

Instituto **Pólis**

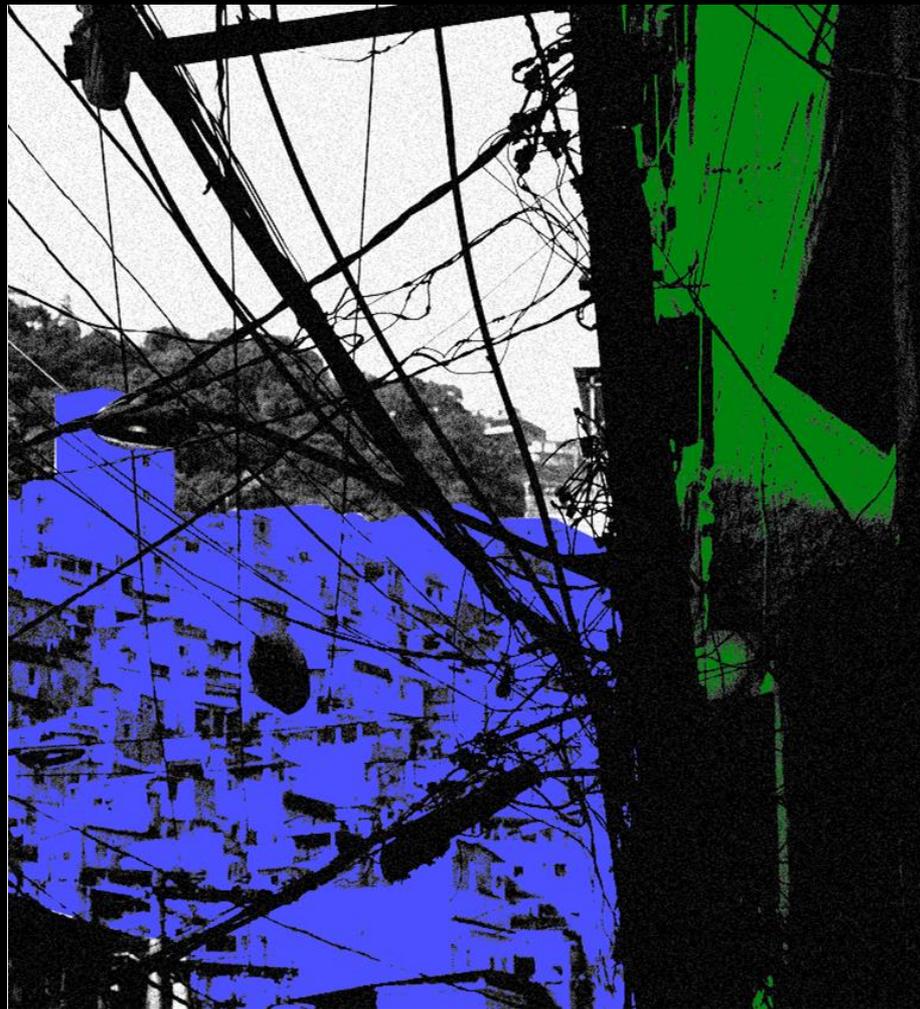
POR QUE A LUZ ESTÁ TÃO CARA?



Embora tenha recortes de classe, raça e gênero, a discussão em torno da Justiça Energética atravessa polarizações políticas... até no UBER!

