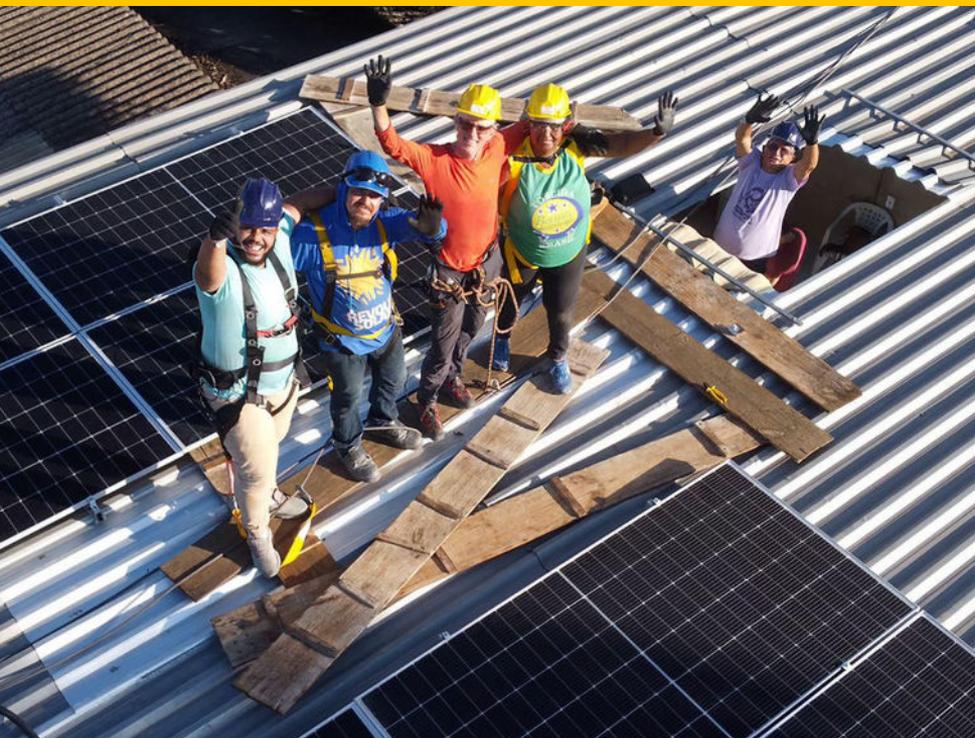




# Relatório Anual 2023

## Atividades, Resultados e Impactos



# Sumário

Equipe de consultores .....	<b>03</b>
Parcerias.....	<b>04</b>
Carta do diretor .....	<b>05</b>
O que nos move.....	<b>06</b>
Como atuamos: a metodologia Ciclo Solar.....	<b>07</b>
Nossos números.....	<b>08</b>
Mais energia para a comunidade.....	<b>09</b>
Novos territórios.....	<b>11</b>
Produção de conhecimento.....	<b>16</b>
Políticas Públicas.....	<b>17</b>
Reconhecimentos.....	<b>21</b>
De casa nova.....	<b>23</b>
Comunicação.....	<b>25</b>
2024 vem aí!.....	<b>26</b>



# Equipe de consultores



**Eduardo Avila**  
Diretoria Executiva



**Adriano Paraíso**  
Governança



**Rodrigo Mota**  
Finanças



**Graziella Albuquerque**  
Rel. Institucionais



**Alex Viana**  
Comunicação



**Aline Guilherme**  
Gestão



**Valdinei Medina**  
Embaixador Local



**Haylana Burite**  
Estagiária



**Beatriz Santomauro**  
Parcerias



**Elen Lima**  
Projetos



**Nérila Moraes**  
Projetos



**José Neto**  
Técnico



**Brenda Sant'anna**  
Projetos



**Adalberto Almeida**  
Técnico



**Massami Saito**  
Projetos



**Natalia Urbina**  
Educação



**Clara di Lernia**  
Projetos



**Isadora Mendes**  
Parcerias



# Parcerias

Sem a colaboração de nossos parceiros, nada disso seria possível.  
A diversidade nas instituições apoiadores da Revolusolar mostra a capilaridade e abrangência de nossa missão.



Em 2023, a Revolusolar completou 8 anos: crescemos e estamos mais fortes!

Ampliamos nossa atuação, com o Ciclo Solar, para novos territórios e consolidamos a presença nos locais em que já trabalhamos.

Mudamos de casa! Saímos da sede na Favela da Babilônia, território em que a Revolusolar nasceu, para uma casa maior, no centro do Rio de Janeiro. Não é só uma mudança de endereço: é resultado da ampliação da nossa atuação e do nosso posicionamento, mais próximo dos parceiros (sociedade civil, prefeitura e empresas), de outros contextos da cidade e de nossa abertura para novas articulações e oportunidades.

Procuramos ser referência para nossos parceiros locais como articuladores que favorecem diálogos mais proveitosos.

Consideramos essencial dar condições para que esses parceiros executem seus projetos com autonomia, qualidade e com o olhar para as necessidades do território. Estamos, juntos, fazendo acontecer!

Para 2024, o objetivo é continuar crescendo: identificar e fortalecer novos parceiros e articular para o crescimento da energia solar social que beneficie diversos territórios.

A seguir, veja o detalhamento das nossas conquistas em 2023!  
Boa leitura!



Carta do Diretor  
Executivo,  
**Eduardo Avila**



# O que nos move

Atuamos para que a transição energética para a fonte de energia solar (limpa e renovável) incorpore a **equidade social, a inclusão e a sustentabilidade!**

**Participe dessa Revolução Solar**

Ajude a impulsionar no Brasil uma **Transição energética justa!**





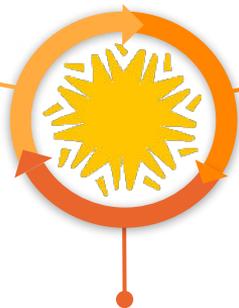
# Como atuamos: a metodologia **Ciclo Solar**



