

PROJETO **Vale**

Sustentável

Coroa-de-frade (Melocactus zehntneri) símbolo forte do sertão nordestino. Foto: Jaqueline Rondon

Revista

Edição 21

Novembro - 2025





Coordenador Geral: **Elisângelo Fernandes**
Coordenadora Pedagógica: **Silvana Fernandes**
Engenheiro Agrônomo: **Auricélio Costa**
Gerente de Comunicação: **Jaqueline Rondon**
Secretário: **João Batista Queiroz**
Técnico Agrícola: **Luciano Bezerra**
Técnico Ambiental: **Evanira Araújo**
Bióloga: **Mahara Cirne**
Auxiliar Administrativo: **Anara Fernandes**
Estagiário de Comunicação: **João Victor**
Estagiária de Administração: **Luciane do Nascimento**

Direção e arte: Jaqueline Rondon
Diagramação: Jaqueline Rondon
Texto: Jaqueline Rondon
Edição de Texto: Elisângelo Fernandes

Sobre o Projeto - 05

Entrega de certificados, em Assú/RN- 06

Oficina de Meliponicultura - 07

Fotografia - 08

Eventos PCSR - 11

Visita pesquisadores do Projeto REDESER - 12

*Curso de Educação Ambiental, em Pendências/RN -
13*

Produção de mudas nativas - 14

*Cercamento de área de reserva para
reflorestamento - 15*



Projeto **Vale Sustentável**

Em sua 3ª versão o Projeto Vale Sustentável é executado pela Associação Norte-Rio-Grandense de Engenheiro Agrônomos (ANEA) em parceria com a Petrobras atua nos municípios de Alto do Rodrigues, Areia Branca, Assú, Carnaubais, Galinhos, Guamaré, Ipanguaçu, Macau, Pendências, Porto do Mangue e Serra do Mel, atendendo 11 sedes municipais e 26 comunidades rurais.

O projeto Vale Sustentável atua na preservação da Caatinga, por meio da restauração florestal e do monitoramento da recuperação de 200 hectares de áreas degradadas no sertão potiguar.

Além de promover a convivência harmoniosa do homem com o semiárido, o projeto contribui para a melhoria da qualidade de vida da população local, através do fortalecimento da agricultura familiar e da pesca artesanal, cuja população atendida é beneficiada com ações na implantação de quintais produtivos, hortas agroecológicas, meliponários de abelhas nativas, construção de cisternas calçadão destinadas à captação de água de chuva para o consumo humano e fomento à agricultura familiar, implantação de sistema de reuso de águas, destinados ao tratamento e reuso de águas cinza na agricultura e entrega de kits de pesca para colônias de pescadores e associações de marisqueiras.

Seriguela

Foto: Joqueline Rondon





Projeto Vale Sustentável entrega **certificados em assentamentos de Assú/RN**

Nos dias 25 e 27 de novembro, a equipe técnica do Projeto Vale Sustentável esteve nos Assentamentos de Reforma Agrária Novos Pingos e Patativa do Assaré, em Assú/RN, realizando a entrega dos certificados do Curso de Conservação dos Recursos Naturais e Práticas Agrícolas Sustentáveis.

A certificação marca o encerramento de mais uma etapa importante do projeto, oferecendo aos participantes a comprovação dos conhecimentos adquiridos ao longo da formação. Esse reconhecimento contribui para fortalecer a atuação dos agricultores nas práticas sustentáveis e representa um diferencial no mercado de trabalho para aqueles que buscam novas oportunidades.





Oficina de Meliponicultura é concluída com atividades práticas em comunidades de Assú e Carnaubais/RN

Neste mês de novembro, o Projeto Vale Sustentável realizou Oficinas de Meliponicultura nos Assentamentos Canto Comprido, em Carnaubais e Novos Pingos e Patativa do Assaré, em Assú/RN, com a promoção das atividades práticas nos meliponários das comunidades envolvidas. Após os conteúdos teóricos abordados no primeiro dia, os participantes puderam vivenciar de perto o manejo das abelhas nativas sem ferrão e o funcionamento das colônias.

