O QUE VAMOS CONQUISTAR

Mobilização de todo o país em favor da produção de energia solar descentralizada, em cada casa, prédio público, hospitais, escolas, empresas, prédios comerciais e residenciais

Estimular os que tiverem condições a fazer este investimento. Ele ajuda a enfrentar o aquecimento e as mudanças climáticas e a diminuir os gastos com energia.

Unir os movimentos, pastorais e organizações sociais para conquistar uma verdadeira política pública de produção e uso da energia elétrica descentralizada, de modo especial a solar, pois há sol abundante em todas as regiões.

É fundamental que se deixe de produzir energia para favorecer grandes empresas que exploram e exportam bens naturais; que se faça a repotenciação das hidrelétricas existentes; que se deixe de fazer hidrelétricas na Amazônia e Pequenas Centrais Hidrelétricas (PCHs) em todo o país, evitando agressões aos povos indígenas, às comunidades tradicionais e ao meio ambiente da vida.



FÓRUM MUDANÇAS CLIMÁTICAS E JUSTIÇA SOCIAL SGAN 905, Conjunto B, Sala 03 70790-050 - Brasília - DF e-mail: fclimaticas@gmail.com - site: www.fmclimaticas.org.br Tel: (61) 34478722

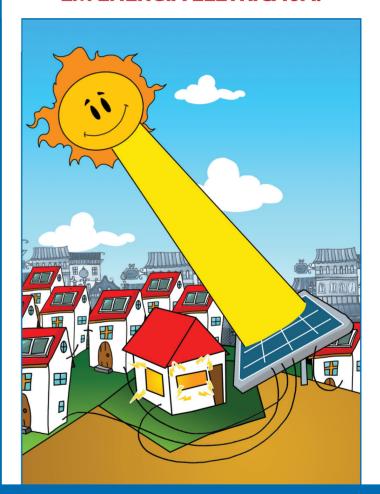


FÓRUM MUDANÇAS CLIMÁTICAS E JUSTICA SOCIAL



COMISSÃO EPISCOPAL PASTORAL PARA O SERVIÇO DA CARIDADE, DA JUSTIÇA E DA PAZ

TRANSFORMAR OS RAIOS DE SOL EM ENERGIA ELÉTRICA JÁ!



CAMPANHA NACIONAL PELA PRODUÇÃO E USO DA ENERGIA SOLAR DESCENTRALIZADA

Földer_Mudanças_Sociais_CS3_NOVO.indd 1 13/08/2012 12:38:08





- Que a região com menos sol do Brasil tem 40% mais luz solar do que a Alemanha?
- Que, assim mesmo, a Alemanha é líder mundial em energia solar?
- Que com 5% dos raios de sol que caem em solo brasileiro dá para garantir a energia elétrica que o país precisa?
- Que uma empresa chinesa anunciou que abrirá 5 mil lojas de componentes de energia solar no Brasil nos próximos cinco anos?
- Que cada metro quadrado de energia solar evita 56 metros quadrados de área inundada por hidrelétrica?

O QUE JÁ PODE SER FEITO

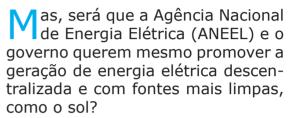
Apartir da Resolução Normativa nº 482 da Agência Nacional de Energia Elétrica, de 17 de abril de 2012, cada família, instituição pública, igreja ou empresa já pode tornar-se micro ou minigeradora de energia elétrica tendo como fonte o sol (ou o vento, a água, a biomassa, ou diversas fontes combinadas) e trocar energia com a empresa distribuidora de sua região.

Isso é um avanço. Até agora, o microgerador precisava de baterias para guardar energia, que é coisa cara, e contamina o ambiente. A nova regra exige que as distribuidoras aceitem trocar energia elétrica.

Como assim? Sempre que a energia produzida é maior que a consumida, ela entra na rede pública; quando o produtor de energia solar consome energia sem produzir, ele usa energia da rede pública; no final do mês, terá crédito ou débito, dependendo da quantidade produzida e consumida.



O QUE FALTA FAZER



Pode ser, mas isso não está claro. Afinal, quem quiser instalar painéis fotovoltaicos e o aparelho que transforma a energia para que possa ser jogada na rede pública terá que assumir todos os gastos.

Por isso, exigimos que o governo federal, reforçado pelos estaduais e municipais, crie um programa de incentivo e financie, até a fundo perdido, se necessário, a compra de componentes e a instalação da microgeração de energia solar em todo o país. E que financie também a pesquisa e a indústria nacional de componentes, evitando dar lucro a empresas estrangeiras e aumentar a dependência nacional.

Exigimos também que as distribuidoras paguem, periodicamente, a energia que não foi usada pelo micro ou miniprodutor.

Folder_Mudanças_Sociais_CS3_NOVO.indd 2