

Cedagro e Suzano engajados no desenvolvimento rural contínuo com as comunidades



O Cedagro, em conjunto com a Suzano desenvolve desde 2013 o Programa de Desenvolvimento Rural Territorial (PDRT) com o objetivo de participar no processo de desenvolvimento social, ambiental e econômico de famílias e associações, por meio do diálogo com as comunidades, fortalecendo suas organizações e redes, tendo como premissa os princípios agroecológicos.

O público assistido pelo PDRT são comunidades rurais vizinhas das atividades florestais da Suzano. Podem participar desse programa produtores familiares proprietários ou não, arrendatários, parceiros, assentados e trabalhadores rurais, organizados em associações rurais e comunitárias.

As famílias que não possuem área própria a Suzano disponibilizou terra em áreas de recuo, antes ocupadas por eucalipto, através de um contrato de comodato de 10 anos – média de 1 hectare/família.

O papel do Cedagro no processo é o de desenvolver as atividades de promoção, capacitação técnica e gerencial, por meio de seus consultores afim de integrar o público alvo as atividades do PDRT, objetivando a inserção das comunidades na cadeia de valor da Suzano, atraindo e buscando outras parcerias do setor público e privado.

O Programa consiste no acompanhamento técnico e gerencial (assistência técnica e extensão rural) em comunidades na área de abrangência da regional Aracruz/ES, visando produção agrícola, comercialização e gestão/organização de comunidades rurais e urbanas.

As ações do Programa são sempre fruto de um processo de Diagnóstico Rural Participativo, e da construção coletiva de um Plano de Ação, no qual são definidos o papel de cada um (comunidade, assistência técnica - Cedagro e Suzano) e as responsabilidades, com metas e os prazos de execução em um horizonte de 5 anos e atualizado anualmente.

A construção do Plano de Transição Agroecológica - PTA busca o fortalecimento da base de recursos da propriedade, objetivando sua autonomia. Pensa a propriedade como um todo, focando sempre em ações de médio a longo prazo, levando em consideração alguns quesitos que são de grande importância para o sucesso do planejamento, tais como:

- Análise de viabilidade técnica (análise do clima, época de plantio; Irrigado ou não irrigado, entre outros);
- Minimização do risco de produção (culturas mais rústicas, policultivos, diversificação, rotação de culturas, etc.);
- Produtividade e rentabilidade (custo de produção);
- Análise dos canais de comercialização;
- Utilização adequada da água e do ambiente rural.

Todo o processo é balizado para maximizar a utilização de recursos internos da propriedade e o uso de tecnologias pouco agressivas ao meio ambiente, isto é, usando os princípios agroecológicos.

Os resultados do programa já são evidentes com destaque na melhoria da qualidade do relacionamento com as comunidades e redução da vulnerabilidade socioeconômica por meio da

produção, diversificação e de estratégias de acesso ao mercado. Já se pode ver o protagonismo das comunidades em seu processo de desenvolvimento com qualificação gerencial e técnica para seus associados, buscando autonomia das comunidades em relação as oportunidades identificadas no âmbito dos setores público e privado.

Abaixo a comparação de alguns fatores monitorados desde a implantação do programa.

Tabela com a comparação de alguns parâmetros monitorados desde a implantação do programa (PDRT) - Regional Aracruz - ES

Parâmetros monitorados	2013	2015	2019
Associações Beneficiadas	5 (04 rurais e 01 urbana)	8 (6 rurais e 2 urbanas)	13 (8 rurais, 03 urbanas, 01 centro de recuperação e 01 cooperativa)
Famílias Atendidas	58 (47 rurais e 11 urbanas)	148 (120 famílias rurais, 28 urbanas)	264 (177 famílias rurais, 57 urbanas e 30 famílias no centro de recuperação)
Declaração de Aptidão da Agricultura Familiar - DAP Física ativas	22	72	97
Declaração de Aptidão da Agricultura Familiar - DAP Jurídica (Associações/Cooperativa)	1	6	7
Área produtiva com agricultura, pecuária e silvicultura - Ha	61,75	196,9	666,91
		25,61 (comodato) 171,29 (particular)	28,61 (comodato) 638,30 (particular)
Comercialização para o Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE - R\$	R\$ 402.087,70 (1 associação)	R\$ 702.844,20 (5 associações)	R\$ 377.872,82 (5 associações)
Comercialização para o Programa de Aquisição de Alimentos - PAA - R\$	0,00	157.618,67	R\$ 249.907,07
Associações participando das atividades do Conselho de Desenvolvimento Rural Sustentável - COMDESRU	1	6	7
Renda Monetária Agrícola Rural (Venda) - R\$	-	1.627.371,06	5.293.086,67
Renda Não Monetária Agrícola Rural(consumo) - R\$	-	50.868,54	471.517,24
Renda Agrícola / Família Rural / Ano - R\$	-	13.985,33	32.568,38