**Programa de Energia  
Sustentável (PES)**



**Programa de Educação e  
Cultura (PEC)**



**Programa de Formação  
Profissional (PFP)**





# Nossos números

## Resultados de Impacto



**172 kW**  
instalados



**+200 MWh**  
gerados



**16 ton**  
de CO2 evitadas



**R\$ 200.000 +**  
em economias com  
energia



**70**  
moradores formados



**100+**  
crianças ativas no  
programa  
educacional



**+2.000**  
pessoas impactadas  
diretamente

**Participe dessa Revolução Solar**

Ajude a impulsionar no Brasil uma **Transição energética justa!**



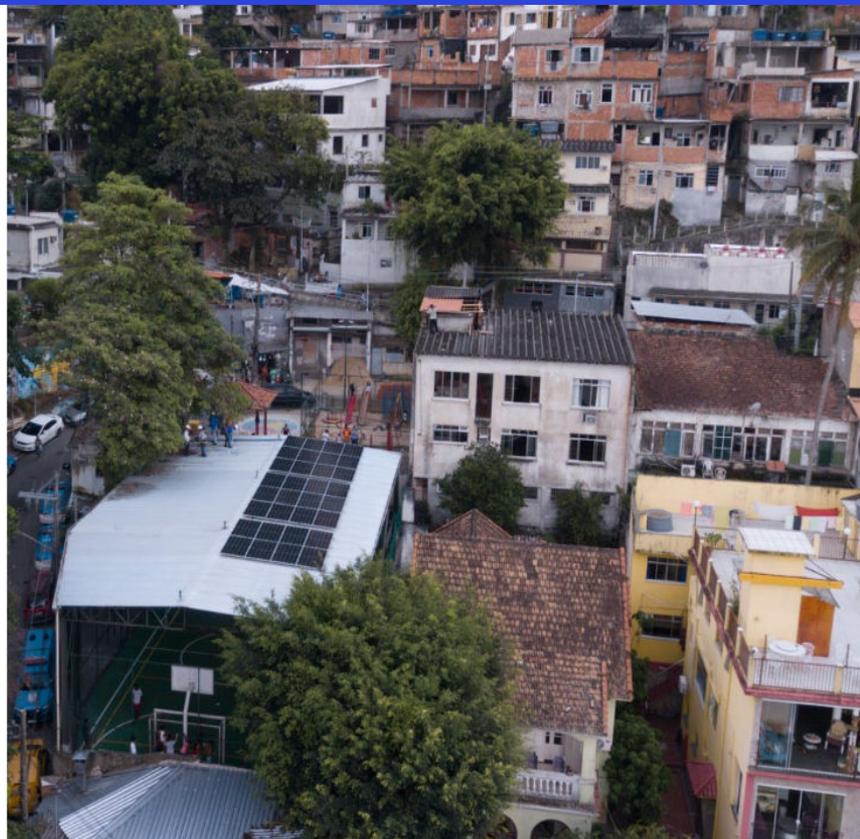


# Mais energia para a comunidade

A atuação nas favelas cariocas da **Babilônia** e **Chapéu Mangueira** está mais forte:

Ampliamos a capacidade instalada da Cooperativa Percília e Lúcio de Energias Renováveis com duas **novas usinas** (de **26 kW para 72 kW**), além da formação de **mais 10 instaladores locais!**

**É a primeira cooperativa de energia solar em favelas do Brasil!**



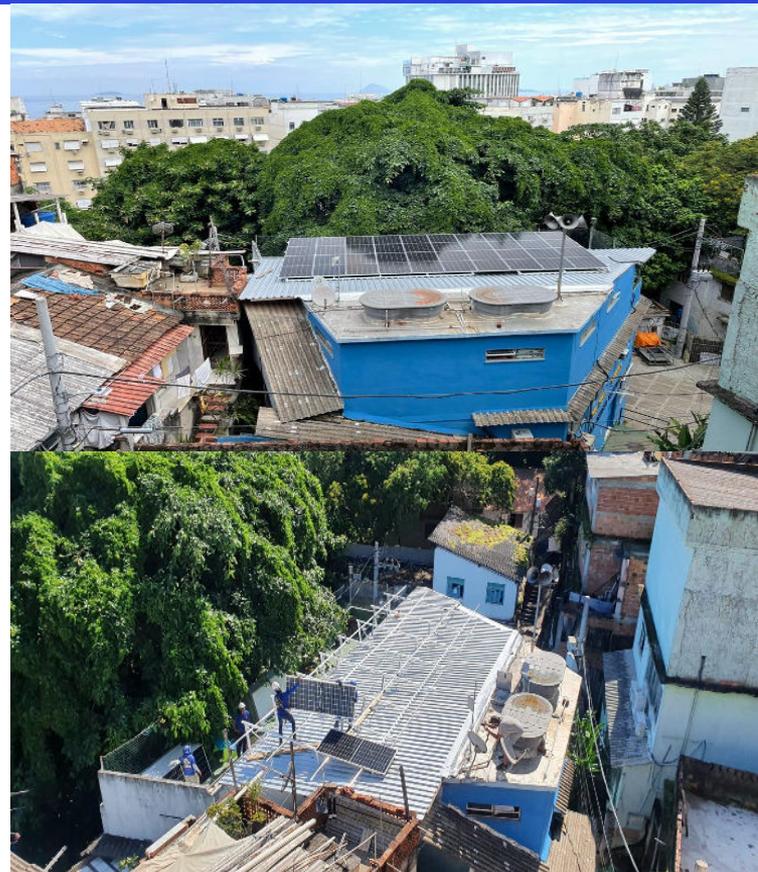


# Mais energia para a comunidade

A atuação nas favelas cariocas da **Babilônia** e **Chapéu Mangueira** está mais forte:

Instalamos a nova usina no Espaço de Desenvolvimento Infantil (EDI) Dona Marcela.

