PROJETO

Vale

Sustentável



Imagem aérea da Praia de Baixa Grande, em Areia Branca/RN. Foto: Jaqueline Rondon

Revista

Edição 29

Setembro - 2026



Alface - ExpoCarnaubais/RN.
Foto: Jaqueline Rondon

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 Fernandesr**
Estagiária de Administração: **Karla do Nascimento**

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

*Sobre o Projeto - **05***

*Atividades em alusão ao **Clean Up Day 2026** - **06***

Curso em Conservação dos Recursos Naturais e Práticas Agrícolas Sustentáveis** reune agricultores na zona rural de Alto do Rodrigues/RN - **08

*Projeto Vale Sustentável participa da **ExpoCarnaubais 2026** com distribuição de mudas frutíferas **- 09***

Fotografias - 11

Curso de Educação Ambiental** leva conscientização a alunos da rede pública de Areia Branca/RN **- 14

Rio Piranhas-açu, Pendencias/RN



Foto: Jaqueline Rondon

Projeto **Vale Sustentável**

Em sua 3ª versão o Projeto Vale Sustentável que 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.

Distribuição de mudas na ExpoCarnaubais/RN

Foto: Jaqueline Rondon





Clean Up Day 2026

Mutirões de limpeza foram realizados em rios e praias de cinco municípios do Rio Grande do Norte, reunindo professsores, estudantes, comunidades, pescadores, marisqueiras e poder público

Em alusão ao Clean Up Day 2026, celebrado neste sábado, 19 de setembro, o Projeto Vale Sustentável promoveu uma série de ações de limpeza e conscientização ambiental em rios e praias de cinco municípios do Rio Grande do Norte. Ao todo, foram realizados cinco mutirões, que mobilizaram 308 voluntários e resultaram na coleta de aproximadamente 630 quilos de resíduos sólidos. As atividades aconteceram nos municípios de Guamaré, no dia 9 de setembro; Carnaubais, no dia 15; Pendências, em 16/09; Alto do Rodrigues, no dia 17; e Areia Branca, no dia 18 de setembro.


Guamaré/RN - 09 de setembro

Durante os mutirões, foram retirados das áreas naturais diversos tipos de resíduos, entre eles pneus, garrafas plásticas e de vidro, embalagens, materiais plásticos, ferro e outros objetos descartados de forma inadequada. A mobilização contou com a participação de diferentes segmentos da sociedade, incluindo estudantes, moradores das comunidades, pescadores, marisqueiras e representantes do poder público, além da Associação Rotativa de Areia Branca. A diversidade dos participantes reforça a proposta do Projeto Vale Sustentável de promover a construção coletiva de uma cultura



de preservação ambienta e de cuidado com os recursos naturais. Mais do que retirar resíduos dos ambientes naturais, as ações tiveram como objetivo sensibilizar a população sobre os impactos do descarte inadequado de resíduos sólidos, incentivar atitudes responsáveis e fortalecer a educação ambiental. Os mutirões também possibilitaram aproximar estudantes e comunidades das áreas de rios, praias e manguezais, mostrando, na prática, a importância da conservação desses ecossistemas. Para o Projeto Vale Sustentável, iniciativas como o Clean Up Day representam uma oportunidade de transformar a conscientização em atitude.


Alto do Rodrigues - 17 de setembro

"A limpeza é apenas uma parte da ação. O nosso principal objetivo é despertar nas pessoas a percepção de que cada um tem responsabilidade na preservação do meio ambiente. Quando estudantes, comunidades, pescadores, marisqueiras e o poder público se unem, conseguimos não apenas retirar resíduos da natureza, mas também construir uma consciência ambiental que pode permanecer para além do dia da ação", destaca o Coordenador do projeto, Elisângelo Fernandes. O Clean Up Day é uma mobilização que chama a atenção da sociedade para o problema da geração e do descarte inadequado de resíduos, estimulando comunidades, instituições e voluntários a se unirem em ações concretas de cuidado com o meio ambiente.



Foto: João Queiroz Jr

Curso de Conservação dos Recursos Naturais e Práticas Agrícolas Sustentáveis **reune agricultores** na zona rural de Alto do Rodrigues/RN

Entre os dias 08 a 11 de setembro a equipe técnica do Projeto Vale Sustentável realizou na comunidade São José, no municiípio de Alto do Rodrigues/RN, o Curso em Conservação dos Recursos Naturais e Práticas Agrícolas Sustentáveis para 20 agricultores e agricultoras. A capacitação aconteceu na sede da associação e culminou em uma aula de campo com o plantio de mudas frutíferas.

A capacitação é dividida em três modulos: Impactos Ambientais e meios para mitigar as mudanças climáticas; Práticas Agrícolas Sustentáveis e Residuos Sólidos.

Ao longo da formação, os participantes tiveram a oportunidade de ampliar conhecimentos sobre conservação ambiental, uso sustentável dos recursos naturais e práticas agrícolas que contribuem para uma produção mais consciente e alinhada à realidade do semiárido.

