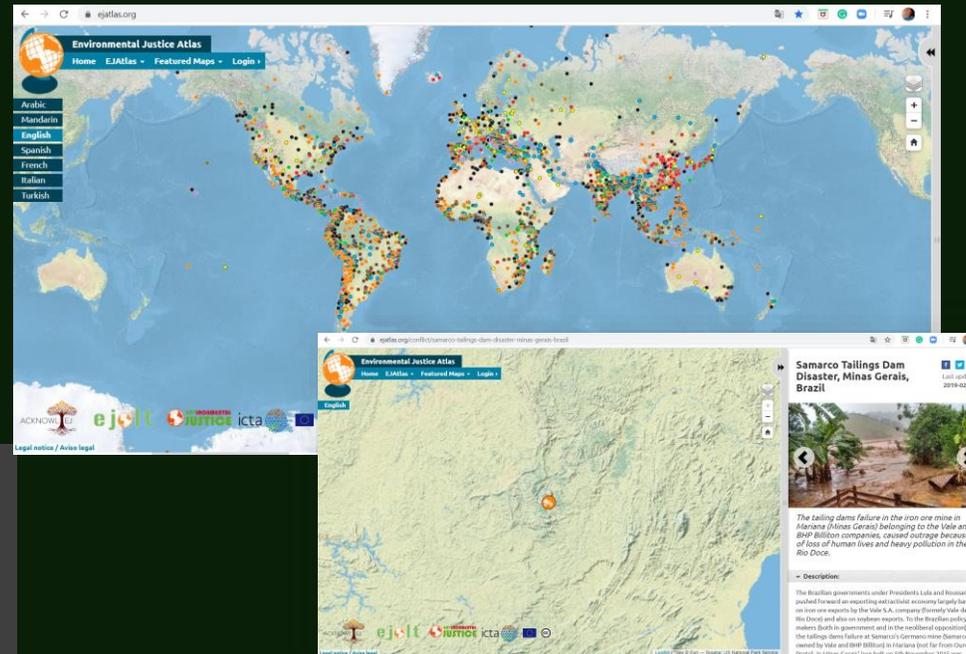
<https://racismoambiental.net.br/>

**COMBATE**  
RACISMO AMBIENTAL



Antônio Carlos Diegues

<https://ejatlas.org/>



<http://mapadeconflitos.ensp.fiocruz.br/>



Obrigado pela atenção!

**Marcondes Coelho**

 marcondescoelho22@gmail.com

 @coelhocondes

Rellac Joven

**YORK**  
UNIVERSITÉ  
UNIVERSITY 



**UFRRJ**  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL  
DO RIO DE JANEIRO



**PPGCAF**  
Pós-Graduação em Ciências Ambientais e Florestais