



*Criando
ciclos
de vida*

Projeto Abelhas, Agrofloresta e Gente

Da ilusão de dominar à consciência de pertencer ao milagre vida na Terra

Em 1969 pisamos na lua. Falava-se em conquista e em colônias no espaço. Não víamos limites para usar a natureza para criar ambientes cada vez mais artificiais e totalmente controlados pelo ser humano. Foi quando a agência americana que promovia as viagens espaciais planejou enviar para Marte uma nave, coletar amostras e realizar testes visando descobrir se lá havia vida. Para determinar que testes deveriam ser feitos, o cientista James Lovelock procurou encontrar que tipo de marcas os seres vivos deixam no planeta Terra. Sua impressionante conclusão foi posteriormente confirmada por crescente número de evidências. **Foram os seres vivos, que num trabalho incrivelmente coordenado, cooperativo e inteligente, geraram e ainda geram a composição exata do ar, o clima adequado, a produtividade dos solos, o ciclo das chuvas e todos os outros milagres diários, que tornam e mantêm a Terra, como um lugar perfeito para vivermos.**

Foi na mesma época, que através da ECO-72 realizada em Estocolmo, ouvimos o primeiro grande alarme mundial, que mostrava que com crescente velocidade, estamos impedindo e desmanchando o trabalho da natureza e por isto poderemos muito rapidamente, tornar impossível nossa vida na Terra. Desde então, grande esforço tem sido feito para criar regras no sentido de diminuir a velocidade da destruição e valorizar, respeitar e cooperar com o trabalho da natureza. Mas, apesar da grande evidência de que a regra da vida é o amor e a cooperação, nossa sociedade ainda não superou a ilusão de que a vida é uma competição a ser vencida. O crescimento da economia continua sendo uma meta pouco questionada e amplamente cobiçada, embora não detecte aspectos essenciais para a qualidade e sustentabilidade de nossas vidas como equidade e bem estar social, água e ar puros ou como exemplo a construção de casas adequadas ao ambiente quando realizadas com materiais locais e pelos próprios moradores.

Agir localmente, pensar globalmente... a única oração que ainda pode salvar o mundo.

Atualmente, grande parte do consumo decorre de um impulso rápido e inconsciente, disparado por associação de idéias e imagens cientificamente provocadas por propaganda.

Mas ao consumir uma simples banana estamos conscientemente ou não, escolhendo tudo o que esteve envolvido até que ela chegasse à nossa boca. Tanto uma associação de agricultores familiares que se propõem a produzir e viver em comunhão com a natureza como uma poderosa transnacional, que propaga o envenenamento dos alimentos, da água pura e de toda a natureza, usam o voto de aprovação que lhes damos ao consumir seus produtos, para prosperar e se reproduzir.

Agir como se não tivéssemos nada a ver com isso é uma simples ilusão, mas pode causar desde a morte e doenças de pessoas e elefantes, até o derretimento do gelo nos pólos.



Desejar, viver, trabalhar e consumir de forma consciente tornou-se para todos nós, questão de vida ou morte, mas também uma maravilhosa oportunidade. Cultivar o sentido e a importância de cada mínima e amorosa ação local nos reintegra à totalidade da vida e do mundo. Desta maneira transforma cada vida humana em uma sagrada e transformadora oração.



Alguns dos presentes das abelhas:
Mel, pólen, própolis
recursos para agricultura familiar
saúde, vida, florestas

Mel: Possui várias propriedades medicinais e alta qualidade como alimento energético. É um composto com alto grau de complexidade, formado por açúcares, água, enzimas, proteínas, e a maioria dos elementos minerais essenciais para o organismo humano, especialmente os oligo-minerais como selênio, manganês, zinco e cromo.

DICA IMPORTANTE: O mel verdadeiro com o passar do tempo, sempre cristaliza e desta forma é excelente para o consumo. Para descristalizá-lo sem destruir suas enzimas medicinais, deve-se colocá-lo em banho-maria à no máximo 40°C (calor suportável para nossa mão dentro da água)

Pólen apícola: O pólen é um produto nutritivo dotado de notáveis propriedades que previnem e contribuem para a cura de diversas doenças. É rico em aminoácidos essenciais favoráveis ao crescimento e tem grandes propriedades reguladoras dos processos vitais. O uso regular do pólen aumenta a memória, a capacidade mental, o apetite e a resistência à fadiga, produzindo sensação de bem estar, de força e de potência. As pessoas com tendência ao stress têm no pólen um revitalizante e fortificante sem comparação. É um tônico energético que eleva a capacidade de trabalho e baixa a tensão arterial. É também um excelente regulador das funções intestinais, sendo também recomendado aos anêmicos, principalmente às crianças, pois aumenta a taxa de hemoglobina no sangue.

Própolis: Diversas pesquisas têm demonstrado os grandes benefícios da própolis, especialmente, como estimulante natural das defesas orgânicas, destacando-se pelas suas propriedades terapêuticas. Tem atividade hipotensiva, antimicrobiana, antiinflamatória, cicatrizante, anestésica, de aumento da imunidade e também contra a formação das cáries dentárias. Pode-se utilizá-la tanto externamente em feridas, inflamações e infecções, como por ingestão oral.