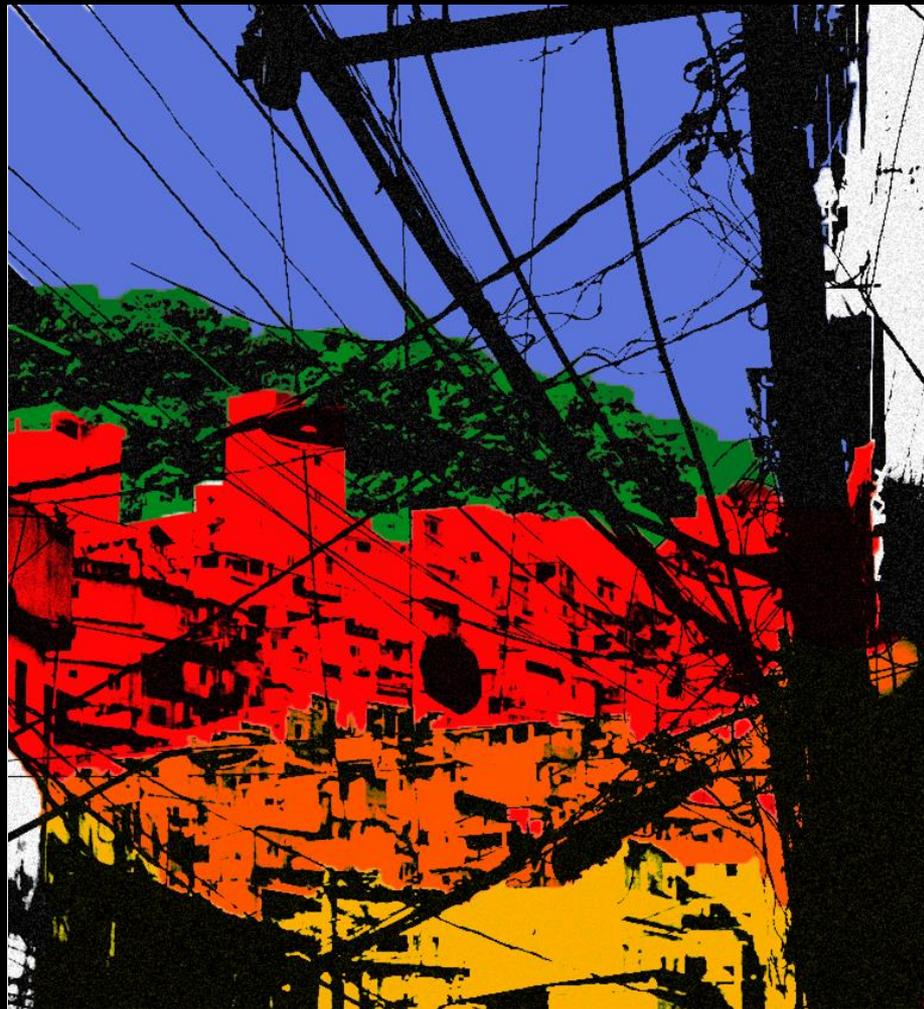
E a energia solar está na ponta da língua!

Para a grande maioria dos brasileiros (86%) as prioridades de investimento do governo devem ser centradas na energia solar (57%), hídrica (14%), eólica (13%) e biomassa (2%) (IPEC e Pólis, 2023).



A conta de luz está deixando as famílias brasileiras mais pobres!

Nas próximas semanas, lançaremos estudo atualizado que demonstra que uma parte considerável dos brasileiros gasta mais da metade do orçamento familiar com energia (IPEC & Pólis, 2024).



**COMO MUDAR ESSA SITUAÇÃO
DE POBREZA ENERGÉTICA?**

JUNTOS PELA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA



COM QUEM?

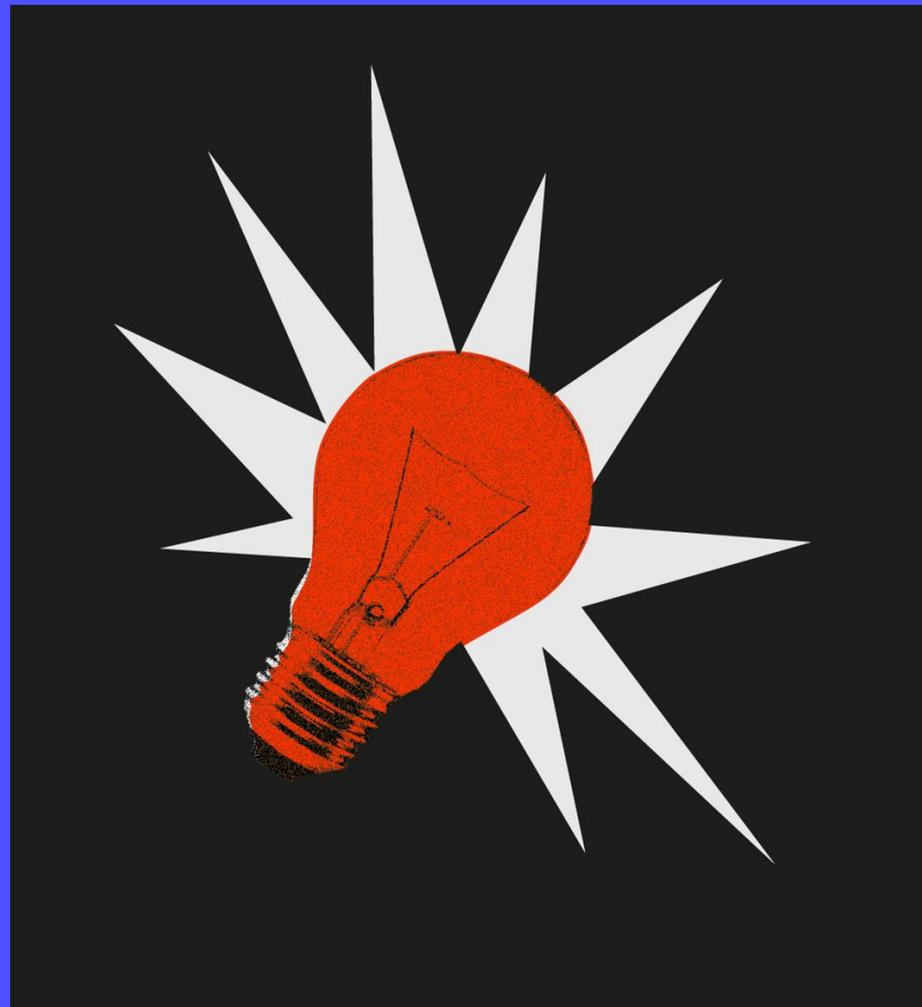
Iniciamos com moradores do Conjunto Paulo Freire, construído pela União Nacional por Moradia Popular e em diálogo com outros movimentos nacionais de moradia.



