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:

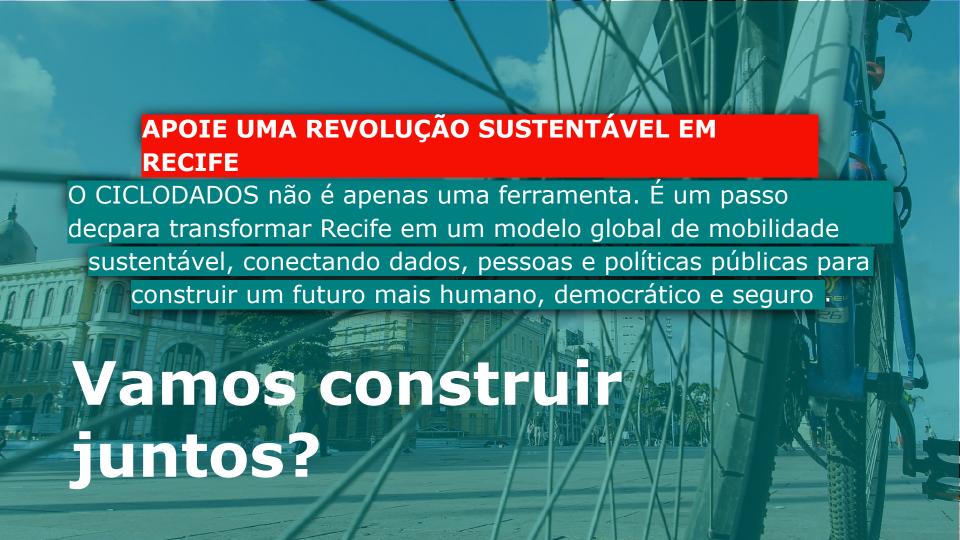
- Atualização do impacto do Bota pra Rodar, que já registra quase 1.000 viagens.
- Incremento dos 8.000 acessos anuais ao site da Ameciclo, aumentando a visibilidade de dados e parcerias.
- Redução de desigualdades estruturais, ampliando o acesso à infraestrutura cicloviária.



Diferenciais e Inovação

- Metodologias inéditas como o Índice de Desenvolvimento Cicloviário, 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.







Vem construir conosco contribuir com a transformação das cidades

contato@ameciclo.org

www.ameciclo.org

Barbara Barbosa +55 81 997.318.857

Daniel Valença

+55 81 991.028.131

