

PROGRAMA
ÁGUAS
BRASILEIRAS



Projeto Plantando Água no Agreste

Associação Novo Encanto de
Desenvolvimento Ecológico

Theonelly Teodozio
Hudson Cavalcante



NOVO ENCANTO



ASSOCIAÇÃO NOVO ENCANTO DE DESENVOLVIMENTO ECOLÓGICO

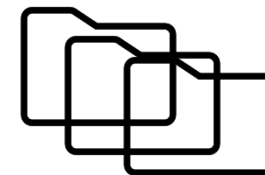
Endereço: Rua Projetada Eldorado,
Povoado de Pedras, S/N, Marechal Deodoro/AL
CEP 57.160-000.

ECOLOGIA

**CONSERVAÇÃO DO SERINGAL NOVO ENCANTO –
3.000 ha de Floresta Amazônica Nativa.**

**AÇÕES DE SUSTENTABILIDADE POR MEIO DE MONITORIAS
PRESENTES EM TODOS OS ESTADOS DO BRASIL E NO
EXTERIOR (EUA, PORTUGAL E ESPANHA)**

**21 EXPEDIÇÕES ECOTURÍSTICAS E EDUCACIONAIS AO
SERINGAL NOVO ENCANTO –
1.050 PARTICIPANTES, EM 7 ANOS.**



Portfolio de projetos e ações

PETROBRÁS JOVEM APRENDIZ

Capacitação de 48 jovens para o mercado de trabalho, em Alagoas, no período de 2012 a 2018. Valor total do projeto superior a 4 milhões.



PETROBRAS

CAPAC. CADEIA PROD. SERINGALISTA

Revitalização do Seringal, capacitação em Agricultura Sintrópica, dentre outras ações (FBB 17330). Valor total do projeto R\$124.300,00.



COMunidade CONsciência

Capacitação com foco na geração de renda, empreend. E medidas de enfrentamento ao COVID-19. Valor Total: R\$ 24.780,00



Nome do projeto: PLANTANDO ÁGUA NO AGRESTE.

Instituição responsável: ASSOCIAÇÃO NOVO ENCANTO DE DESENVOLVIMENTO ECOLÓGICO.

Objetivos

Geral

- **Recuperar e promover o uso sustentável de ecossistema terrestre** na Bacia Baixo Rio São Francisco no município de Arapiraca/AL, combatendo a desertificação, a degradação e a perda da biodiversidade **por meio de Sistemas Agroflorestais**.

Específicos

- **Implantar Sistema Agroflorestal**;
- **Capacitar** agricultores rurais em Sistemas Agroflorestais;
- **Distribuir os produtos agrícolas** para população vulnerável;
- **Contribuir para o uso sustentável** do ecossistema terrestre, a produção de alimentos responsáveis e o combate à fome.

Os objetivos específicos alinham-se com os ODS:



BENEFICIÁRIOS DIRETOS

- 60 a 100 agricultores a serem capacitados;
- 120 pessoas favorecidas com os alimentos produzidos na SAF.

EDUCAÇÃO AMBIENTAL

A capacitação contempla seis etapas:

1. Inicialmente, os **princípios da agrofloresta** e procedimentos de execução do SAF, previamente ao plantio.
2. Ao longo do desenvolvimento do SAF, serão realizadas **quatro capacitações de manejo do sistema**.
3. Por fim, uma **capacitação sobre o desenvolvimento completo do sistemas** e etapas futuras a serem realizadas pelos agricultores após a conclusão do projeto.

BENEFICIÁRIOS INDIRETOS

- 208 mil habitantes por meio do sequestro de 10,12 t de Carbono,
- Disseminação das práticas sustentáveis,
- Oferta de alimentos responsáveis e a
- Contribuição para redução da seca com a adoção de SAFs por parte de outros produtores.

Principais atividades ou Etapas

Durante 12 meses

- Capacitação para implantação e manejo de sistema agroflorestal
- Implantação de sistema agroflorestal
 - Etapa 1: Espécies florestais e biopesticidas;
 - Etapa 2: Frutíferas de ciclo médio;
 - Etapa 3: Frutíferas de ciclo curto;
 - Etapa 4: Hortaliças e plantas de cobertura de ciclo médio;
 - Etapa 5: Irrigação
- Manutenção de sistema agroflorestal;
- Colheita de produtos agrícolas;
- Distribuição de alimentos para população socialmente vulnerável.