Onde encontrar os produtos da Cooperafloresta:

Em Curitiba:

Feira Orgânica no Passeio Público - sábado das 7 às 12:30h

Feira Orgânica na Praça do Expedicionário (centro) - sábado das 7 às 12:00h

Feira Orgânica do Jardim Botânico (praça da Igreja Sto Antônio) sábado das 7:30 às 12:00h



Sobre o Projeto

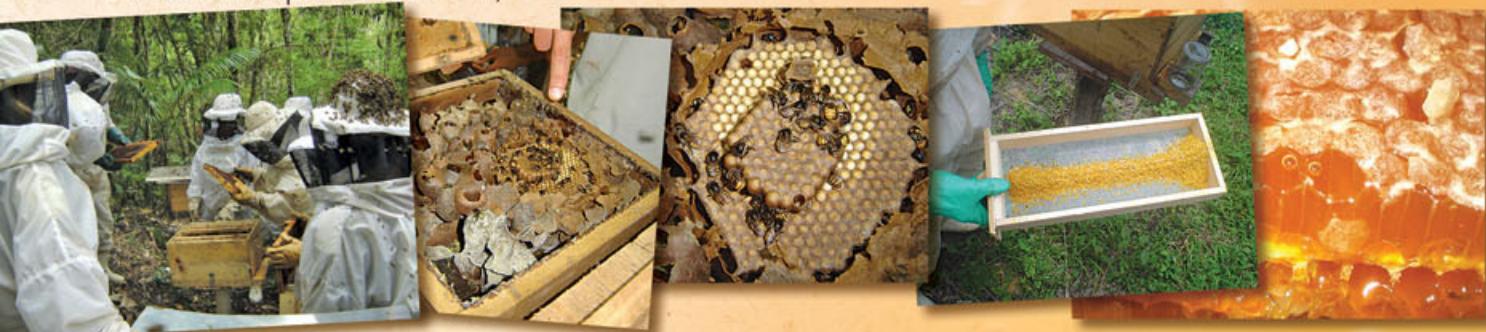


Financiado e patrocinado pela **Petrobras** através do **Programa Desenvolvimento & Cidadania** e apoio do **Governo Federal**, o **Projeto Abelhas Agrofloresta e Gente** tem sido mais uma grande oportunidade para aperfeiçoarmos e difundirmos a prática da agrofloresta, fortalecendo a consciência de sermos filhos e parte do amor divino que se expressa através da ação de cada ser vivo do Planeta Terra.

Aprendemos muitos detalhes sobre como as abelhas são parte essencial da reprodução dos vegetais, formando junto com eles, um órgão imprescindível para a manutenção da vida do organismo Planeta Terra. Apenas no Brasil, vivem mais de 3.000 espécies de abelhas nativas, das quais mais de 200 formam colônias. Devido ao desmatamento, uso de venenos e outras razões, quase todas correm risco de serem extintas juntamente com as espécies vegetais que delas dependem. Criá-las e regenerar seus habitats é essencial na agricultura agroflorestal.

Através do projeto 41 famílias associadas na Cooperafloresta estão iniciando a criação de aproximadamente 10 espécies de abelhas nativas, que também produzem méis com diferentes funções medicinais e outras 34 famílias iniciando a criação de abelhas com ferrão. O principal benefício econômico será o aumento da produção das mais de 100 espécies de frutas e demais lavouras que cultivamos em nossas agroflorestas como o milho verde, feijões, juçara, pupunha, café, abacaxi, abacate, goiaba, fruta do conde, graviola, jaca, jaboticaba, citrus diversos, lichia, cajá, cajá-manga, bacupari, abio, tamarindo, carambola, pêra, pêssego, nêspera, cupuaçu, cacau, caju, cabeludinha, pitanga, jambo, jambolão, araçá, jenipapo e muitas outras.

Outro grande benefício tem sido a produção de alimentos e remédios de alto valor nutricional e medicinal para consumo de nossas famílias e para a comercialização.



Religar Gentes e Natureza, nossa maior missão.

Somos **94 famílias** agricultoras associadas na **Associação dos Agricultores Agroflorestais de Barra do Turvo e Adrianópolis - Cooperafloresta**. Nos organizamos em 16 grupos. Entre as nossas atividades estão: produção agroflorestal; beneficiamento; agroindustrialização; comercialização coletiva direta, ética, solidária e geradora de consumo consciente; capacitação e planejamento de agroflorestas envolvendo famílias locais e visitantes; participação nos movimentos e redes da agricultura familiar e ecológica, na busca de políticas públicas e do desenvolvimento sustentável. Através da agricultura agroflorestal valorizamos e desenvolvemos o conhecimento que nossas famílias acumularam em uma história de intimidade, respeito e aprendizado com a natureza.

A natureza é a nossa grande guia. Procuramos observar, imitar, reproduzir e antecipar seus passos, contribuindo desta forma com seu caminho rumo à crescente quantidade e diversidade de vida. Desta maneira, desfrutamos dos serviços ambientais das florestas amplamente reconhecidos, como a geração de água e ar puros e de um clima adequado a vida, além do contínuo crescimento da fertilidade e da capacidade dos solos e do ambiente para produzirem grande fartura e diversidade de alimentos de maneira independente de adubos, venenos e irrigação. Todos estes "serviços das florestas" são igualmente essenciais, em uma época onde a produção de alimentos é a maior motivo para se manter grande parte do Planeta sem florestas, fazendo secar nascentes e rios, gerando a necessidade de se usar irrigação, que consome 80% de toda a água atualmente extraída da natureza em quantidades muito maiores do que ela pode repor e suportar.

Cooperafloresta Associação dos Agricultores Agroflorestais de Barra do Turvo e Adrianópolis
tel: (15)3577-1652 - cx postal 32 - CEP 11955-000 - Barra do Turvo - SP - www.cooperafloresta.org.br
email: cooperafloresta1@yahoo.com.br

Projeto Abelhas, Agrofloresta e Gente - www.abelhas.cooperafloresta.org.br



**DESENVOLVIMENTO
& CIDADANIA
PETROBRAS**



PETROBRAS



Patrocínio: