



PLANO DE TRABALHO

ACORDO DE COOPERAÇÃO INTERNACIONAL ENTRE A UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA, BRASIL E A LITTLE ENVIRONMENTAL ACTION FOUNDATION, REINO UNIDO

IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO A SER EXECUTADO

O objetivo do projeto a ser executado é a facilitação de condução de um projeto de restauração nas dependências da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia – UFRB focando na restauração da biodiversidade local, e consequentemente restaurando ecossistemas aquáticos e terrestres.

JUSTIFICATIVAS PARA A PROPOSIÇÃO

A Mata Atlântica é o domínio fitogeográfico mais biodiverso do mundo, e onde vivem cerca de 70% dos brasileiros. A Mata Atlântica é fundamental para regulação do clima, polinização de plantas, e fertilidade dos solos e qualidade do ar e água. A intensa pressão por aumento de áreas de agricultura e pastagens levou esse domínio para um estado de intensa fragmentação, colocando em perigo espécies nativas e serviços ecossistêmicos.

Visando combater essas ameaças, a Universidade Federal do Recôncavo da Bahia – UFRB e Little Environmental Action Foundation- LEAF, irão executar um projeto de restauração florestal nas dependências da UFRB para proteção de espécies nativas da Mata Atlântica, em especial, aquelas que se encontram em grau de ameaça de extinção.

METAS A SEREM ATINGIDAS

Nossa meta é:

- restaurar uma área 5 hectares degradada e inertes pertencentes ao campus UFRB.



- realizar um plantio de 500 mudas de espécies nativas, das quais 10% das espécies se encontram em algum grau de ameaça de extinção.
- Desenvolver projetos de iniciação científica com os alunos de graduação e mestrado.
- Envolver a comunidade com trabalhos voluntários referentes ao projeto de restauração.
- Envolver a comunidade local para explorar as opções de conservação da biodiversidade e restauração ecológica fora do campus universitário.

ETAPAS DA EXECUÇÃO

- Avaliação das condições do viveiro e materiais disponíveis para execução do projeto.
- Recrutar alunos voluntários (que poderão se tornar futuros bolsistas do projeto) e voluntários da comunidade para ajudar nas tarefas de execução do projeto.
- Coleta de sementes
- Processo de germinação
- Preparação da área onde as mudas serão plantadas
- Manejo na área plantada contra espécies invasoras
- Monitoramento da área restaurada seguindo o protocolo de Monitoramento e Avaliação desenvolvido pela LEAF
- Desenvolvimento de projetos científicos ao longo do desenvolvimento do projeto de restauração

PREVISÃO DE INÍCIO E FIM DA EXECUÇÃO DO OBJETO

A previsão de início do projeto é novembro de 2023. O fim da execução do projeto será ao término da vigência do Acordo de Cooperação, podendo ser estendido de acordo com o interesse das partes.



FISCALIZAÇÃO

É de responsabilidade mútua da LEAF e da Superintendência de Assuntos Internacionais da UFRB.

Assinado pela Universidade Federal do Recôncavo da Bahia e pela LEAF, em dois exemplares originais.

Data:

Data: 30 de Outubro de 2023

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Little Environmental Action Foundation

Prof^a. Dr^a. Georgina Gonçalves dos Santos

Dra Laura Barbosa Vedovato



Documento assinado digitalmente
GEORGINA GONCALVES DOS SANTOS
Data: 30/11/2023 18:48:05-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

DocuSigned by:
Laura Barbosa Vedovato
AF80753E362748C...

Reitora

Membro do Conselho Diretor



WORK PLAN

INTERNATIONAL COOPERATION AGREEMENT BETWEEN THE UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA, BRAZIL AND LITTLE ENVIRONMENTAL ACTION FOUNDATION, UNITED KINGDOM

IDENTIFICATION OF THE OBJECT TO BE EXECUTED

The objective of the project to be carried out is to facilitate the conduct of a restoration project on the premises of the Universidade Federal do Recôncavo da Bahia – UFRB, focusing on the restoration of local biodiversity and consequently restoring aquatic and terrestrial ecosystems.

JUSTIFICATIONS FOR THE PROPOSITION

The Atlantic Forest is the most biodiverse phytogeographical domain in the world, and where around 70% of Brazilians live. The Atlantic Forest is fundamental for climate regulation, crop pollination, soil fertility and air and water quality. The intense pressure to increase agricultural and pasture areas has led this domain to a state of intense fragmentation, putting native species and ecosystem services at risk.

Aiming to combat these threats, the Universidade Federal do Recôncavo da Bahia - UFRB and Little Environmental Action Foundation - LEAF, will carry out a forest restoration project on UFRB's premises to protect native species of the Atlantic Forest, in particular those found in threat of extinction.

GOALS TO BE ACHIEVED

Our goal is:

- restore 5 hectares of degraded and inert land belonging to the UFRB campus.



- carry out a planting of 500 seedlings of native species, of which 10% of the species are at some degree of threat of extinction.
- Develop scientific research projects with undergraduate and master's students.
- Involve the community with voluntary work related to activities for the restoration project, e.g. planting seedlings.
- Engage the local community to explore the options for biodiversity conservation and ecological restoration outside of the university campus.

IMPLEMENTATION STEPS

- Assessment of nursery conditions and materials available to carry out the project
- Recruit student volunteers and community volunteers to help with the project tasks
- Seed collection
- Germination process
- Preparation of the area where the seedlings will be planted
- Management of the planted area against invasive species
- Monitoring of the restored area following the Monitoring and Evaluation protocol developed by LEAF
- Development of scientific projects throughout the restoration project development

EXPECTED START AND END DATE FOR THE PROJECT EXECUTION

The project is expected to start in November 2023. The project will end at the end of the Cooperation Agreement, which may be extended according to the interests of the parties.



OVERSIGHT

It is the mutual responsibility of LEAF and the UFRB's Superintendency of International Affairs.

Signed by the Universidade Federal do Recôncavo da Bahia - UFRB and LEAF, in two original copies.

Data:

Data: 30th October 2023

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Little Environmental Action Foundation

Prof^a. Dr^a. Georgina Gonçalves dos Santos

Dra Laura Barbosa Vedovato



Documento assinado digitalmente
GEORGINA GONCALVES DOS SANTOS
Data: 30/11/2023 18:48:05-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DocuSigned by:
Laura Barbosa Vedovato
AF80753E362748C...

Dean

LEAF Trustee