

# PROJETO Reflorescer

BOLETIM INFORMATIVO • Ano I • Número 01 • Agosto/2024



## PROJETO REFLORESCER: RECUPERAÇÃO AMBIENTAL E IMPACTO SOCIAL NO RN



Criado com o objetivo de realizar **Recuperação Ambiental e Impacto Social** em municípios do Rio Grande do Norte, o **Projeto Reflorescer** surge como um renascer de esperança para a Caatinga no estado.

O reflorestamento previsto no projeto irá restaurar cerca de **60 hectares** de biodiversidade, com **180 mil mudas** a serem plantadas na região dos municípios de Afonso Bezerra, Alto do Rodrigues e Pendências, localizados na região do semiárido do RN.

Além da área reflorestada, o projeto visa **melhorar a qualidade de vida** dos agricultores e agricultoras do Assentamento Alto da Felicidade, incentivando o cultivo de quintais produtivos,

ajudando na formação dos assentados com cursos de educação ambiental, formação de meliponicultores e incremento de renda para mulheres com o viveiro de mudas.

**Financiado pela 3R Petroleum**, o projeto conta com execução técnica da Associação Norte-Rio-Grandense de Engenheiros Agrônomos (ANEA), sendo conduzido por uma equipe multiprofissional das áreas sociais, agrônomicas e ambientais.

Para ficar por dentro do desenvolvimento do projeto, leia nosso boletim informativo e acompanhe nosso hotsite [anearn.com.br/projeto-reflorescer](http://anearn.com.br/projeto-reflorescer) e as redes sociais da ANEA, @anearnoficial. Venha fazer parte dessa transformação!

# CURSO DE MELIPONICULTURA CAPACITA AGRICULTORES RURAIS EM AFONSO BEZERRA (RN)



O Assentamento de Reforma Agrária Alto da Felicidade, em Afonso Bezerra (RN), recebeu uma iniciativa inovadora do Projeto Reflorescer que gerou entusiasmo entre os agricultores locais. Eles participaram nos dias 29 e 30 de maio de 2024 do Curso de Meliponicultura como parte das ações do projeto que visam a recuperação ambiental e o fortalecimento da agricultura familiar.

O curso, além de fornecer conhecimentos técnicos essenciais sobre a criação e manejo dessas abelhas nativas, também abordou questões de comercialização e valor agregado dos

produtos da meliponicultura. A coordenadora do Reflorescer, Kelem Nunes, destacou o potencial da capacitação para impulsionar a economia local e promover a conservação ambiental. “Estamos comprometidos em apoiar iniciativas que fortaleçam a comunidade rural e protejam o meio ambiente. O curso de meliponicultura é um exemplo disso”, afirma.

Para os agricultores e agricultoras, o curso representa uma oportunidade de aprendizado e desenvolvimento. Mariana Avenilo, uma das participantes, expressou sua gratidão pela iniciativa: “Aprendemos a importância das abelhas na-

tivas, e como cuidar delas, enquanto podemos ter uma nova fonte de renda. É um verdadeiro ganha-ganha para nós e para o meio ambiente”.

O curso teve 31 participantes e resultou em um meliponário na agrovila Alto da Felicidade I, o qual poderá ser manipulado pelos agricultores e agricultoras do assentamento. Com o apoio do Reflorescer, os participantes poderão fazer parte de uma cadeia produtiva, que envolve desde a produção até a venda dos produtos derivados das abelhas sem ferrão, como o mel que tem propriedades antimicrobianas, anti-inflamatórias e cicatrizantes.

## ENTREGA DE VIVEIRO QUE ABRIGARÁ 60 MIL MUDAS MARCA COMPROMISSO COM REFLORESTAMENTO DA CAATINGA

Outra ação do Projeto Florescer foi a construção de um viveiro de mudas para a comunidade do assentamento de reforma agrária Alto da Felicidade I, em Afonso Bezerra.