AL

Arapiraca

Limoeiro de Anadia

Junqueiro

São Sebastião

Teotônio Vilela

Coruripe

Feliz Deserto

Piaçabuçu

Local de Implantação do Projeto

Bacia do Baixo São Francisco
Município: Arapiraca
Local: Sítio Piauí



Bacia do rio Piauí



Arapiraca



Nascente do Rio Piauí

Plantando Água no Agreste

METAS

6

Capacitações

1

Sistema
Agroflorestal

2

Colheitas de
produtos
agrícolas

2

Distribuições
de produtos
agrícolas

PRODUTOS

60

Agricultores
capacitados

1

Área de 15x45
Agroflorestada

2

Colheitas de
produtos
agrícolas

2

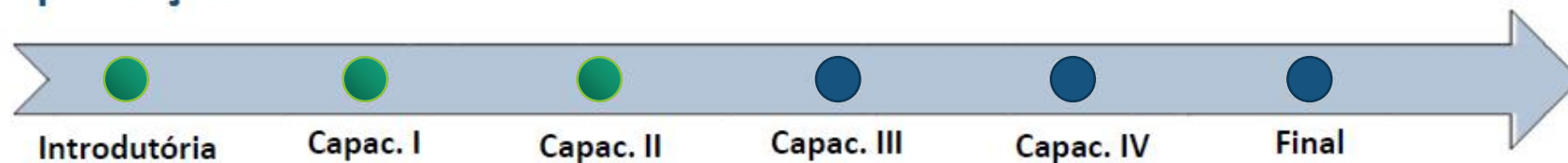
Entregas de
produtos
agrícolas

Resultados

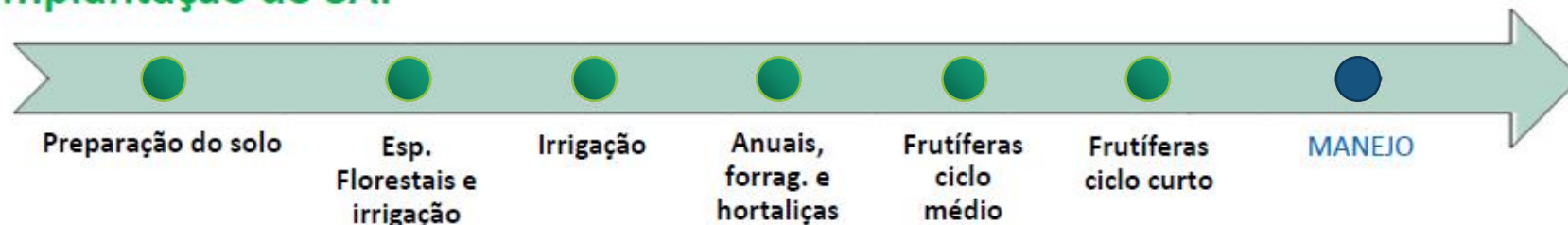
- Agricultores capacitados para desenvolver sistemas agroflorestais próprios e serem multiplicadores de práticas sustentáveis;
- Aumento da disponibilidade hídrica, sequestro de carbono e abrigo para fauna;
- Alimentos responsáveis produzidos por meio de agricultura sintrópica, orgânica e dentro dos princípios da sustentabilidade;
- Contribuição para redução da fome e promoção da justiça social.

