

# PROJETO CICLODADOS

**AMECICLO**

Evento de Engajamento - 12.2024



**Transformar as cidades,  
por meio da bicicleta, em  
ambientes mais  
humanos, democráticos e  
sustentáveis**



# Desafios na Mobilidade Urbana e Dados Fragmentados



[\(link\)](#)

**42% das vítimas do trânsito do Recife morrem à noite e de madrugada, quando a fiscalização de velocidade está desligada**

[\(link\)](#)

**Pernambuco tem as duas piores estradas do Brasil e uma terceira entre as dez mais perigosas, revela Pesquisa CNT**

[\(link\)](#)

**Mortes no trânsito: Recife bate novo recorde de mortes no trânsito. Aumento foi de 37% em 2023**

[\(link\)](#)

**Recife teve mais mortes de ciclistas que motoristas em sinistros de trânsito em 2023, diz relatório**

Números ascendem sinal de alerta para segurança viária na capital

[\(link\)](#)

**Quatro ciclistas atropelados no Grande Recife em três semanas. Mortes assustam quem pedala**

[\(link\)](#)

# CICLODADOS – Plataforma Integrada Mobilidade por Bicicleta

Plataforma integrada de dados de mobilidade por bicicleta, consolidando as informações produzidas pela Ameciclo e os dados abertos do poder público. Essa plataforma será uma ferramenta essencial para quem busca influenciar politicamente a promoção da bicicleta como meio de transporte, incluindo universidades, mídia e os poderes executivo e legislativo.



## Funcionalidades principais:

- Plataforma Integrada: Reúne dados georreferenciados e temporais, acessíveis por bot, para apoiar decisões de planejamento urbano e políticas públicas.
- Integração de IoT: Amplia a coleta de dados pelo sistema de bicicletas compartilhadas do Bota pra Rodar.
- Tecnologia de IA: Facilita a análise de dados e elaboração de relatórios, impulsionando a eficiência na incidência política.
- Gestão Comunitária: Moderniza o sistema de empréstimo de bicicletas, otimizando o uso e a manutenção do sistema.





## Impacto esperado

### Qualitativo:

- A plataforma empodera comunidades vulneráveis;
- Promove inclusão e;
- Fortalece a transparência na mobilidade urbana.

### Quantitativo:

- Atualização do impacto do Bota pra Rodar, que já registra quase 1.000 viagens.
- Incremento dos 8.000 acessos anuais ao site da Ameciclo, aumentando a visibilidade de dados e parcerias.
- Redução de desigualdades estruturais, ampliando o acesso à infraestrutura cicloviária.



## Diferenciais e Inovação

- Metodologias inéditas como o Índice de Desenvolvimento Ciclovitário, único no Brasil.
- Abordagem integrada entre dados da sociedade civil, poder público e bases abertas (ex.: OpenStreetMap).
- Tecnologia acessível e alinhada à inclusão social, promovendo soluções colaborativas e descentralizadas.



## **APOIE UMA REVOLUÇÃO SUSTENTÁVEL EM RECIFE**

O CICLODADOS não é apenas uma ferramenta. É um passo depara transformar Recife em um modelo global de mobilidade sustentável, conectando dados, pessoas e políticas públicas para construir um futuro mais humano, democrático e seguro

# **Vamos construir juntos?**





# Vem construir conosco contribuir com a transformação das cidades

[contato@ameciclo.org](mailto:contato@ameciclo.org)

[www.ameciclo.org](http://www.ameciclo.org)

Barbara Barbosa  
+55 81 997.318.857

Daniel Valença  
+55 81 991.028.131