É a **primeira creche municipal do RJ a gerar a própria energia** e ainda a distribuir energia para dez residências de baixa renda da comunidade.





# Novos territórios

## A Revolusolar está na maior cidade do país:

Participamos da criação da **primeira associação comunitária de energia solar em periferias de São Paulo**, dando suporte para a formalização e mobilização com base nas experiências anteriores.

É uma **parceria com o Instituto Favela da Paz**, no Jardim Ângela, na capital paulista.





# Novos territórios



KURASI  
TURY

## A Revolusolar em comunidade na Amazônia:

Na segunda fase do Projeto Kurasí Tury, instalamos um sistema fotovoltaico híbrido na Escola Indígena Municipal Arú Waimi e formamos 20 moradores como instaladores fotovoltaicos.

**Atuação na comunidade indígena de Terra Preta, no Amazonas.**





# Novos territórios

## Em 2023, também chegamos no Espírito Santo!

Na comunidade de Jabaeté, município de Vila Velha, iniciamos o projeto **Comunidade Solar**, com a EDP. Em 2024, serão realizadas instalações de energia solar social, além de capacitação local.

**A parceria com a EDP, o primeiro projeto com uma concessionária de energia, está dando frutos!**





# Novos territórios

## Mais energia em Duque de Caxias (RJ)

Na Associação Mulheres com Atitude e Compromisso Social (AMAC), inauguramos o sistema de energia solar e participamos da formação de lideranças de favelas do RJ em energia solar.

**A iniciativa foi realizada em parceria com a Rede Favela Sustentável e a Solarize.**





# Novos territórios

## Complexo de favelas da Maré (RJ)

No Complexo de Favelas da Maré, o maior do Rio de Janeiro, a energia solar abastece o Museu da Maré e gera uma economia de cerca de R\$ 1.000 no mês.

**O projeto é realizado em parceria com Centro de Ações Solidárias da Maré (CEASM), apoio da Cáritas Brasileira e do Fórum de Mudanças Climáticas e Justiça Social (FMCJS).**

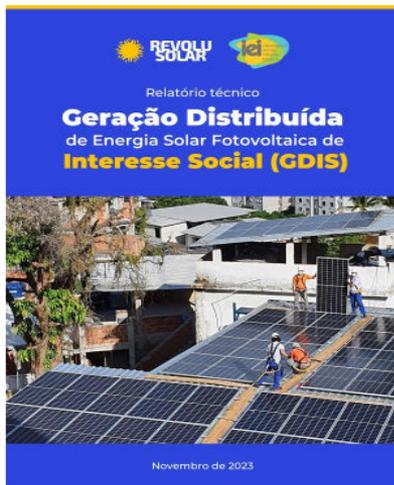




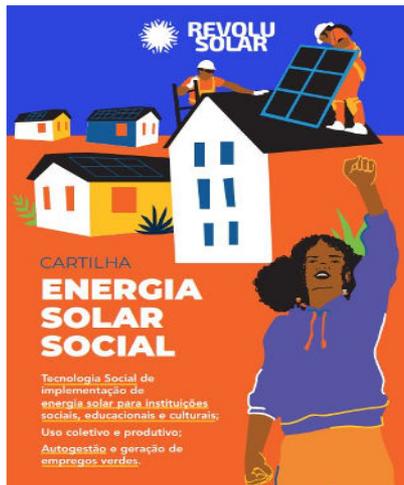
# Produção de Conhecimento

Sistematizamos os aprendizados e boas práticas dos projetos em materiais para disseminar o conhecimento sobre nossa metodologia.

## Relatório técnico



## Cartilha de implementação



## Curso online gratuito



Para acessar estes e outros materiais, acesse nossa [página de Conhecimento](#) no site.