METODOLOGIA

- **Capacitação**



- **Implantação do SAF**



- **Distribuição da produção**

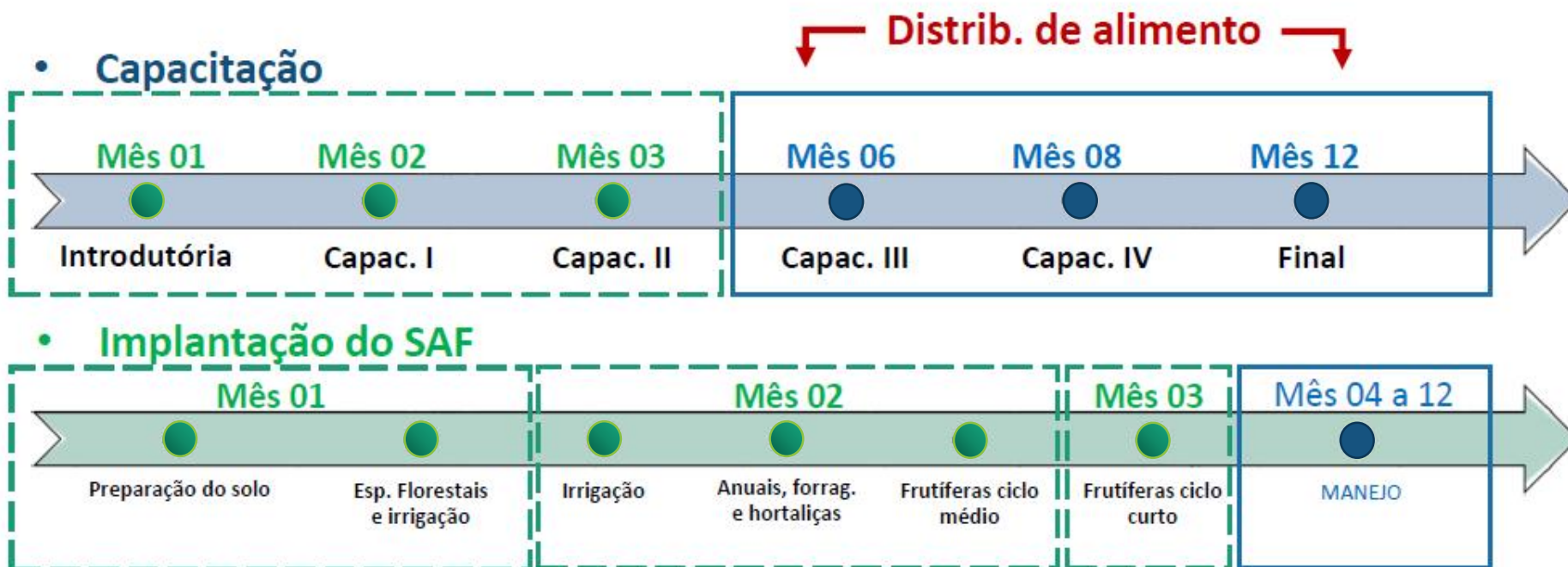


- **Manutenção da SAF**





Cronograma de execução das metas



Plano e aplicação consolidado

Código	Descrição da despesa	Valor	%
339036	Pessoa Física	R\$ 308.451,04	56%
339047	Encargos	R\$ 220.294,61	40%
339030	Material de consumo	R\$ 18.383,49	3%
449058	Material permanente	R\$ 4.328,67	1%
	Total	R\$ 551.457,82	

A Implantação do Sistema Agroflorestal possui benefícios perenes em relação ao sequestro de carbono.

O Projeto possui cronograma de 1 ano, mas pode ser continuado tanto na capacitação do manejo e amadurecimento da área, quanto na implantação de novas SAF's em outras áreas.

A parceria com a Universidade Federal de Alagoas possibilitará o desenvolvimento de atividades acadêmicas e estudos na área.

O SAF implantado atua como abrigo para fauna, produção de alimentos seguros e orgânicos, além de multiplicador de mudas e sementes, favorecendo a implantação de novas SAF's pelos agricultores locais.



Parceiros



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE ALAGOAS

Instituto José
Ernesto Queiroz

PROGRAMA ÁGUAS BRASILEIRAS



AÇÕES DA NOVO ENCANTO PELO BRASIL



Contato

Nome: Theonelly Teodozio
E-mail: coord.regional10@novoencanto.org.br
Telefone: (82) 9 8887-5063

Nome: Hudson Cavalcante
E-mail: hudsoncavalcante@hotmail.com
Telefone: (82) 9 9993-2599



Obrigado