

AGROFLORESTA PAÊBIRU

A agrofloresta Paêbirú é uma área de 15 tarefas destinada à produção agrícola no meio da caatinga e está localizada em Gararu, Alto Sertão Sergipano.

O lugar ganha um charme especial não apenas pelo verde que contrasta com o cinza, tão comum à nossa caatinga em dias de verão. Seu encanto vem também pela forte mística que se assemelha aos territórios latino-americanos onde habitavam os povos Incas, Maias e Astecas.

Nesse espaço tudo é profundamente pensado de modo a não ferir nenhum capricho da natureza. E assim o manejo de água, solo e floresta vão entrelaçando-se de forma tão harmônica que nada se perde ou violenta um ao outro.

Existem três tanques cavados à mão, para onde toda água que cai na propriedade é conduzida, respeitando o seu próprio caminho natural. Para isso, são feitos pequenos barramento com as pedras retiradas dos tanques.

O nome da Sistema Agro Florestal (SAF) também guarda sua mística e sabedoria. PAËBIRÛ é uma adaptação de PAËBERU, que significa Caminho da Montanha do Sol, que na definição de Marcelo Prata, 45 anos, professor da rede estadual de ensino de Sergipe e idealizador da área, é uma homenagem a um disco gravado em 1975 por Lula Côrtes e Zé Ramalho que levava o mesmo nome.

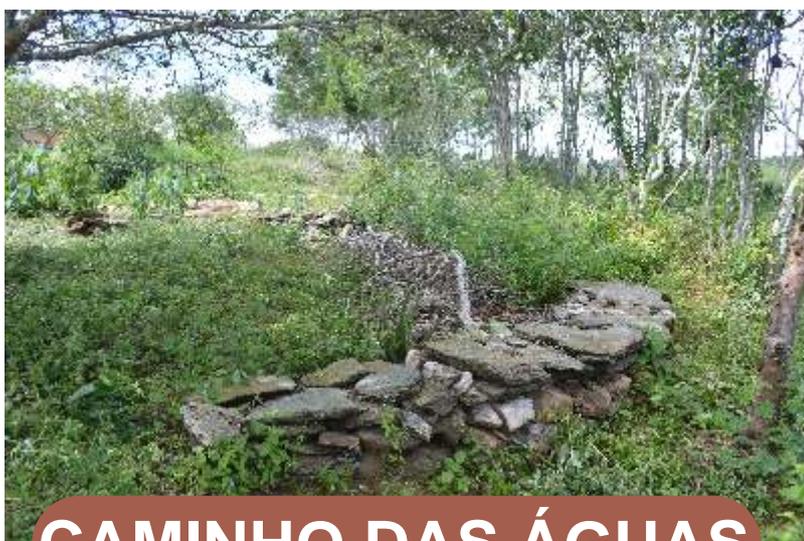
A experiência existe há 10 anos, mas durante os 04 anos iniciais a área ficou em pousio e somente em 2012, o SAF começou a ser implantado, ou seja, aconteceram as primeiras intervenções.

A Agrofloresta Paêbiru tem como principal objetivo a reprodução de Uumbu, fruta nativa da caatinga e quem têm sofrido grandes perdas na sua reprodução natural nas últimas décadas, além de servir como laboratório de estudos e interação dos/as alunos/as da região. Em especial, os do Colégio Estadual Nelson Resende de Albuquerque onde o idealizador, Marcelo Prata é educador.

Todas as atividades são realizadas pelo próprio Marcelo e um amigo colaborador, o Antônio Carlos.



RODA PRA FOGUEIRA



CAMINHO DAS ÁGUAS



CARLOS e MARCELO

Este ano foi introduzido a produção de abóbora e houve uma boa resposta, o que motivou os experimentadores a desenharem uma proposta de ampliação para o próximo ano.

Para uma melhor otimização da área no tocante aos ganhos ambientais, as 15 tarefas estão divididas em três sessões, sendo a 1ª sessão com 4 tarefas destinadas à agrofloresta, a 2ª com mais 4 destinadas ao plantio de palma forrageira, mandacaru sem espinho e abóbora e, por fim, a 3ª 7ha destinada a reserva florestal.

«As pessoas do sertão quando pensa em qualidade de vida, não pensa nas árvores do sertão como fonte de alimento».
Marcelo Prata

ESPÉCIES NATIVAS NO SAF

Catingueira, pau-ferro, aroeira, baraúna, jurema-preta, barriguda, imburana, umbuzeiro, facheiro, xique-xique, imbirá, mulungu, angico, velame, pereiro, cabeça-de-frade, marmeleiro.

ESPÉCIES INTRODUZIDAS NO SAF

Moringa, seriguela, cajarana, umbu-cajá, acerola, araçá, goiaba, romã, jabuticaba, jamelão, pitanga, tamarindo, videira, dendê, feijão-guadu, mandacaru sem espinho, palma e feijão-de-porco.



PONTO DE APOIO NA SAF

Marcelo é um artista ambiental, logo a área ganha beleza com suas artes de reaproveitamento como a casinha de apoio na qual ele utilizou pedras retiradas das ações realizadas na propriedade, a exemplo da escavação de barreiros. O material retirado foi utilizado para fazer o revestimento da parede como registrado na foto acima. Os materiais também são utilizados nos arranjos que decoram a área.

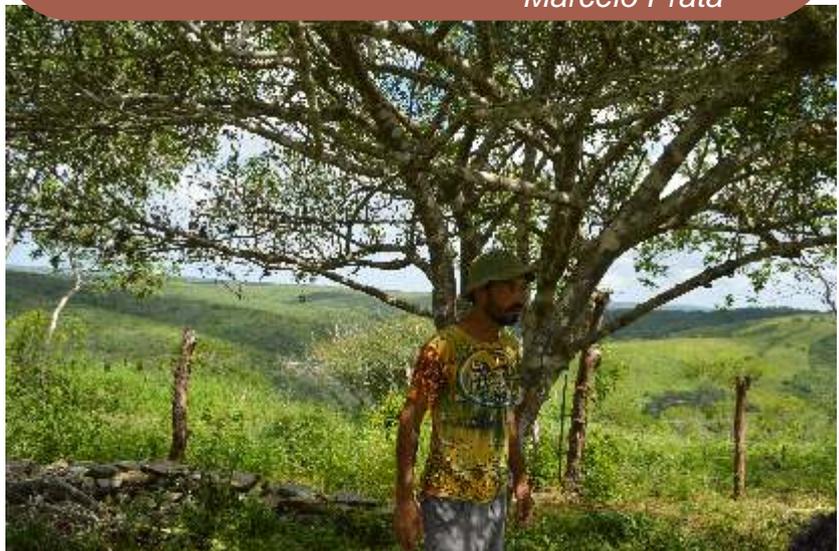


TÉCNICAS DE MANEJO DE ÁGUA e SOLO

Para propiciar a quebra da força da água são feitos caminhos com barramentos de pedras e matéria orgânica.

«A água já tem seu caminho. O que fazemos é uma colaboração, assim toda a água é aproveitada em três tanques, onde o primeiro sangra para o segundo e deste para o terceiro».

Marcelo Prata



A experiência esta aberta a visitação tanto de agricultores e agricultoras, como de estudantes bem como aos amantes de poesia e aos místicos que apreciam um bom lual em contato com a natureza.

para saber mais sobre a experiência da Agrofloresta Paêbirú acesse:



<https://www.facebook.com/agroflorestapaebiru/>



bandohnegro@outlook.com



[@agroflorestapaebiru](https://www.instagram.com/agroflorestapaebiru)



(79) 9 990 40879