A entrega do viveiro se deu no dia 30 de abril de 2024 e contou com presença de várias pessoas da comunidade, assim como do Presidente do Sindicato dos Trabalhadores Rurais Agricultores e Agricultoras Familiares da cidade, Francisco Anísio, da diretora do Centro Municipal Rural da cidade, Nazaré Bertuleza, do Presidente da Associação do Alto da Felicidade I, Gilson Soares, e de representantes da 3R Petroleum, patrocinadora do projeto.

O viveiro tem suporte para plantio de mudas de espécies nativas da Caatinga e será gerido por um grupo de 05 mulheres do assentamento, são elas: Jaiane Peixoto, Francisca Marlene, Maria Betania, Maria Daiane e Maria Janekelly. As agricultoras locais foram capa-



citadas pela equipe técnica do Reflorescer e são responsáveis pelos cuidados com o espaço e produção de mudas. Toda a renda dessa iniciativa será usada em benefício do grupo de assentadas.

Na ocasião da entrega, foi feita uma demonstração de como as mudas devem ser preparadas e plantadas. Elas serão as primeiras a serem utilizadas no reflorestamento de uma

área total de 60 hectares de Caatinga.

O viveiro não só fornecerá mudas para o reflorestamento, mas também funcionará como um centro para práticas sustentáveis de educação ambiental. O Reflorescer visa, além de promover a conscientização e a recuperação ambiental, fortalecer o tecido comunitário, ao encorajar a participação ativa dos moradores em práticas ecológicas.

# QUINTAIS PRODUTIVOS: 2.608 MUDAS FRUTÍFERAS FORAM ENTREGUES ÀS FAMÍLIAS DO ASSENTAMENTO ALTO DA FELICIDADE (RN)

Em abril, o Projeto Reflorescer entregou cerca de 2.608 mudas frutíferas que irão compor quintais produtivos nas propriedades de famílias assentadas do Alto da Felicidade, no município de Afonso Bezerra (RN). A ação contou com expressiva participação da comunidade, que recebeu mudas de manga, pinha, goiaba e cajarana entre outras espécies.



Na reunião foram fornecidas orientações acerca dos cuidados com as mudas, considerando aspectos como plantio, poda, irrigação e preparo do solo. Também foi destacada a das ações socioambientais do Reflorescer e como elas promoverão benefícios para todos os moradores, re-

sultando na melhoria da segurança alimentar.

As atividades fizeram parte de diversas ações realizadas no dia e que ajudam a construir a base de mudança gerada pelo projeto, visando um futuro mais sustentável e próspero para a sociedade.

## CRIANÇAS VIVENCIAM EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA HORTA ESCOLAR COM PROJETO REFLORESCER



O dia 16 de maio foi especial para as crianças do Centro Municipal de Ensino Rural Bom Jesus (CMER), de Afonso Bezerra. Elas participaram de uma atividade prática na horta escolar, aprendendo sobre os cuidados com vegetais como beterraba, alface, rúcula, manjerição e boldo, além dos benefícios de uma alimentação natural e saudável.

Em reunião com as professoras do CMER e a diretora Nazaré Bertuleza, a educadora ambiental Natália Gouveia apresentou a proposta do

Projeto Reflorescer, focando na educação ambiental de forma interdisciplinar, para que haja integração da horta escolar com disciplinas como matemática e geografia, transformando-a em um valioso recurso pedagógico.

Durante o encontro, foram discutidos os diversos benefícios da horta, incluindo aspectos emocionais, nutricionais e o contato direto com a natureza, que proporciona uma melhor qualidade de vida para toda a comunidade escolar.

Ao final da atividade, as crianças plantaram

tomate-cereja e coentro com entusiasmo e alegria. Este dia foi um marco importante na promoção da educação ambiental e no fortalecimento dos vínculos entre os alunos e a natureza.