Durante a prática, foram demonstrados procedimentos essenciais para o cuidado com os enxames, incluindo técnicas de manejo, organização das caixas, manutenção das colônias e orientações sobre boas práticas para garantir a saúde e produtividade das abelhas. A atividade reforçou a importância da meliponicultura como estratégia de conservação ambiental e como uma alternativa sustentável de fortalecimento da agricultura familiar.

Ao finalizar a oficina, os novos meliponicultores saíram preparados para iniciar ou aprimorar seus sistemas de criação, levando conhecimento que contribui para a preservação da biodiversidade e para o desenvolvimento sustentável nas comunidades atendidas pelo projeto.



Melancia

Pomar em escola pública de Guamaré/RN

Foto: Jaqueline Rondon





Material didático

Guamaré/RN

Foto: Jaqueline Rondon



Foto: Elisângelo Fernandes

Resultado de escola arborizada

Galinhos/RN





Espetáculo e conscientização ambiental marcam eventos do Programa Comunicação Social Regional da Petrobras, em municípios do Rio Grande do Norte

Nos dias 10, 11 e 12 de novembro, o Programa de Comunicação Social Regional – PCSR 2025 realizou a edição da Devolutiva dos Resultados de 2024 dos Projetos de Monitoramento do Desembarque Pesqueiro (PMDP) e de Especialização da Pesca (PEP), reunindo a comunidade dos municípios de Guamaré, Macau e Galinhos/RN.

Os eventos foram promovidos com o objetivo de fortalecer o diálogo com os pescadores, marisqueiras e o público em geral, ampliando o entendimento sobre as ações e resultados alcançados pelos projetos, reforçando o compromisso com a sustentabilidade e a valorização das comunidades pesqueiras.

Durante a programação, a equipe do Projeto Vale Sustentável promoveu uma exposição com materiais de comunicação e realizou a distribuição de brindes e 300 mudas frutíferas de espécies como acerola, caju, graviola, goiaba, maracujá, manga espada, rosa, cuité e maranhão.

A programação contou com o divertido espetáculo dos palhaços Piruá e Gaivota, que encantaram o público com muita alegria e interação. O evento também teve distribuição de lanches, pipocas e sorteio de brindes, garantindo um momento leve e educativo sobre o trabalho realizado nos projetos.



Pesquisadores do Projeto REDESER visitam ações do Vale Sustentável em Assú/RN e conhecem experiências de combate à desertificação

O Projeto Vale Sustentável recebeu no último dia 10/11, a visita técnica de pesquisadores do projeto REDESER, que realizam o mapeamento de experiências exitosas de combate à desertificação no semiárido brasileiro.

Estiveram presentes a consultora do REDESER e doutoranda em Geografia pela UFRN, Anny Catarina, e o pesquisador Sérgio Domiciano Gomes de Souza, da Universidade Federal do Ceará (UFC).

O REDESER – Revertendo o Processo de Desertificação nas Áreas Suscetíveis do Brasil é uma iniciativa do GEF, FAO e Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMA), que busca fortalecer práticas agroflorestais sustentáveis e conservar a biodiversidade.

Tem como proposta de trabalho, vinculada ao Componente 4 – Gestão do Conhecimento, a consolidação de uma rede de banco de dados on-line fundamentada na plataforma WOCAT (World Overview of Conservation Approaches and Technologies). Essa plataforma compreende uma rede global de Gestão Sustentável da Terra (Sustainable Land Management – SLM), que busca documentar, compartilhar e usar conhecimentos para ajudar na adaptação, inovação e tomada de decisões relacionadas ao uso sustentável da terra.