COMO?

O projeto tem como objetivo combater a pobreza energética por meio de:

- Pesquisa de condições de acesso e eficiência energética em mutirões;
- Capacitação de moradores e profissionais dos movimentos de moradia;
- Desenvolvimento de Tecnologia Social modelo para replicação;
- Disseminação do tema para a sociedade;
- Incidência política junto ao poder público;



FASES DO PROJETO

1.

→ CENSO: survey para entender as necessidades e condições das famílias e do Conjunto.

2.

→ COLETIVO SOLAR: Ciclo de oficinas participativas de sensibilização e mobilização para formação do Coletivo Solar.

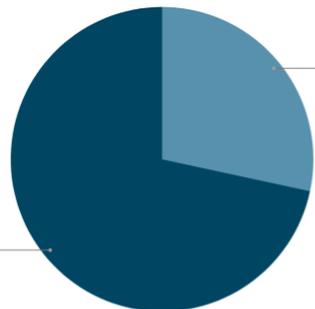
3.

→ MÃO NA MASSA: Capacitação para instalação e manutenção de placas solares, gerando novas fontes de renda.

CENSO

InstitutoPólis

CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÔMICAS



GÊNERO DOS CHEFES DE DOMICÍLIO

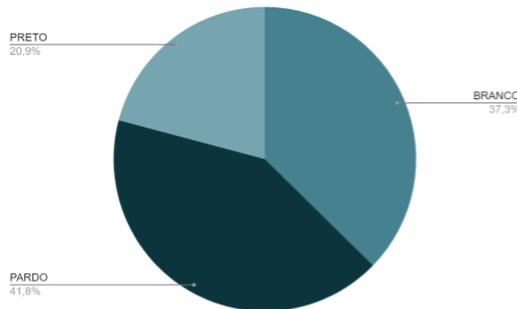
A maioria das famílias (71,6%) têm mulheres como chefes de domicílio, enquanto (28,4%) têm homens como chefes de domicílio.

DADOS SOCIOECONÔMICOS

InstitutoPólis

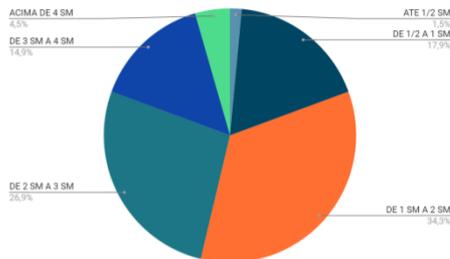
InstitutoPólis

CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÔMICAS



RAÇA E COR DOS CHEFES DE DOMICÍLIO

A relação de raça e cor no Paulo Freire, representa a maioria da população que reside no habitacional é negra. Isso porque, os autodeclarados pardos são (41,8%), enquanto os autodeclarados pretos, (20,9%). De forma que a população negra totaliza (62,7%). Os moradores brancos representam apenas (37,3%) da amostra.



QUAL A FAIXA DE RENDA MÉDIA MENSAL DA SUA FAMÍLIA?

