



## ACADEMIA DE LETRAS, CIÊNCIAS E ARTES PERIMIRIENSE (ALCAP)

### PROJETO PLANTIO SOLIDÁRIO “JOÃO DE DEUS MARTINS”

#### 1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Título de Projeto	Plantio Solidário João de Deus Martins 1ª Etapa “ <b>Peri-Mirim mais verde</b> ”
Nome da entidade	Academia de Letras, Ciências e Artes perimiriense-ALCAP
CNPJ	31.314.109/0001-27
Coordenadores do Projeto	Ana Creusa Martins dos Santos, Ana Cléres Santos Ferreira, Ataniêta Nunes Martins.
Número de telefone	(98) 98429-4227
E-mail	<i>academiaperimiriense@gmail.com</i>
Abrangência	Município de Peri-Mirim
Possíveis parceiros	Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Naturais (SEMA), Fórum em Defesa da Baixada Maranhense (FDBM), Universidade Estadual do Maranhão (UEMA); Universidade Federal do Maranhão (UFMA); Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA); Agência Estadual de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural do Maranhão (AGERP); Secretarias de Educação, Agricultura e Meio Ambiente de Peri-Mirim, Câmara Municipal e Prefeitura de Peri-Mirim.

#### 2. RESUMO

A Academia de Letras, Ciências e Artes Perimiriense (ALCAP), como entidade cultural, literária e científica de grande expressão na formação das pessoas, considerando a crescente degradação ambiental e poluição dos rios do município de Peri-Mirim, como forma de colaborar com a preservação do meio ambiente, o presente projeto busca atuar no plantio de árvores nativas em áreas de degradação ambiental e preservação das espécies ainda existentes.

O plantio solidário trata-se de uma ação que tem como objetivo repovoar áreas que tiveram a vegetação removida por força da natureza ou pela ação humana — exploração de madeira, expansão de ambiente para agropecuária, queimadas, entre outros.

O projeto é interdisciplinar, e envolve a comunidade, as escolas municipais e jovens do município que receberão orientações acerca da importância de se

preservar o meio ambiente, bem como realizar o monitoramento das ações de preservação que serão criadas.

O projeto será dividido em três etapas. **Na primeira etapa** do projeto, os membros da ALCAP realizarão o plantio de árvores em homenagem aos respectivos patronos. O plantio será realizado mediante pequena solenidade, com informações do local, descrição da árvore e registro fotográfico.

**A segunda etapa** trata-se de uma ação permanente de Educação Ambiental, baseado na visitação de escolas do município de Peri-Mirim, semeando entre criança, jovens e adultos o amor e respeito por todos os seres e preparando-os para uma atuação consciente na cidade e planeta em que viemos. Esta etapa do projeto, estabelecerá parcerias com pessoas e órgãos voltados à proteção ambiental, Escola Ambiental do Estado do Maranhão, Secretaria de Meio-Ambiente, Ministério Público, entre outros.

**Na terceira etapa**, o projeto visa criar um espaço de lazer e convivência, aproximando o cidadão com a sua própria cidade, por meio ambiente aprazível pela existência de árvores.

### **3. JUSTIFICATIVA**

A retirada da vegetação nativa, seja pelo desmatamento ou queimadas, acarreta consequências imediatas em relação ao ecossistema. Primeiro ocorre o desaparecimento de animais que dependem dessa vegetação, que muitas vezes são responsáveis pelo próprio crescimento e reprodução das espécies.

No mesmo sentido, o desmatamento causa a modificação no microclima e alteração na absorção de água que irá abastecer os lençóis freáticos, podendo estes últimos, inclusive, desaparecerem. Outro ponto que justifica o projeto é que não bastam as medidas de plantio das espécies autóctones. De igual importância é a educação para manutenção do ambiente saudável, de modo que a área seja recuperada e a população não seja afetada pela agressão ao solo e à água.

### **4. OBJETIVOS**

O Projeto objetiva promover o estímulo ao plantio de árvores; a sensibilização e conscientização ambiental, bem como criar espaços de lazer e convivência, aprazível pela existência de árvores.

### **5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- 5.1 Realizar o plantio de árvores em homenagem aos patronos da ALCAP;
- 5.2 Realizar palestras nas escolas;
- 5.3 Desenvolver práticas educacionais sobre a importância do reflorestamento e suas espécies nativas ou outras de interesse da população;
- 5.4 Reflorestar áreas degradadas em alguns espaços públicos ou privados; e
- 5.5 Criar espaços de lazer e convivência.

