

O riverChild é um projeto de ciência cidadã que visa aproximar as crianças dos rios, enquanto *policy actors*, e envolvê-las na avaliação e preservação de um ecossistema entre os mais ameaçados no planeta - rios sob pressão da urbanização.

### FINANCIAMENTO

Programa SEEDS - ILIND Instituto Lusófono de Investigação e Desenvolvimento

Contrato nº: COFAC/ILIND/CeiED/1/2022

Duração: 03/2023 - 02/2024

### OBJETIVOS

O projeto visa:

- Explorar e fomentar a participação ativa das crianças (3-12 anos), através da abordagem interdisciplinar e transversal no nexo **cidade, espaço verde e o património natural “Rio Urbano”**.
- captar a viabilidade dos espaços como base dos princípios da ciência cidadã e privilegiar os aspetos ligados à educação não formal (paisagem urbana) na educação formal (educação pré-escolar e ensino básico)
- conceituar a significação sociocultural e a sua reflexão no uso e apropriação do território para a construção de sociedades mais participativas, mais ativas e mais sustentáveis
- estimular a cidadania ativa crítica e corresponsável das crianças, desde os primeiros anos de vida



### RESULTADOS ESPERADOS

- Living Labs (laboratórios cocriativos) nas salas de aula e na cidade e com a inserção de atividades lúdicas, com cerca de 30 crianças da ACIJR
- Inserção das crianças em processos participativos: “Como as crianças vêem o rio? Como contribuem para a sua regeneração?”
- Análise da qualidade das áreas envolventes do Rio da Costa, incluindo visitas técnicas para verificar a adequação e uso do espaço usando as 4 dimensões: acessos e ligações, conforto e imagem, sociabilidade e utilizações e atividades
- Mapeamento comportamental (*behaviour mapping*) em pontos fixos ao longo do Rio da Costa
- Entrevistas semidirectas aos parceiros locais sobre a regeneração dos rios urbanos, processos participativos e o envolvimento de crianças na produção da cidade



### EQUIPA DE INVESTIGAÇÃO

Nagayamma Aragão (coordenação)

Carla Souza

Carlos Smaniotto Costa

Crisolita Fonseca

Diogo Mateus

José Robson de Almeida

José Viegas Brás

Maria Micaela Leal da Fonseca

Maria Neves Gonçalves

Marinalva Araújo



### CONTRIBUIÇÃO URBANISMO

- Coordenação geral e científica
- Experiências com Living Labs e no engajamento de jovens na produção da cidade
- Experiências na regeneração de rios urbanos e sustentabilidade urbana

