



Pesquisa, desenvolvimento e divulgação de ciência e tecnologia nas perspectivas negra e indígena

Relatório de Atividades Institucionais 2024 - Instituto Mancala

1. APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

O Instituto Mancala é uma organização da sociedade civil sem fins lucrativos, fundada com o propósito de promover a produção, a aplicação e a difusão de ciência e tecnologia (C&T) a partir das perspectivas negra e indígena. Com um foco especial nas comunidades negras e indígenas, o instituto tem liderado esforços significativos para reduzir desigualdades raciais e sociais através de pesquisas, desenvolvimento tecnológico e ampla disseminação do conhecimento científico. Este relatório destaca as principais atividades e realizações do IM ao longo do ano de 2024, refletindo nosso compromisso contínuo com a excelência e a inovação em nossos projetos e parcerias.

2. PROJETOS E AÇÕES REALIZADAS EM 2024

2.1. Projeto Mukengi – Edição 2024: "Energia Nordestina"

A edição de 2024 do Projeto Mukengi teve como tema "Energia Nordestina", focando na construção de soluções energéticas sustentáveis voltadas às realidades das comunidades vulneráveis. O projeto promove a capacitação de pessoas pesquisadoras negras e indígenas, com formação crítica e técnica voltada à transformação de suas comunidades por meio da ciência.

O Mukengi é dividido em duas fases:

- Fase 1: ciclo de debates e estudos sobre desigualdades raciais, epistemologias negras e indígenas, e ciências aplicadas.
 - Fase 2: desenvolvimento de soluções tecnológicas baseadas em demandas locais e impacto social.
-

2.2. Projeto Negritude Brasileira no PhD

Este projeto visa preparar estudantes negros e negras para ingressar em programas de pós-graduação internacionais. Em 2024, continuou sua atuação com:

- Formação sobre processos seletivos para doutorado pleno, sanduíche e pós-doutorado;
- Oficinas com docentes negros/as com experiência no exterior;
- Apoio à elaboração de documentos, estratégias de pesquisa e adaptação cultural.

Desde 2020, mais de 1000 participantes já passaram pelo programa.

2.3. Projeto GerAções Alimentares

O projeto atua pela soberania alimentar e fortalecimento comunitário. Em 2024 foi realizado na modalidade piloto:

- Implantou uma horta pedagógica em escola pública com formação em agroecologia;
 - Realizou formações de professores e comunidade escolar sobre agricultura sustentável, letramento racial e economia solidária;
 - Estimulou o uso da horta como uma ferramenta pedagógica para o ensino de todas as disciplinas na escola.
-

2.4. Participação no I Simpósio da Eco-Aliança Global

O Instituto Mancala foi um dos parceiros executores do I Simpósio da Eco-Aliança Global, realizado em Goiânia – GO, com o tema "Brasil e Turcomenistão para o Resíduo Zero". O evento foi parte do projeto vencedor do Collaborative Alumni Project (CAP) 2024, apoiado pelo Departamento de Estado Americano e pelo Instituto de Educação Internacional (IIE).

Durante o simpósio, o Instituto Mancala contribuiu com discussões em temas como:

- Coleta seletiva e compostagem;
 - Economia circular e desenvolvimento sustentável;
 - Environmental (Ambiental), Social (Social) e Governance (Governança) - ESG, logística reversa e mudanças climáticas.
-

2.5. Programa Malunga – Fundo Agbara

O Instituto Mancala foi selecionado para o Programa Malunga | Fortalecendo Coletivas Negras, promovido pelo Fundo Agbara, em parceria com a Próspera Social. A jornada formativa, realizada em Salvador e região metropolitana, teve como foco o fortalecimento institucional de coletivos e organizações liderados por mulheres negras.

Ao final do programa, o Instituto Mancala foi premiado com recurso para desenvolvimento institucional, reforçando sua sustentabilidade organizacional.

2.6. Comunidade Territórios do Amanhã – Instituto Phomenta

Em 2024, o Instituto permaneceu ativo na Comunidade Territórios do Amanhã, do Instituto Phomenta, e participou de encontro presencial em São Paulo. Essa rede tem por objetivo fortalecer organizações sociais por meio de trocas seguras de experiências, construção de parcerias e formação colaborativa para um futuro mais inclusivo.

3. IMPACTOS E RESULTADOS

- Capacitação de pesquisadoras/es negras e indígenas com foco em ciência aplicada;
 - Fortalecimento da organização com apoio técnico e financeiro;
 - Desenvolvimento de práticas sustentáveis em comunidades locais;
 - Expansão da representatividade negra na ciência internacional;
 - Participação em redes e fóruns nacionais e internacionais sobre sustentabilidade, ciência e justiça social.
-

4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O ano de 2024 foi marcado pelo fortalecimento institucional do Instituto Mancala e pela sua atuação na formação científica, soberania alimentar, sustentabilidade e relações internacionais. Mantivemos nosso compromisso com a ciência como ferramenta de transformação social e reafirmamos nosso papel como referência na produção de conhecimento a partir das vivências e saberes das populações negras e indígenas.