### **6. PÚBLICO**

O projeto tem abrangência municipal, beneficiando toda a comunidade perimiriense, com reflexos sobre todo o planeta.

## 7. METODOLOGIA

O projeto será dividido em três etapas. Na primeira etapa do projeto, os membros da ALCAP realizarão o plantio de árvores em homenagem aos respectivos patronos. O plantio será realizado mediante pequena solenidade, com informações do local, descrição da árvore e registro fotográfico.

A segunda etapa trata-se de uma ação permanente de Educação Ambiental, baseado na visitação de escolas do município de Peri-Mirim. As atividades serão desenvolvidas de maneira que envolvam todas as disciplinas, realizando a interdisciplinaridade, em que se discutirão assuntos sobre meio ambiente, reflorestamento, manutenção de florestas, preservação e monitoramento por intermédio da Educação Ambiental. Esta etapa do projeto seguirá um cronograma de atividades e estabelecerá parcerias com pessoas e órgãos voltados à proteção ambiental, Secretaria de Meio-Ambiente, Ministério Público, entre outros.

Na terceira etapa, o projeto visa criar espaços de lazer e convivência, por meio de um ambiente aprazível pela existência de árvores. Nessa etapa, buscar-se-á apoio dos órgãos públicos e/ou privados para cessão do espaço e estrutura para implementação do projeto. Na fase de plantio, buscar-se-á apoio das escolas e comunidade local.

As ações do projeto serão divulgadas, preferencialmente pelas mídias digitais.

## 8. ORÇAMENTO

Considerando que o presente projeto tem prazo indeterminado, o orçamento de cada etapa será feito à parte, ocasião em que serão especificados os materiais e equipamentos necessários para os espaços de lazer e levantamento de valores monetários de cada um, ocasião em serão identificados e detalhados os custos e a necessidade de manutenção.

**Serviços prestados voluntariamente:** plantio de árvores em homenagem aos patronos da ALCAP; visitação das escolas, realização de palestras e Plantio de árvores no espaço de lazer e convivência.

**Doações:** doação de mudas de árvores pela comunidade; doação de mudas pelo Viveiro da comunidade Buragical e outros.

**Máquinas e equipamentos:** máquinas equipamentos para limpeza dos espaços de lazer e convivência, serão realizados oportunamente.

**Material:** grama, banquinhos, parque infantil e iluminação para o espaço de lazer e convivência.

## 9. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

### 1ª ETAPA DO PROJETO

ETAPAS	DURAÇÃO	
	Início	Término
Estabelecer parcerias	01/2021	12/2021
Divulgação	02/2020	06/2021
Execução	02/2020	12/2021

## 2ª ETAPA DO PROJETO

ETAPAS	DURAÇÃO	
	Início	Término
Buscar patrocínio e estabelecer parcerias	09/2020	06/2021
Divulgação	01/2021	06/2021
Execução	02/2020	06/2021

## 3ª ETAPA DO PROJETO

ETAPAS	DURAÇÃO	
	Início	Término
Estabelecer parcerias com as escolas e órgãos do meio-ambiente	09/2020	Permanente
Divulgação	Retorno das atividades escolares	Permanente
Execução	Retorno das atividades escolares	Permanente

## 10. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Projetos que envolvam educação socioambiental, embora pequenos, têm potencial para atrair fortes parceiros para a sua execução. Outro ponto que merece destaque é o fato de que é possível envolver outros projetos, haja vista, a abordagem interdisciplinar que permite um ganho na abrangência, além de atender melhor à finalidade proposta. A atual dimensão adquirida com o projeto o torna viável para os órgãos, instituições parceiras e, principalmente, para a comunidade.

No cenário maranhense foi instituído o Programa Maranhão Verde, destinado a fomentar e desenvolver projetos voltados ao apoio, à conservação e recuperação ambiental, instituído pela Lei nº 10.595, de 24 de maio de 2017.

Peri-Mirim (MA), 29 de fevereiro de 2020

**Ana Creusa Martins dos Santos**

Idealizadora do Projeto

**Teresinho Alves**

Responsável Técnico  
(Engenheiro Agrônomo)

**Eni do Rosário Pereira Amorim**

Presidente da ALCAP