

PROJETO Reflorescer



BOLETIM INFORMATIVO • Ano 2 • Número 02 • Março/2025



Alayne França

CURSO DE DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL PROMOVIDO PELO PROJETO REFLORESCER CERTIFICA 20 AGENTES

O Projeto Reflorescer concluiu o curso de formação para Agente de Desenvolvimento Ambiental, realizado na comunidade Alto da Felicidade I, em Afonso Bezerra (RN). A capacitação certificou 20 participantes, preparando-os para atuar em iniciativas de recuperação ambiental e fortalecimento socioambiental na região.

Com carga horária de 16 horas, o curso foi ministrado pela agrônoma Caliane Leite e pelo técnico agrícola Adeildo Souza, e contou com um livro didático desenvolvido pela equipe do projeto. Durante os dois dias de atividades, os alunos tiveram aulas teóricas e práticas sobre ética, responsabilidade ambiental, biossegurança, crimes ambientais e uso adequado de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs).

Os participantes também aprofundaram seus conhecimentos sobre biomas locais e espécies endêmicas, além de realizarem a construção de

herbários com plantas coletadas na região. Um dos destaques do curso foi a introdução ao uso do hidrogel, tecnologia que auxilia na retenção de água no solo e será utilizada pelo Projeto Reflorescer no reflorestamento da área.

Como parte da iniciativa, o Projeto Reflorescer ofereceu duas bolsas para que jovens da comunidade atuem diretamente na implementação das ações ambientais. Após uma prova de seleção, Aparecida Siqueira da Cunha e Rita Peixoto da Costa foram escolhidas para integrar a equipe do Projeto Reflorescer a partir de fevereiro de 2025.

Rita Peixoto, estudante de Agroecologia, ressaltou a importância da oportunidade: "O projeto será fundamental para minha formação e para que eu possa contribuir ainda mais com minha comunidade".

O Projeto Reflorescer é executado pela ANEA (Associação Norte Rio Grandense de Engenhei-

ros Agrônomos) e apoiado pela BRAVA Energia, fortalecendo o compromisso com a sustentabilidade e o engajamento local.



Priscylla Miranda

VISITA TÉCNICA FORTALECE ESTRATÉGIAS DE REFLORESTAMENTO NO PROJETO REFLORESCER

O Projeto Reflorescer recebeu uma visita técnica da Associação Norte-Rio-Grandense de Engenheiros Agrônomos (ANEA), da BRAVA Energia e da PROGEL, no Assentamento Alto da Felicidade, em Afonso Bezerra (RN). O encontro teve como objetivo alinhar as estratégias de reflorestamento ambiental e fortalecer a implementação do Plano de Recuperação de Áreas Degradadas (PRAD) na região.

Na visita à área de Reserva Ambiental os especialistas analisaram a fauna e a flora local, avaliando a regeneração natural da vegetação. A equipe da PROGEL também realizou um mapeamento técnico dos polígonos de intervenção, auxiliando no planejamento das próximas ações.

O viveiro de mudas também foi contemplado pela visita, os participantes acompanharam de



Alyme França

perto o processo de germinação e desenvolvimento das mudas que serão utilizadas na recuperação ambiental.

Como o Projeto Reflorescer tem apoiado a doação de mudas frutíferas, incentivando o manejo sustentável, o quintal produtivo também foi visitado. Esse espaço agroecológico que abriga diversas espécies alimentícias, medicinais e ornamentais.

A programação seguiu com a visita ao meliponário, onde os participantes aprenderam sobre a criação de abelhas sem ferrão, fundamentais para a polinização e equilíbrio ambiental.

Para Liés Silva (Analista Ambiental da Brava Energia): "A visita foi uma oportunidade enriquecedora para fortalecer laços entre as instituições e reafirmar o compromisso coletivo com a preservação ambiental. Ao compartilhar experiências e desafios, ficou evidente que a recuperação da área depende não apenas de ações técnicas, mas também do engajamento da comunidade."

O encontro consolidou o compromisso das instituições envolvidas na sustentabilidade da região, impulsionando iniciativas que garantam a recuperação e conservação dos ecossistemas locais.

