



## **CBP**

Escola Estadual Cacilda Braule Pinto  
Manaus - AM

## **Damaris Teixeira Paz**

Hiago Pereira Rocha  
kaliny mota de brito  
kayla crhystine seixas bahia

Thayna de Moraes Rosa  
ezequiel thyago pimentel  
paiva



#### Projeto Mapeamento Ambiental do Igarapé Beira Rio

O projeto Mapeamento Ambiental do Igarapé da Beira Rio foi desenvolvido por estudantes da Escola Estadual Cacilda Braule Pinto da cidade de Manaus-AM. O igarapé corta o bairro do Coroado e nas suas margens estão as duas avenidas principais do bairro, Beira Mar e Beira Rio. O igarapé que hoje se encontra poluído, no início da formação do bairro era um local de lazer e de captação da água. No entanto, hoje em dia recebe diariamente o despejo de esgoto sem tratamento e de lixo.

No projeto fizemos o mapeamento dos principais pontos onde há esses problemas ambientais. Então realizamos reuniões de planejamento e em duas tardes coletamos os dados. Em um celular usamos um aplicativo chamado C7 GPS Dados - Versão 3.0 para registrar as coordenadas de cada um dos pontos com problemas. Em uma folha de papel anotamos os códigos que demos a

cada ponto e o tipo de problema identificado, por exemplo: L3 – Lixo, L4 – Entulho, E2 – Esgoto. Descobrimos que em algumas áreas há um grande acúmulo de lixo e de despejo de esgoto, principalmente na entrada de becos e ruas.

Depois de marcar os pontos nós utilizamos o programa Google Earth Pro para elaborar um mapa onde se podem ver os pontos mapeados. Ao todo marcamos 131 pontos, sendo 60 de esgoto, 70 de lixo e 1 de construção inadequada na margem do igarapé. A nossa proposta é de, no futuro, compartilhar essas informações com a prefeitura do nosso município. Pois a solução da maioria desses problemas depende de estruturas que o governo precisa disponibilizar. Isso nos mostra que o nosso igarapé e o nosso bairro ainda sofrem muito pela falta de saneamento básico.

### REALIZAÇÃO



### ORGANIZAÇÃO



### PARCERIAS INSTITUCIONAIS



**Escoteiros do Brasil**  
a juventude em movimento



**MAURÍCIO  
DE SOUSA  
PRODUÇÕES**



### APOIO



[Política de Privacidade](#) | [Termos e Condições de Uso](#) | [Política de Comunidade](#) | [Contato](#) | [Comissão Pedagógica](#) | [Comissão Julgadora](#)

O WWF é [Parceiro Global](#) da Década das Nações Unidas da Restauração de Ecossistemas 2021-2030.

Fotos e infográficos © WWF-Brasil ou usados com permissão. Textos disponíveis para uso sob licença

[Creative Commons](#).

Desenvolvido por