Em relação à faixa de renda, 34,3% das pessoas entrevistadas possuem rendimentos entre 1 a 2 salários mínimos, 26,9% de 2 a 3 salários mínimos.

Chama atenção que 80,6% possui renda de até 3 salários mínimos.

MÃO NA MASSA

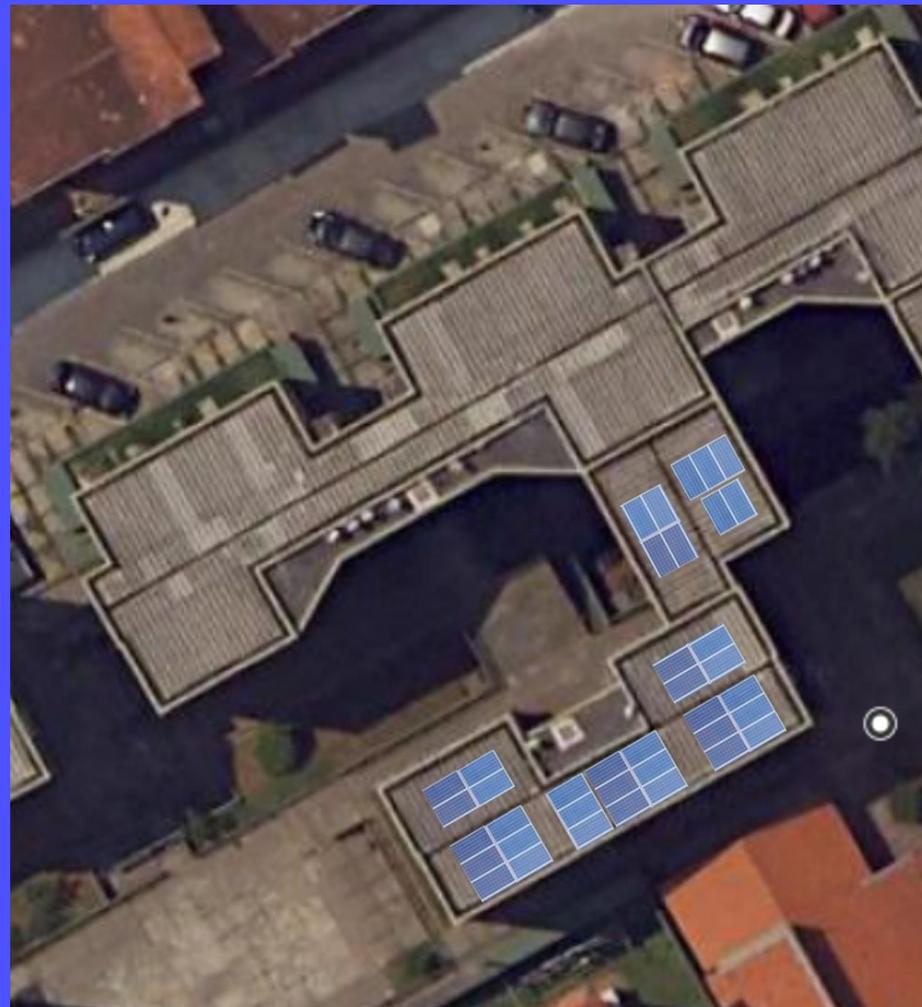
Impacto: Treinamento de moradores e profissionais do movimento (arquitetos, etc.) para o planejamento, instalação e manutenção da micro-usina de energia fotovoltaica, gerando possibilidade de replicação e geração de renda.



RESULTADOS

38 placas solares foram instaladas e já estão gerando energia suficiente para todas áreas comuns (centro comunitário, escadarias, bomba de água, etc.).

O valor médio da conta caiu de R\$2.800 para R\$360, gerando uma poupança de R\$2.400 por mês, fazendo com que em 28 meses possam duplicar a capacidade.



ATUAIS FASES DO PROJETO

4.

→ DIÁLOGO COM OUTROS MOVIMENTOS E IMPLEMENTAÇÃO EM OUTROS CONJUNTOS

5.

→ CURSOS E AÇÕES DE DISSEMINAÇÃO AMPLA

6.

→ INCIDÊNCIA POLÍTICA: PL 1804/2024 - TARIFA SOCIAL JUSTA BENEFICIARÁ 21 milhões DE FAMÍLIAS COM 59% de redução NA CONTA.

OBRIGADO!

polis.org.br
@institutopolis
rodrigo@polis.org.br