ESCOLA MUNICIPAL JOÃO FELIPE PROMOVE ATIVIDADE EDUCATIVA UTILIZANDO HORTA EM PARCEIRA COM O PROJETO REFLORESCER

A Escola Municipal João Felipe, em parceria com o Projeto Reflorescer, realizou uma atividade especial com os alunos, em Pendências (RN), reforçando a importância da educação ambiental e da alimentação saudável. Durante a ação, as crianças participaram de uma atividade prática na horta escolar, aprendendo sobre o cultivo e os cuidados com vegetais como alface, beterraba, cebolinha, couve e coentro.

O diretor da escola, Alyson Matheus, destacou a importância da iniciativa: "A atividade já está prevista no projeto anual da escola. De forma interdisciplinar, os alunos trabalham o manejo da horta, integrando essa vivência com disciplinas como ciências e português, o que enriquece o aprendizado. A equipe do Projeto Reflorescer contribuiu mostrando como esses cuidados podem ser aplicados no dia a dia".

Durante a atividade, foram abordados os múltiplos

benefícios da horta escolar, como: Aprendizado prático sobre ciências, meio ambiente e alimentação saudável.

Janete Souza (Analista Socioambiental da Brava Energia) cita que: "O Projeto Reflorescer é uma iniciativa socioambiental e reforça o com-

promisso em promover educação ambiental e qualidade de vida, incentivando práticas sustentáveis desde a infância, mais do que plantar árvores, estamos cultivando sentimento de responsabilidade e um futuro mais equilibrado para as próximas gerações."



Alyme França

DA FLOR À COLMEIA: MELIPONÁRIO ALTO DA FELICIDADE CELEBRA A PRIMEIRA COLHEITA DE MEL

O Meliponário Alto da Felicidade, localizado no Assentamento Alto da Felicidade, em Afonso Bezerra (RN), celebrou um marco importante: a primeira colheita de mel da abelha jandaíra produzida na comunidade. O evento simbolizou não apenas a conquista dos apicultores locais, mas também o fortalecimento da produção sustentável e da economia solidária na região.

A iniciativa teve início há cerca de um ano, por meio do esforço coletivo e o manejo cuidadoso das colmeias resultaram em uma safra de alta qualidade, superando as expectativas dos produtores.

“A apicultura é essencial para diversificar a renda das famílias do assentamento, e esta primeira colheita é um marco importante que comprova o sucesso da iniciativa. Estamos confiantes de que o projeto contribuirá para o fortalecimento econômico e sustentável da comunidade”, afirmou Luiz Barbosa, Gerente de Meio Ambiente da Brava Energia.

Diante do sucesso da primeira safra, a comunidade já planeja expandir o meliponário, investindo na propagação de colmeias e no aumento da produção. O resultado positivo tem incentivado mais famílias a ingressarem na atividade, fortalecendo a produção coletiva e ampliando as oportunidades para os moradores.



Kelem Nunes



Kelem Nunes

Um exemplo desse impacto é o Sr. Eudócio, que, após participar do curso de meliponicultura, construiu um meliponário no quintal de sua casa e já conseguiu expandir suas colmeias. “Depois do curso, me bateu a vontade de criar abelhas e já estou ensinando meus netos. Eles vieram aqui, acharam muito bonito e queremos continuar e produzir mais”, contou orgulhoso.

Agora, a expectativa da comunidade é multiplicar essa experiência nas demais agrovilas da região, ampliando o impacto positivo do projeto.

PROJETO REFLORESCER INICIA RECUPERAÇÃO DE ÁREA DE RESERVA LEGAL NO ASSENTAMENTO ALTO DA FELICIDADE

As ações de recuperação ambiental no Assentamento Alto da Felicidade, em Afonso Bezerra (RN), já estão em andamento. O Projeto Reflorescer deu início ao cercamento de 112 hectares de área de reserva legal, com o objetivo de restaurar os recursos naturais da Caatinga e fortalecer a conservação da biodiversidade local.

A instalação da cerca de proteção é um passo fundamental, pois delimita o espaço de recuperação e impede danos causados por atividades humanas e animais, garantindo um crescimento

seguro das mudas e aumentando suas chances de sobrevivência.

Outra etapa importante será o plantio das mudas, previsto para o primeiro semestre deste ano. As mudas estão sendo cultivadas por mulheres da comunidade, que desempenham um papel essencial na produção das espécies que serão utilizadas na área de reflorestamento.

O Projeto Reflorescer busca transformar a paisagem local, promovendo a preservação ambiental e melhorando a qualidade de vida da comunidade.



