



**Instituto Federal de Alagoas**  
**Campus Satuba**

**Relatório Final:**

Noções Básicas de Horticultura e Plantas Medicinais com Jovens e  
Adultos da Casa Dom Bosco

Satuba – AL, 18 de Dezembro de 2024

**Instituto Federal de Alagoas**

**Campus Satuba**

**Projeto de Ação e Extensão:**

Noções Básicas de Horticultura e Plantas Medicinais com Jovens e Adultos da Casa Dom Bosco.

**Orientador:**

Manoel Santos da Silva

**Equipe :**

Helder Luís Aprigio Ferreira

João Victor da Silva Albuquerque

Maria Rosangela de Lima Silva

Priscila Vitória Laurentino dos Santos

Roberth Fontes Silva

Satuba-AL, 18 de Dezembro de 2024

## **RELATÓRIO FINAL DO PROJETO DE EXTENSÃO**

**Título do Projeto:** Noções Básicas de Horticultura e Plantas Medicinais com Jovens e Adultos da Casa Dom Bosco

**Período de Realização:** 10 de agosto a 09 de dezembro

### **Objetivo Geral:**

O projeto teve como objetivo promover a integração entre o campus e os jovens e adultos da Casa Dom Bosco, através de atividades práticas e teóricas voltadas à educação ambiental, sustentabilidade e agricultura. A iniciativa buscou fortalecer os laços comunitários, proporcionando aprendizado mútuo e experiências enriquecedoras.

### **PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO**

O projeto teve início com reuniões de planejamento para definir as atividades a serem desenvolvidas. Realizamos o reconhecimento das áreas no campus que seriam utilizadas e organizamos reuniões online para estruturar os conteúdos teóricos a serem apresentados. Foram preparados slides para as apresentações e as redes sociais do projeto foram criadas para divulgar as ações.

### **DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES**

As atividades se dividiram entre ações teóricas e práticas. A primeira visita à Casa Dom Bosco teve como objetivo apresentar o campus e iniciar os conteúdos teóricos com o uso de slides. Em seguida, passamos às práticas, que incluíram o preparo de canteiros, correção de solo, desenvolvimento de mudas em bandejas e plantio direto de coentro e couve.

Durante a continuidade do projeto, houve manutenção dos canteiros no campus e na Casa Dom Bosco. Foram realizadas atividades como reparos, aplicação de calda de neem para controle de pragas, adubação com compostos orgânicos e análise de perdas. Os jovens e adultos da Casa Dom Bosco também visitaram o campus, onde participaram de um tour e puderam degustar queijos produzidos localmente.

## **PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS**

O projeto marcou presença em eventos importantes como a II Semana de Ciência e Tecnologia de Marechal Deodoro e a 10ª Semana Agrotecnológica no Campus Satuba. Nessas ocasiões, elaboramos banners e apresentamos os resultados das nossas atividades, ampliando a visibilidade do trabalho realizado.

## **RESULTADOS ALCANÇADOS**

O projeto trouxe resultados significativos, como:

**Produção Agrícola:** Realizamos a colheita de coentro em uma área de 2m<sup>2</sup>, resultando em 25 molhos, o que geraria R\$ 75,00 no mercado local.

**Aprendizado Prático:** Jovens e adultos da Casa Dom Bosco aprenderam técnicas de preparo de solo, manejo de canteiros e cultivo de diversas culturas, como quiabo, couve, alface e tomate cereja.

**Integração Comunitária:** Fortalecemos os laços entre o campus e a Casa Dom Bosco, promovendo troca de experiências e aprendizado mútuo.

**Sustentabilidade:** Aplicamos práticas agrícolas sustentáveis, incluindo o uso de composto orgânico, correção de solo com calcário e implementação de sistemas de irrigação.

## **ENCERRAMENTO**

O projeto foi encerrado com uma reunião entre os participantes para refletir sobre os resultados e organizar uma comemoração. O sucesso alcançado e as experiências adquiridas reforçam a importância de projetos de extensão para a formação acadêmica e o impacto social.

## **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

O projeto cumpriu plenamente seus objetivos, promovendo aprendizado prático, fortalecimento comunitário e desenvolvimento sustentável. A troca de conhecimentos foi enriquecedora, contribuindo para o crescimento pessoal e profissional de todos os envolvidos.

Recomendamos a continuidade do projeto em futuras edições, ampliando o alcance das atividades e explorando novas possibilidades que integrem educação ambiental e autonomia alimentar.

## Arquivo Pessoal de Desenvolvimento do Projeto



Reunião de socialização da ação de extensão



Equipe inicial



Organização de esterco para utilizar na Casa Dom Bosco



Participação na feira de ciências de Marechal Deodoro



Atividades no Campus



Participação na 10ª Semana agrotecnologica

**Fonte:** todas as imagens dos autores, 2024.

