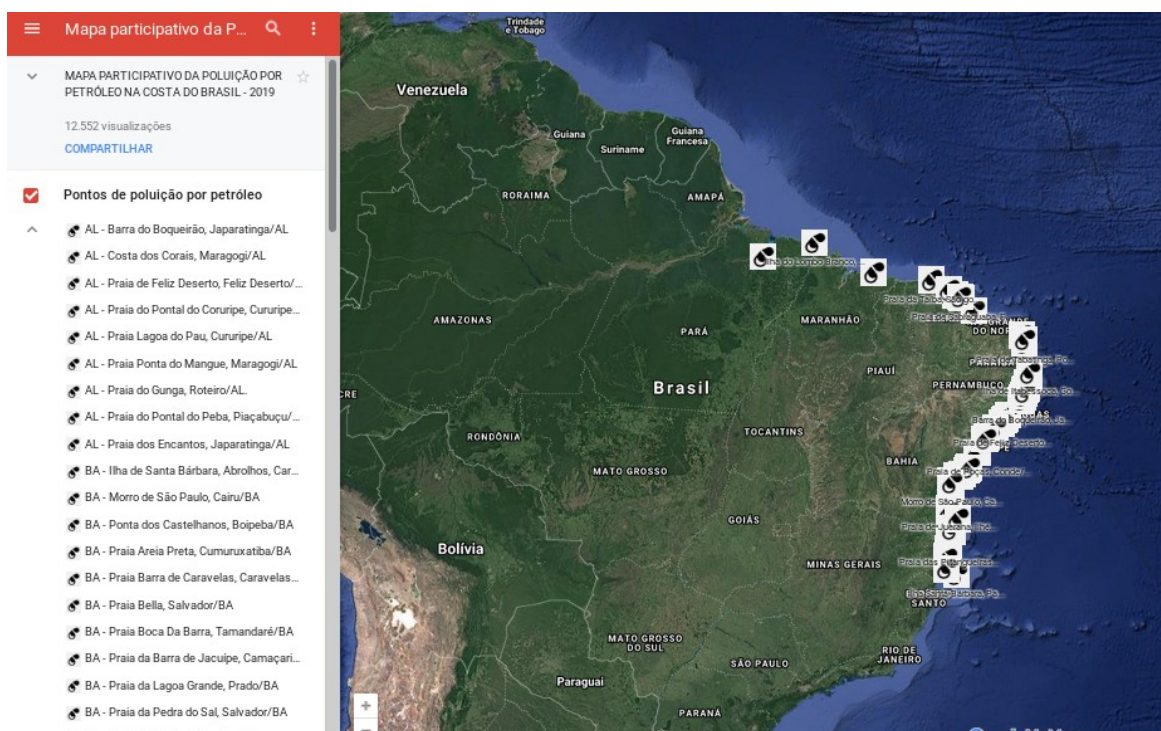


# Mapeamento Participativo da Poluição por Petróleo Brasil - 2019 - 2020



## 1. APRESENTAÇÃO E MOTIVAÇÃO DA PESQUISA

A partir do final de agosto de 2019, foram avistadas diversas manchas de petróleo cru em praias do litoral da região norte e nordeste do Brasil. Até o dia 21 de janeiro de 2020, foram contabilizadas 1004 localidades atingidas, de acordo com o IBAMA<sup>1</sup>.

Tendo em vista que a extensão da costa atingida pelos eventos (2.200 km, segundo a Marinha do Brasil) chega a quase um terço (29,8%) da extensão total da costa brasileira (7.367 km, segundo o IBGE), é imprescindível contar com uma rede de informações locais, fornecidas pelos próprios habitantes dos lugares, a fim de potencializar a coleta de dados a respeito das áreas alcançadas e os danos causados por esse tipo de poluição.

1 Dados do relatório obtido do sítio: <http://www.ibama.gov.br/manchasdeoleo-localidades-atingidas>. Para o IBAMA, a localidade é definida pela área correspondente a 1 km ao longo da costa.

## 2. DOS FINS

Mapear de modo participativo os pontos de poluição por petróleo no litoral do Brasil (especialmente nas regiões norte e nordeste do País), a fim de inferir sobre a extensão dos danos causados pelo evento de setembro de 2019.

## 3. COMO PARTICIPAR

**1º PASSO - Tire FOTOGRAFIAS do local poluído com seu celular (ou câmera);**

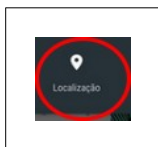
**2º PASSO - Registre a LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA do local(\*);**

**3º PASSO - Envie as fotos para o e-mail [mappart.petroleo2019@gmail.com](mailto:mappart.petroleo2019@gmail.com) informando no corpo do e-mail:**

- **A localização geográfica (latitude e longitude);**
- **O tipo da localidade visitada (Praia, Pico, estuário, manguezal, ...);**
- **A data de obtenção das fotos;**
- **Nome da pessoa responsável pelas fotos;**
- **Email da pessoa responsável pelas fotos.**

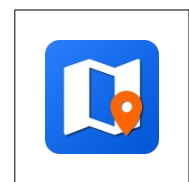
**(\*) Observações:**

1) **Para saber a localização geográfica** quando estiver na localidade:



- Use um GPS para obter a coordenada; ou
- Ative o ícone de localização do celular e verifique com o Google Maps;

- Instale e use um programa para tirar as fotos com a localização, tais como o **SW Maps - GIS & Data Collector** (aplicativo para Android) ou outro;



2) **Caso tenha fotos sem localização**, envie por e-mail da mesma forma, apenas indicando o nome do lugar (ex: canto direito da Prainha).

**APLICATIVO SW Maps:**

<https://play.google.com/store/apps/details?id=np.com.softwel.swmaps&hl=pt>

**MANUAL:**

<http://swmaps.softwel.com/np/assets/resources/manual.pdf>

## 4. INFORMAÇÕES PARA CONTATO

Para entrar em contato, envie e-mail para: [mappart.petroleo2019@gmail.com](mailto:mappart.petroleo2019@gmail.com)