Alyne França

AGRICULTORAS FIRMAM CONTRATO PARA FORNECIMENTO DE 20 MIL MUDAS AO PROJETO REFLORESCER

O Projeto Reflorescer consolidou uma importante parceria com o Grupo de Mulheres do “Viveiro de Mudanças: Sementes da Esperança”, assinando um contrato para a aquisição de 20 mil mudas de espécies nativas da caatinga. Durante a cerimônia de assinatura, as agricultoras formalizaram o compromisso com a produção e fornecimento das mudas, que serão destinadas à recuperação de áreas degradadas.

A coordenadora do Projeto Reflorescer, Kelem Nunes, destacou a relevância da parceria: “Essa ação não apenas contribui para a sustentabilidade ambiental, mas também fortalece a economia local e valoriza o trabalho das mulheres da comunidade.”

Após a assinatura, o grupo visitou o viveiro de mudas, onde mais de 6 mil mudas já estão prontas para plantio ainda este ano. O viveiro desempenha um papel essencial na restauração da vegetação nativa e no combate à desertificação, trazendo benefícios ecológicos e sociais para os municípios atendidos pelo projeto.

O Projeto Reflorescer é executado pela Associação Norte-Rio-Grandense de Engenheiros Agrônomos (ANEA) com apoio da Brava Energia, tem como missão promover o reflorestamento e a conservação ambiental nos municípios de Afonso Bezerra e Pendências, reforçando o compromisso com o desenvolvimento sustentável e a qualidade de vida das comunidades locais.



Priscylla Miranda

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DO PROJETO

EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE

Além de restaurar uma área de 60 hectares, o Projeto Reflorescer também fortalece a comunidade local por meio da educação ambiental. Serão oferecidos cursos de Meliponicultura, Agentes Ambientais e Educação Ambiental, com foco na promoção de práticas sustentáveis e no manejo responsável dos recursos naturais. A iniciativa ainda envolve a participação de jovens do Ensino Médio, incentivando as novas gerações a se engajarem na preservação ambiental. O compromisso com fontes sustentáveis de alimentação e renda tem transformado a relação dos moradores com o meio ambiente, promovendo uma mudança significativa em sua qualidade de vida.

PRESERVAÇÃO DE ESPÉCIES E GERAÇÃO DE RENDA

Um dos destaques do Projeto Reflorescer foi a entrega de um meliponário com abelha Jandaíra (melipona subnitida), essencial para a polinização e conhecida por seu mel de valor comercial e propriedades medicinais. Esta iniciativa não apenas ajuda na conservação dessas abelhas nativas, que por sua vez vão atuar na polinização da região, mas também oferece uma nova forma de sustento para a comunidade, valorizando os recursos locais.

QUINTAIS PRODUTIVOS

O Reflorescer distribuiu mais de 2.600 mudas frutíferas para as famílias dos assentamentos de reforma agrária Alto da Feli-

cidade, incentivando a criação de quintais produtivos. Esta ação fomenta a produção alimentar sustentável e proporciona uma renda extra aos envolvidos, integrando-os no processo de recuperação ambiental.

MULHERES NA SUSTENTABILIDADE: REFLORESTAMENTO E DESENVOLVIMENTO LOCAL

Dentro das ações do Projeto Reflorescer, destaca-se a instalação do viveiro de mudas em Afonso Bezerra. Ele será executado por mulheres agricultoras da região, capacitadas em cultivo e gestão ambiental. Esta iniciativa será peça-chave para a disseminação de espécies nativas, apoiando a recuperação da vegetação local.

EXPEDIENTE



Rua Santos Dumont, 479, Conjunto Mirassol, Capim Macio - CEP 59078-200
Natal/RN - 84 99612.5252/99984.8483
anea.rn2010@gmail.com
www.aneam.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 99691.0048

anea.reflorescer@gmail.com
www.projeto-reflorescer.com.br
@projeto-reflorescer_

COORD. DO PROJETO REFLORESCER
Kelem Cristiany Nunes Silva

TEXTO
Priscylla Miranda

FOTOS
Allyne França, Priscylla Miranda e Kelem Nunes

EDIÇÃO E REVISÃO
Janete Souza e Priscylla Miranda

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO
Rodrigo Galvão



PATROCÍNIO
BRAVA
energia