# Políticas públicas

A Revolusolar procurou influenciar o debate em diversos setores do governo, incluindo esferas nacionais e subnacionais. Analisamos projetos de lei, regulamentações e apresentamos propostas qualificadas para aprimoramentos.

Como resultados da nossa atuação em advocacy para fomentar a Geração Distribuída de Interesse Social (GDIS) destacam-se:

- Inclusão da energia solar no **Programa Minha Casa Minha Vida**, Lei nº14.620/2023;
- Inclusão de propostas no **Plano Plurianual do Governo Federal**; e
- Alocação de **orçamento federal em 2024** para GDIS.

Veja mais resultados em [www.revolusolar.org.br/politicas-publicas](http://www.revolusolar.org.br/politicas-publicas)





# Políticas públicas

A **inclusão da energia solar no MCMV** se dá por meio dos seguintes itens da [Lei nº 14.620/2023](#):

- Art. 13, inciso VII: Inclusão de modalidades de geração distribuída de energia solar fotovoltaica em **obras de implantação** de equipamentos públicos;
- A **geração distribuída solar fotovoltaica** na modalidade remota ocorrerá por meio de consórcio, cooperativa, condomínio civil voluntário ou edifício ou **qualquer outra forma de associação civil constituída pelas lideranças locais**;
- Art. 13, § 10: **Capacitação das lideranças locais para O&M** dos sistemas FV locais ou remotos;
- Art. 38: Altera o Art. 16, §2º da Lei 14.300/2022, conferindo o **mínimo de 50% de desconto no custo de disponibilidade** aos consumidores inscritos no **Cadastro Único**;
- Art. 38: Incorpora Art. 36-A na Lei nº 14.300/2022, permitindo que a unidade consumidora beneficiária de programa social ou habitacional o poder de **comercializar excedente de energia elétrica com órgãos públicos**.

**Esta vitória pode significar 2 milhões de novas unidades habitacionais com energia solar até 2026 (2 GW)!**



*Ato no Rio de Janeiro, em Julho de 2023*



*Articulações com o Ministério de Minas e Energia (MME)*



# Políticas públicas

O principal instrumento de planejamento orçamentário de médio prazo do Governo Federal é o **Plano Plurianual** (PPA). Ele define as diretrizes, os objetivos e as metas da administração pública federal, contemplando as despesas de capital (como os investimentos) e outras delas decorrentes, além daquelas relativas aos programas de duração continuada.

A Revolusolar obteve êxito na inserção de duas propostas no **Plano Plurianual (PPA)** de 2024-2027 do governo federal voltadas para a energia solar nas **idades** e em comunidades na **Amazônia**.

The screenshot displays the gov.br interface for the 'Brasil Participativo' section. It features a search bar with the text 'O que você procura?'. Below the search bar, the title of the proposals is 'Transição energética justa, inclusiva e popular nas cidades'. The first proposal is by Eduardo, dated 10/07/2023 19:42, and is marked as 'Recebida'. The text of the proposal is: 'Combate à pobreza energética com programa de Geração Distribuída (GD) solar para a população em situação de vulnerabilidade. Priorizar escolas, postos de saúde e equipamentos culturais públicos, programas de habitação de interesse social (Minha Casa Minha Vida), urbanização de favelas (Moradia Digna/Periferia Viva), hortas urbanas, população inscrita no CadÚnico, atingidos por barragens e grandes empreendimentos energéticos.' Below the text is a tag 'Minas e Energia'. The second proposal is also by Eduardo, dated 10/07/2023 19:51, and is marked as 'Recebida'. The text of the proposal is: 'Universalizar o acesso à energia elétrica no Brasil até 2025, com a implantação de sistemas individuais e microrredes (SIGFIs e MIGDIs), com ampla participação social, prevendo arranjos que viabilizem a participação da sociedade civil e comunidades locais no desenho/planejamento, implantação e autogestão dos sistemas, com programas de capacitação técnico-profissional para geração de emprego e renda local. Integrado aos Programas 'Luz para os Povos da Amazônia' e 'Programa Pró-Amazônia Legal.' Below the text is a tag 'Minas e Energia'.



