

### O Banco de Tecnologias Sociais

O Banco de Tecnologias Sociais – BTS – é uma base de informações organizadas no *site* da Fundação Banco do Brasil, que disponibiliza à sociedade soluções para demandas de água, alimentação, educação, energia, habitação, meio ambiente, renda e saúde.

As Tecnologias Sociais compreendem produtos, técnicas ou metodologias replicáveis, desenvolvidas na interação com a comunidade e que representam efetivas soluções de transformação social. Podem aliar saber popular, organização social e conhecimento técnico, para promoção do desenvolvimento sustentável.

### O Prêmio

Com o objetivo de identificar e certificar as Tecnologias Sociais que compõem o BTS, a Fundação Banco do Brasil instituiu, em 2001, o Prêmio Fundação Banco do Brasil de Tecnologia Social.

Realizado a cada dois anos, o Prêmio reconhece e dissemina iniciativas sociais que garantem melhores condições de vida para muitos brasileiros, por meio da valorização da vida, da cidadania, da igualdade de direitos e do espírito solidário, representando possibilidades reais de transformação social.

[www.fundacaobancodobrasil.org.br](http://www.fundacaobancodobrasil.org.br)



Finalista do Prêmio Fundação Banco do Brasil de Tecnologia Social 2011

## Tarumã Vida: do Carvão às Tecnologias Sociais

Associação Agrícola do Ramal do Pau Rosa – ASSAGRIR  
Manaus (AM)

Parceria Institucional



Patrocínio



Realização



Para saber mais sobre esta e outras Tecnologias Sociais, acesse: [www.fundacaobancodobrasil.org.br](http://www.fundacaobancodobrasil.org.br)





### Como funciona a Tecnologia Social Tarumã Vida: do Carvão às Tecnologias Sociais

O primeiro passo foi reunir a comunidade e refletir em conjunto sobre a sustentabilidade das atividades produtivas exercidas pelos assentados até então. Após perceberem as contradições e problemas relacionados à produção ilegal de carvão vegetal, as famílias decidiram, autonomamente, experimentar novas estratégias de geração de renda.



Em um processo participativo, os agricultores optaram pela implantação de Unidades de Produção Sustentáveis, baseadas em sistemas agroflorestais e na produção orgânica de hortaliças. Um curso capacitou os pequenos agricultores para a criação de hortas em suas propriedades, implantadas em regime de mutirão.

A experiência ajudou a estreitar as relações entre os membros do grupo, levando-os a se interessarem pelo associativismo. Formação especial foi oferecida à comunidade e, oito meses mais tarde, foi criada a Associação Agrícola Rural do Ramal do Pau Rosa, para articular as famílias e melhorar o escoamento da produção.

A partir desse momento, as estratégias de comercialização dos produtos passaram a ser decididas coletivamente. Além do cultivo de hortaliças, a renda foi incrementada com o cultivo de espécies frutíferas da região, sempre sem o uso de agrotóxicos.



A parceria produtiva com a floresta incentivou os agricultores não só a pararem com o desmatamento como também a investirem no reflorestamento de áreas degradadas com espécies nativas, consorciadas à produção agroflorestal.



### Resultados

- 60 famílias trabalhando com hortaliças, em 3 comunidades
- Aumento de 54% na renda média das famílias, em relação à atividade nas carvoarias
- Conservação de 90 hectares por ano sem desmatamento
- Estabelecimento de arranjos produtivos sustentáveis
- Conscientização para a preservação ambiental



### Para mais informações sobre esta tecnologia, contate:

**Associação Agrícola do Ramal do Pau Rosa – ASSAGRIR**

Km 21 da Rodovia BR 174,  
Km 24 do Ramal Pau Rosa, lote 827  
Manaus (AM)

CEP 69.001-019

(92) 9166-7286

assagrir1@bol.com.br