A atividade também reforça a importância de fortalecer as comunidades para que sejam protagonistas na construção de soluções que conciliem produção, conservação ambiental e qualidade de vida.

Projeto Vale Sustentável participa da **ExpoCarnaubais 2026** com distribuição de mudas frutíferas



Foto: Jaqueline Rondon

Entre os dia 04 a 06 de setembro, Carnaubais viveu dias de celebração, cultura, negócios e valorização das potencialidades do município com a realização da ExpoCarnaubais 2026. E o Projeto Vale Sustentável esteve presente nessa grande programação, levando para o evento uma mensagem de cuidado com o meio ambiente, sustentabilidade e incentivo à produção de alimentos.

O projeto realizou a distribuição de 400 mudas frutíferas, proporcionando aos visitantes a oportunidade de levar para casa uma nova possibilidade de cultivar, produzir e contribuir para a arborização e a preservação ambiental.

Entre as espécies distribuídas estão mudas de manga cuité, espada, maranhão e rosa, abacate, acerola, maracujá, caju, jaca e graviola.

Mais do que entregar uma muda, o Projeto Vale Sustentável busca plantar consciência, incentivar práticas sustentáveis e fortalecer a relação das famílias com a terra. Cada árvore cultivada pode representar, no futuro, alimento, sombra, biodiversidade e qualidade de vida.



Foto: Jaqueline Rondon

A ExpoCarnaubais é um importante espaço de encontro para produtores, empreendedores, famílias e toda a comunidade, valorizando a agricultura, a economia local, a cultura e as riquezas do município. A participação do Vale Sustentável reforça a importância de unir desenvolvimento e sustentabilidade, mostrando que é possível crescer cuidando dos recursos naturais.

Quem planta uma árvore, cultiva esperança. Quem compartilha conhecimento, planta um futuro sustentável.



Foto: Jaqueline Rondon



Foto: Jaqueline Rondon

Produtos da agricultura familiar sendo comercializados na ExpoCarnaubais 2026



Rio Aratuá

Guamaré/RN

Foto: Jaqueline Rondon



Foto: Jaqueline Rondon

Rio Piranhas-açu

Pendencias/RN



Foto: Jaqueline Rondon

Curso de Educação Ambiental *leva* ***conscientização a alunos da rede pública*** *de Areia Branca/RN*

Entre os dias 31 de agosto e 3 de setembro, o Projeto Vale Sustentável promoveu, em Areia Branca/RN, um Curso de Educação Ambiental voltado para estudantes da rede pública municipal. A iniciativa reuniu 55 alunos das Escolas Municipais Professora Geralda Cruz, Valdecir Nunes da Silva e Santo Expedito, proporcionando momentos de aprendizado, reflexão e, principalmente, de contato direto com práticas de conservação e sustentabilidade.

Durante a capacitação, os estudantes tiveram a oportunidade de ampliar seus conhecimentos sobre a importância da preservação ambiental, a conservação dos recursos naturais, práticas agrícolas sustentáveis e a destinação adequada dos resíduos sólidos. Os conteúdos foram trabalhados de forma participativa, aproximando os temas ambientais da realidade dos alunos e incentivando atitudes que podem ser incorporadas ao cotidiano.

Da sala de aula para o chão da escola

Um dos momentos mais marcantes da capacitação aconteceu durante a aula prática, quando os estudantes colocaram em ação parte dos conhecimentos adquiridos ao longo do curso.

Nas dependências da Escola Municipal Santo Expedito, os alunos participaram de um plantio simbólico de mudas frutíferas em uma área verde da escola. Com as próprias mãos, prepararam o espaço e plantaram as mudas, vivenciando na prática conceitos relacionados ao cuidado com o solo, à importância da arborização e à conservação da natureza.

A atividade mostrou que a educação ambiental vai além da sala de aula: é também aprender fazendo, cuidar e assumir responsabilidades com o lugar onde se vive.

Cada estudante adotou uma muda para cultivar em casa

Como parte da proposta do curso, cada estudante também recebeu e adotou uma muda frutífera, assumindo o compromisso de levá-la para casa e cuidar do seu desenvolvimento no quintal da família.

Entre as espécies distribuídas estavam manga, acerola, pitanga, romã, maracujá e pinha. A iniciativa busca fazer com que o conhecimento adquirido durante a capacitação ultrapasse os muros da escola e chegue às famílias, fortalecendo uma verdadeira rede de cuidado e responsabilidade ambiental.

Ao levar uma muda para casa, cada estudante passa a ser também um agente multiplicador da educação ambiental, compartilhando com familiares a importância do plantio, do cuidado com as plantas e da preservação dos recursos naturais.



Foto: Jaqueline Rondon

Sementes de conhecimento para um futuro sustentável

A experiência promovida pelo Projeto Vale Sustentável reforça a importância de investir na formação das novas gerações para a construção de comunidades mais conscientes e comprometidas com o meio ambiente.

