

Programa Institucional de Bolsas
de Iniciação Científica PIBIC

23 a 25
outubro

Pró-Reitoria de Pesquisa - Pibic/CNPq
Pró-Reitoria de Graduação - SAE/Unicamp



H0711

TECNOLOGIA SOCIAL E O MANEJO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA E DO SOLO

Fernanda Furlan Coletti (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dr. Rafael de Brito Dias (Orientador),
Faculdade de Ciências Aplicadas da Unicamp - Limeira - FCA, UNICAMP

O Semi-Árido Brasileiro (SAB) por muito tempo foi visto como fonte de problemas – seca, fome, miséria e isolamento. Através de tecnologias alternativas que garantam a convivência com o Semi-Árido, em particular aquelas identificadas com a proposta da Tecnologia Social, tem se mostrado possível promover iniciativas orientadas para a redução de desigualdades e o combate aos problemas associados à escassez ou à contaminação da água. O Programa Uma Terra Duas Águas (P1+2) tem sido reconhecido como uma experiência interessante nesse sentido. Trata-se de uma técnica voltada a pequenos empreendimentos da agricultura familiar, situados, sobretudo, na região do Semi-Árido, que tem possibilitado a mitigação desses problemas e, em alguns casos, a geração de renda adicional às famílias atendidas pelo Programa. Este projeto se propõe a analisar essa experiência, no sentido de procurar determinar quais são suas principais potencialidades e os obstáculos para seu desenvolvimento e disseminação. Espera-se que, com isso, se possa gerar um conjunto de recomendações de políticas públicas no sentido de permitir o aprimoramento de experiências desse tipo no Brasil.

Tecnologia social - Sustentabilidade - Manejo sustentável