*Curso de **Educação Ambiental** é concluído em **escolas públicas de Pendências/RN** com aula prática e entrega de mudas frutíferas*

O Projeto Vale Sustentável concluiu o Curso de Educação Ambiental nas escolas públicas do município de Pendências/RN, encerrando uma importante jornada de conhecimento e práticas voltadas à sustentabilidade.

Durante o último encontro, os alunos participaram de uma aula prática, revisitando os conteúdos dos três módulos: Impactos ambientais e sustentabilidade no semiárido, práticas agrícolas sustentáveis e manejo de resíduos sólidos. A atividade proporcionou um momento de integração e reflexão sobre como pequenas atitudes podem gerar grandes transformações no meio ambiente.

Além das vivências práticas, os participantes receberam mudas frutíferas, acompanhadas de orientações de plantio, irrigação e manejo, para que possam aplicar o que aprenderam no curso e cuidar das plantas em suas próprias comunidades.

O curso contou com a participação das Escolas Municipais Maria Cleofas Moura da Rocha e Padre José Luiz Silva, reforçando o compromisso do projeto com a educação ambiental e com o fortalecimento das futuras gerações na construção de um semiárido mais verde, produtivo e sustentável.

*IFRN e Projeto Vale Sustentável produzem 40 mil mudas nativas para **reflorestamento da Caatinga***

O Projeto Vale Sustentável segue avançando em suas ações de preservação e recuperação ambiental! No viveiro de mudas do IFRN – Campus Ipanguaçu, estão sendo produzidas 40 mil mudas nativas de 46 espécies do Bioma Caatinga, que irão reflorestar 200 hectares de áreas degradadas nos municípios de Assú e Guamaré/RN.

Entre as espécies cultivadas estão o angico, aroeira, ipê-roxo, ipê-rosa, ábia e muitas outras que representam a força e a diversidade do nosso bioma. Cada muda produzida é um passo importante rumo à regeneração da vegetação nativa e ao equilíbrio dos ecossistemas locais.

Com ciência, educação e compromisso ambiental, o Vale Sustentável fortalece a convivência com o semiárido e reafirma seu propósito de cuidar da terra e semear o futuro!



Foto: Elisângelo Fernandes

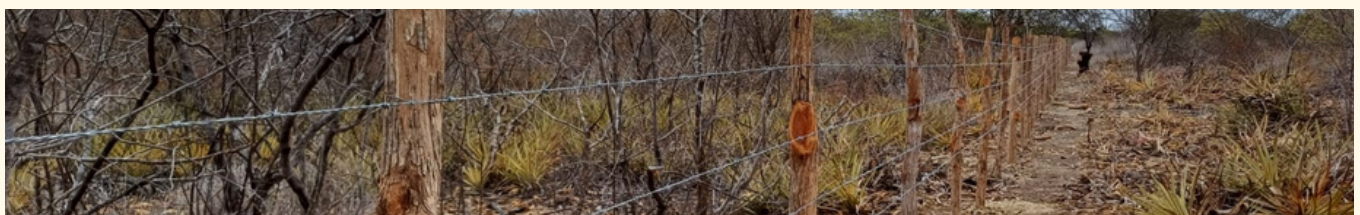


Cercamento da Área de Reserva Legal no Assentamento Patativa do Assaré fortalece ações de reflorestamento em Assú/RN

O Projeto Vale Sustentável segue avançando com as ações de preservação ambiental no município de Assú/RN. Está sendo realizado o cercamento da área de reserva legal do Assentamento Patativa do Assaré, um importante passo para a recuperação e conservação do Bioma Caatinga.

A área cercada possui 30,29 hectares, que serão reflorestados com mudas nativas, fortalecendo a biodiversidade local e contribuindo para o equilíbrio ecológico da região.

Ao todo, estão sendo construídos 2.162 metros de cerca, estrutura essencial para proteger o espaço contra a entrada de animais — como bovinos e equinos — e garantir o bom desenvolvimento das espécies que serão plantadas pelo projeto.



Clique e acesse nosso Instagram





Parceria:



Realização



Foto: Jaqueline Rondon