# PRINCIPAIS REALIZAÇÕES DO PROJETO REFLORESCER

• **EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE:** início da restauração de uma área de 60 hectares e cursos de educação ambiental para a comunidade;

• **PRESERVAÇÃO DE ESPÉCIES E GERAÇÃO DE RENDA:** entrega de um meliponário com abelhas Jandairas, essenciais para a polinização e conhecidas por seu mel de valor comercial e propriedades medicinais;

• **GERAÇÃO DE RENDA PARA MULHERES ATRAVÉS DO REFLORESTAMENTO:** entrega e

instalação do viveiro de mudas que será operado por mulheres do assentamento em Afonso Bezerra. Este viveiro será peça-chave para a disseminação de espécies nativas, apoiando a recuperação da vegetação local.

• **QUINTAIS PRODUTIVOS:** mais de 2.600 mudas frutíferas foram entregues para as famílias dos assentamentos de reforma agrária Alto da Felicidade. Esta ação fomenta a segurança alimentar e proporciona uma renda extra aos envolvidos, integrando-os no processo de recuperação ambiental.



O Reflorescer é conduzido por uma equipe de profissionais especializados que trabalham para promover a sustentabilidade e o desenvolvimento ambiental. Esses profissionais contribuem para criar um impacto positivo duradouro no meio ambiente e na comunidade local. Com um compromisso compartilhado com a sustentabilidade, a equipe trabalha para garantir que o projeto não só floresça, mas também promova resgate ao respeito ambiental.

## CURIOSIDADES

### CONHEÇA A FLOR QUE SIMBOLIZA O PROJETO REFLORESCER



O ipê, com sua esplêndida floração, é uma das árvores mais admiradas e simbólicas do Brasil, e tem merecido destaque em regiões como a Caatinga. É uma das espécies que são protegidas pelo Reflorescer. Conhecida cientificamente como *Tabebuia*, possui diversas espécies, cada uma apresentando uma coloração específica de flor, que pode variar entre amarelo, rosa, roxo, branco e verde.

Na Caatinga, o ipê desempenha um pa-

pel ecológico vital. Durante a estação seca, quando a maioria das plantas perde suas folhas e a floração é rara, o ipê proporciona uma fonte crucial de alimento para as abelhas e outros polinizadores através de suas flores.

Essa atividade polinizadora é essencial para a manutenção da saúde do bioma, pois garante a reprodução de diversas outras espécies vegetais. Além disso, o ipê ajuda na conservação do solo. Suas raízes profundas estabilizam o solo e ajudam na absorção de água, reduzindo o risco de erosão durante o período chuvoso

e mantendo a umidade durante a seca. Essas características fazem do ipê uma árvore fundamental na luta contra a desertificação, um problema sério em muitas áreas da Caatinga.

O ipê não apenas embeleza a paisagem da Caatinga com suas flores coloridas, mas também contribui significativamente para a sustentabilidade e resiliência ecológica do bioma. Sua presença é um lembrete da complexidade e da beleza da flora brasileira e de seu papel indispensável no ecossistema, e simboliza nosso Projeto Reflorescer.

## EXPEDIENTE



Rua Santos Dumont, 479, Conjunto  
Mirassol, Capim Macio - CEP 59078-200  
Natal/RN - 84 99612.5252/99984.8483  
anea.rn2010@gmail.com  
www.anearn.com.br

### PRESIDENTA DA ANEA

Silvana Patrícia Fernandes Soares da Silva



Rua Santos Dumont, 479,  
Conjunto Mirassol, Capim Macio  
CEP 59078-200 - Natal/RN.  
84 99892.0392  
area.reflorescer@gmail.com  
www.anearn.com.br/projeto-reflorescer  
f @anearnoficial

COORDENADORA DO  
PROJETO REFLORESCER  
Kelem Cristiany Nunes Silva

TEXTOS E FOTOS  
Daniele Lisboa - DRT-RN 1597

EDIÇÃO E REVISÃO  
Alyne Scott

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO  
Rodrigo Galvão



### PATROCÍNIO