Vejam os destaques dos principais avanços ocorridos no PDRT:

- Melhoria na regularização social, fiscal e contábil, permitindo o acesso as políticas públicas de cunho participativo, estruturante e de comercialização;
- Melhoria no nível de organização dos produtores rurais e protagonismo do processo de desenvolvimento, inclusive com a criação de uma Cooperativa de Agricultores Familiares (CAF Aracruz), em 2019;
- Melhoria na Infraestrutura de produção e comercialização, a exemplo da construção de farinhas e indústrias de polpa, entre outros, diversificando assim a renda;
- Abertura de novos canais de comercialização e entrada no mercado institucional (PAA) com maior valorização dos produtos e aumento do número de associações que participam do PNAE;
- Aumento na diversificação das atividades agrícolas e uso do policultivo. Antes tinha basicamente café e aipim, atualmente em 2019, além desses produtos, que representam respectivamente 44% e 3% em relação a renda das famílias; tem-se também frutas e polpa com 22% da renda, eucalipto (5%), leite e queijo (5%), hortaliças diversas (4%), caranguejo, siri e mariscos (3%), galinha (carne e ovos) - 3%, pimenta do reino (2%), entre outras atividades como mel, feijão, milho, palmito pupunha, borracha, carne que representam 9%;
- Aumento no uso de práticas sustentáveis e agroecológicas, destacando-se a formação de dois grupos de OCS (Organização de Controle Social) para certificação orgânica;
- Aumento na produção de alimentos tendo produzido 1.713.929 kg em 2019 numa área de 485 ha;
- **Aumento de 133% da renda agrícola em 5 anos, tendo no ano de 2019 o valor médio de R\$ 32.568,38/família rural.**