# Políticas públicas

A Revolusolar, junto com parceiros, elaborou uma Cartilha com orientações para alocação de emendas parlamentares para energia solar social nos ministérios MMA, MCID, MDA e MME.

Por meio desta ação, conseguimos realizar a inédita alocação de **orçamento federal** em 2024 para a produção e disseminação de conhecimento relacionado à GDIS.

## TRANSIÇÃO ENERGÉTICA JUSTA ENERGIA SOLAR SOCIAL

Emendas Orçamentárias - PLOA 2024  
Inclusão da Geração Distribuída  
de Interesse Social (GDIS)

Outubro de 2023



clima**info**





# Reconhecimentos

## Estamos presentes!

Participação em **mais de 30 eventos e palestras no país**, como:

Prêmio Diplomacia Verde da União Europeia no Brasil;

Homenagem da Câmara Municipal do Rio de Janeiro;

Menção Honrosa na Solenidade Quilombola.



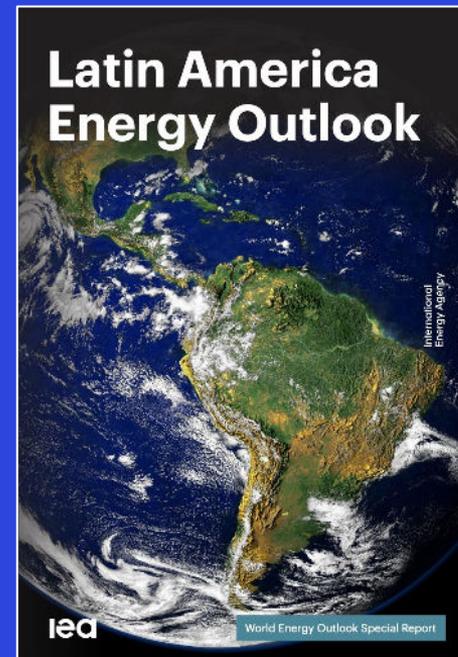


# Reconhecimentos

## Estamos presentes!

Fomos citados como case de sucesso em **relatório** inédito da Agência Internacional de Energia (IEA) sobre panorama Energético da América Latina e Caribe.

Segundo o relatório: “O programa da Revolusolar no Brasil implantou com sucesso tecnologias de energia solar em favelas por meio de modelos cooperativos que envolvem o treinamento de moradores de favelas na instalação e manutenção de sistemas solares fotovoltaicos”.





# De casa nova

## Organização interna e abertura para novos parceiros.

Com o apoio da TotalEnergies, inauguramos a nova sede da Revolusolar, no bairro da Cidade Nova, zona central do Rio de Janeiro: é a **Casa Revolusolar**.





# De casa nova

## Organização interna e abertura para novos parceiros.

Reestruturamos processos de gestão administrativa e financeira e implementamos iniciativas de capacitação da equipe interna.

São mais alguns passos para nosso **fortalecimento institucional!**





# Comunicação

## A Revolusolar está bombando na mídia!

Até dezembro de 2023, foram:

**75 citações** em reportagens na mídia,

**33 visitas** institucionais no Corredor Solar (*tour* na Babilônia),

**Crescimento de 12%** nas redes sociais

**48.000 visitas** em nosso site.





# 2024 vem aí!

Em 2024 em diante, as formas de atuação da Revolusolar devem favorecer e possibilitar expansão do modelo de atuação de energia solar social para **100 territórios até 2025**, com sustentabilidade social, econômica e social.

**Inovações** devem ser incorporadas no modelo para permitir esta nova escala, incluindo nas formas de organização institucional, e em novas tecnologias.

**Vamos juntos?**

# Faça parte dessa Revolução Solar



Doe



@revolusolar



/revolusolar



/revolusolar



/revolusolar



@revolusolar



revolusolar.org.br



contato@revolusolar.com.br