Mais do que ensinar conceitos, o curso buscou despertar nos estudantes o sentimento de pertencimento e responsabilidade pelo território, mostrando que pequenas atitudes podem gerar grandes transformações.

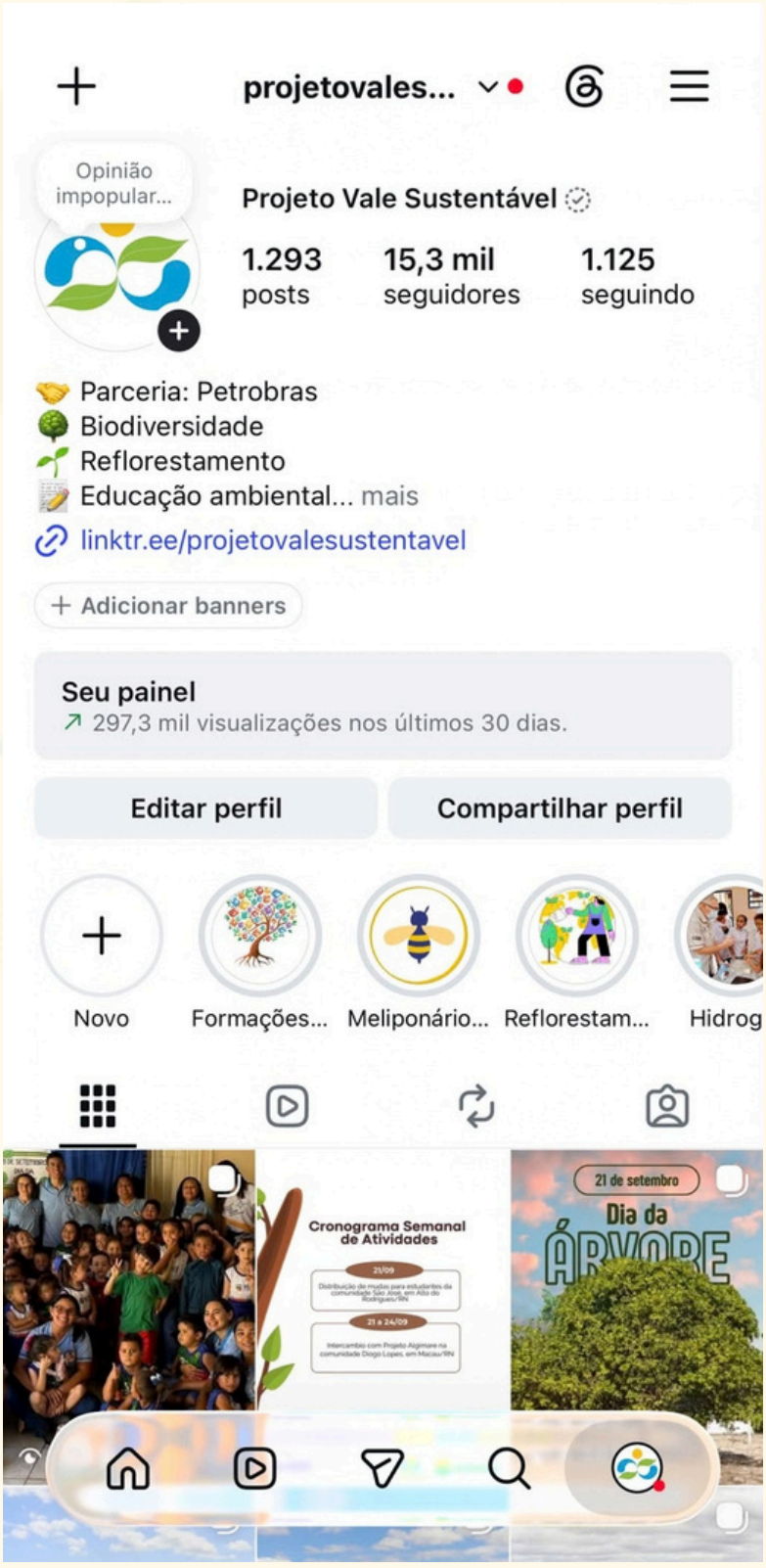
O plantio realizado nas escolas e a adoção das mudas frutíferas representam, assim, muito mais do que uma atividade prática: são sementes de conhecimento, cuidado e esperança, que agora seguem crescendo nas escolas, nos quintais e nas famílias de Areia Branca.

A iniciativa reafirma o compromisso do Projeto Vale Sustentável com a promoção da educação ambiental e com a construção de práticas sustentáveis capazes de contribuir para um futuro mais verde e consciente no Semiárido Potiguar.



Foto: Jaqueline Rondon

Clique e acesse nosso Instagram





PROJETO Vale Sustentável

Realização

ANEA
ASSOCIAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE ENGENHEIROS AGRÔNOMOS

Parceria:

BR PETROBRAS

Foto: Jessica Mafra