Exemplos de Arranjos Produtivos Diversificados



Banana x Mandioca x Café



Banana x Mandioca x Abacaxi



Café x Mamão x Abacaxi x Mandioca



Inhame x Mandioca x Feijão x Café



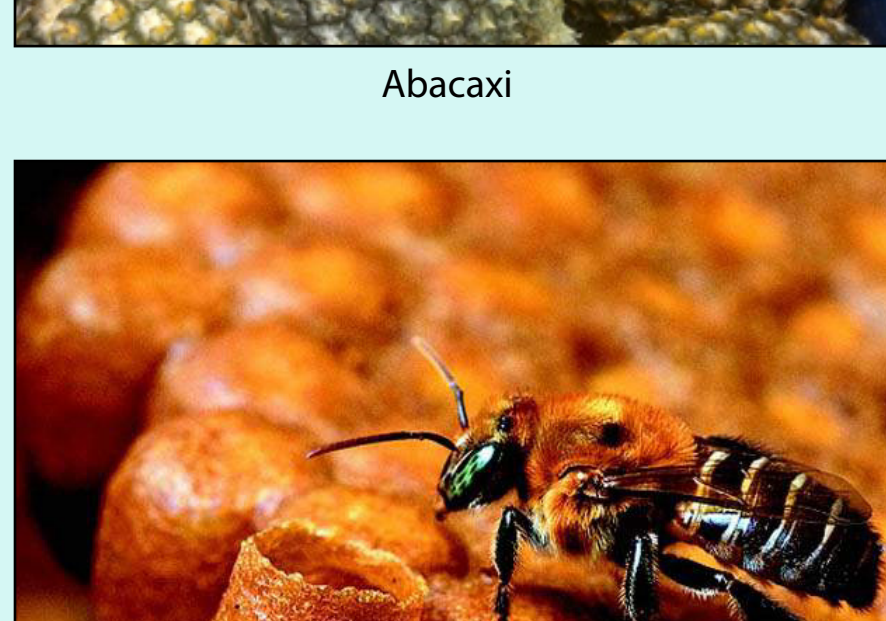
Melancia



Abacaxi



Produção de mel gourmet de abelhas nativas sem ferrão - Meliponicultura

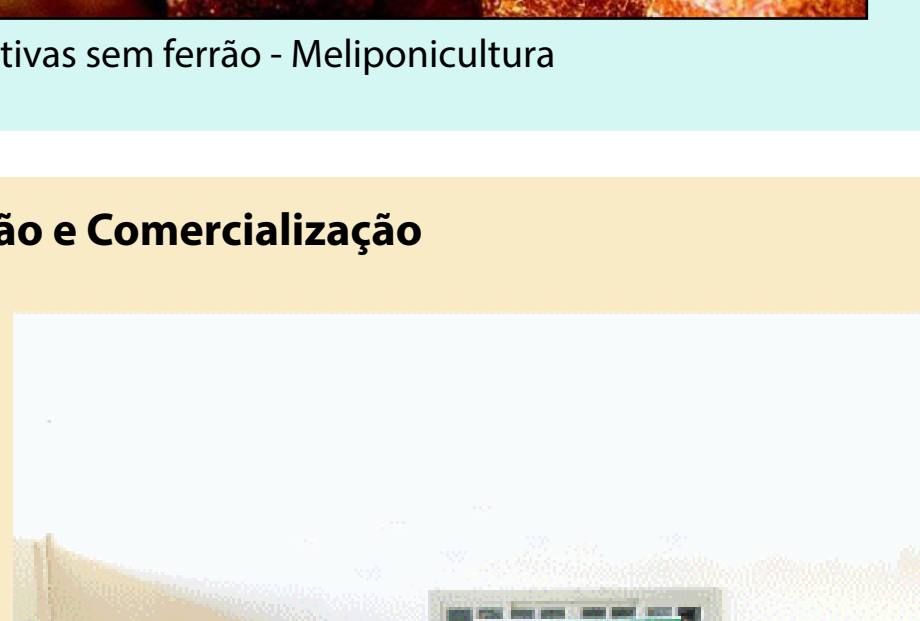


Produção de mel gourmet de abelhas nativas sem ferrão - Meliponicultura

Exemplos de Organização e Comercialização



Criação da CAF - Cooperativa de Agricultores Familiares de Aracruz/ES

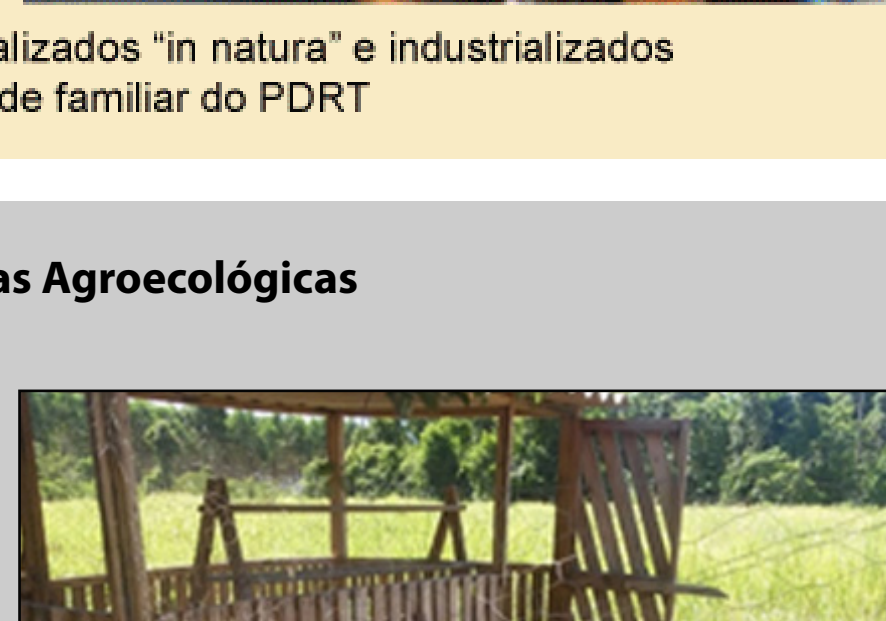


Produtos agrícolas comercializados "in natura" e industrializados oriundos de propriedade familiar do PDRT

Exemplos de Práticas Agroecológicas



Pimenta do Reino sendo tutorado por árvores de Neem



Criação de galinhas caipiras - alimentação alternativa com silagem



Saneamento básico rural - Fossa ecológica com plantio de banana



Preparação de calda orgânica



Plantio de Palmito Pupunha, com faixa de retenção vegetativa

Dentre as perspectivas para as próximas ações do programa podemos destacar:

- Aproveitar a experiência dos agricultores para ampliar o desenvolvimento de tecnologias produtivas de baixo impacto ambiental;
- Aumentar a capacidade de investir e desenvolver as cadeias produtivas inclusivas, estimulando o trabalho em rede entre as associações e os empreendimentos da agricultura familiar local;
- Aumentar a renda média per capita das famílias diretamente atendidas pelo Programa.

As potencialidades e desafios são grandes e o aprendizado também, dentre esses pontos podemos destacar

Potencialidades: aptidão dos agricultores para o trabalho no campo; valorização da assistência técnica por parte dos agricultores; associações organizadas do ponto de vista documental e protagonizando o processo de desenvolvimento; aumento do número de famílias interessadas no uso de técnicas de baixo impacto ambiental - agroecologia; comercialização em rede - transporte compartilhado entre as associações.

Desafios: desenvolver redes de cooperação; implantar a autogestão em 100% das associações; atrair o apoio de outros parceiros; ampliar o uso de técnicas de baixo impacto ambiental; melhorar a capacidade de armazenamento de água e manejo da irrigação e recuperar nascentes nas propriedades apoiadas pelo programa (escassez de água na região); melhorar o controle pelo produtor dos custos de produção e da comercialização.