



Tome nota

SEBRAE

Miniusinas vão produzir etanol de batata-doce

Álcool pode servir para bebidas e indústria farmacêutica

A idéia vem sendo desenvolvida há dez anos pela Universidade

Federal do Tocantins para gerar energia alternativa em comunidades rurais. Resultado de parceria com a Eletronorte, o Banco Interamericano de Desenvolvimento e o Instituto Ecológico, de Palmas, serão construídas até janeiro de 2008 três miniusinas, nos municípios de Porto Nacional e Pium, para a fabricação de 1.780 litros diários de etanol extraído de batata-doce.

As miniusinas produzirão também ração animal. O álcool obtido poderá servir ainda para as indústrias farmacêutica e de bebidas. Ao todo, 34 famílias vão cultivar a espécie e gerenciar as pequenas unidades industriais. "Não podemos relegar aos pequenos agricultores o papel reduzido de fornecedores de matéria-prima", adverte a coordenadora de Agroenergia da Unidade de Agronegócios do Sebrae, Wang Ching. Exemplos semelhantes serão difundidos em publicações da instituição.



Miniusina produz álcool e ração animal, após três anos de experiências

MAIS INFORMAÇÕES:

www.uft.edu.br
www.ecologica.org.br

