

# ANAIS

DO X CONGRESSO BRASILEIRO DE ENERGIA - CBE



## A UNIVERSALIZAÇÃO DO ACESSO À ENERGIA

### Volume IV

#### Temário:

- ◆ Co-Geração e Geração Distribuída (sistemas isolados)
  - ◆ Regulação da Produção e Uso da Energia
  - ◆ Políticas de Desenvolvimento Científico Tecnológico para o Setor Energético
  - ◆ A Universalização do Acesso à Energia

2004

PROMOÇÃO E ORGANIZAÇÃO:



COPPE / UFRJ



CLUBE DE ENGENHARIA



Sociedade Brasileira de  
Planejamento Energético

FERRERA, MARIA JULIA G.  
Bibliotecária  
Prof. Francisco Tullio  
p1429p

# O ATENDIMENTO A COMUNIDADES ISOLADAS NO ESTADO DE SÃO PAULO

Maria Julita Guerra Ferreira\*  
Armando Shalders Neto\*\*

## RESUMO

O presente trabalho apresenta as atividades do Programa de Atendimento a Comunidades Isoladas - PACI, da Secretaria de Energia, Recursos Hídricos e Saneamento do estado de São Paulo - SERHS, desenvolvidas com suporte do Programa para o Desenvolvimento Energético de Estados e Municípios - PRODEEM/MME. Discute também alguns aspectos estruturais do atual Programa de Revitalização e Capacitação - PRC-PRODEEM, e as condições para que as demandas energéticas das comunidades isoladas sejam efetivamente atendidas dentro do Programa "Luz para Todos".

## INTRODUÇÃO

Quando o PRODEEM teve início no início de 1995<sup>1</sup>, já existiam diversas iniciativas voltadas ao atendimento de comunidades isoladas com a utilização de fontes renováveis em andamento em todo o país, destacando-se a aplicação fotovoltaica. Muitos trabalhos foram feitos desde então relatando o andamento dessas iniciativas e o peso que o PRODEEM teve no cenário nacional de renováveis. Chega-se agora à fase esperada por todos que trabalham na área, a universalização dos serviços de energia, e a despeito de todo esforço que vem sendo feito para a efetiva consolidação da meta almejada, qual seja 100% de cobertura de energia elétrica rural no país, desvelam-se algumas questões.

\*Doutora em Energia pelo IEE/USP - Coordenadora do Programa de Atendimento a Comunidades Isoladas - PACI - Secretaria de Energia, Recursos Hídricos e Saneamento - SERHS - Rua Bela Cintra, 847, 11º andar, CEP-01410-000, São Paulo, SP - Fax: 11 3258-6700 e mail: mjulita@sp.gov.br

\*\*Mestre em Energia pelo IEE/USP - Diretor da Coordenadoria Estadual de Energia - CE - Secretaria de Energia, Recursos Hídricos e Saneamento - SERHS - Rua Bela Cintra, 847, 11º andar, CEP-01410-000, São Paulo, SP - Fax: 11 3258-6700 e mail: ashalders@sp.gov.br

<sup>1</sup> O PRODEEM foi criado a nível nacional através do Decreto Federal de 27 de dezembro de 1994.