



UU

Pavagada, a 100 milhas ao norte de Bengaluru no sul da Índia é o terceiro maior do mundo usina solar com 25m painéis esporte da sorte online um enorme 50 km<sup>2</sup> local e uma capacidade para 2.050MW.

A Índia tem 11 parques solares igualmente vastos e planeja instalar outros 39 esporte da sorte online 12 estados até 2026, um compromisso com o futuro mais verde.

Esse boom solar

tem uma desvantagem: os resíduos que gera a partir dos painéis, feitos de vidro, alumínio e silício; elementos da terra rara - bem como inversores elétricos ou fiação elétrica

Estes grandes recicladores, que afirmam lidar com resíduos eletrônicos e de energia solar lixos solares. muitas vezes descarregar seus desperdício para nós

"Enquanto os fabricantes reivindicam décadas de longevidade, a degradação desses painéis se instala muito mais cedo", diz Atif Mirza, diretor da Fusion Sprint Recycler (Fusão), um empreiteiro esporte da sorte online Uttara Pradesh que trabalha com resíduos agrícolas solares e pode quebrar durante as instalações ou o transporte através do contato direto entre monções/tufões."

Com a nação visando uma produção de 280 GW da energia solar até 2030, dos quais 70.1Gw já está instalado Índias ambições solares vêm com um grande volume do desperdício e prevê-se que o acúmulo mais das toneladas 600 mil resíduos Solares por essa altura para aumentar 32 vezes esporte da sorte online 2050 acima 19 milhões tnm (até 200,000 TN).

Cerca de dois terços dos resíduos devem ser originários esporte da sorte online cinco estados – Rajasthan, Gujarat Índia e Karnataka - que abrigam oito das 10 maiores parques solares da Índia. Naranah Amaranath, gerente geral da Karnataka Solar Power Development Corporation (KAR), que supervisiona o parque solar de Pavagada reconhece a existência das regulamentações básicas sobre gestão dos resíduos e esporte da sorte online grande parte cabe às empresas privadas proprietárias do sistema.

A usina solar esporte da sorte online Pavagada. Com uma capacidade de 2.050MW, é a terceira maior do mundo s...

{img}: Rafiq Maqik/AP

O protocolo determina que os resíduos solares das plantas devem ser transferidos para empreiteiros de lixo eletrônico, autorizados pelo Conselho Central do Controle da Poluição (CPCB), dentro dum prazo especificado.

No entanto, os desafios práticos e econômicos abundam. Os gerentes de site esporte da sorte online Pavagada observam que o seleção dos contratantes é centralizado; uma empresa gerencia logística para fábricas na Índia

"A maioria das usinas solares estão localizadas esporte da sorte online áreas remotas, portanto a logística e o transporte são caros. Uma vez desmontado dificilmente há dinheiro de cada parte individual", diz Srinivas Vedula da Epragathi uma empresa com sede na Bengaluru que recicla lixo eletrônico - além disso: "o vidro solar não tem valor".

Mirza, que é o contratante oficial das plantas da Ayana Renewable Power nos parques solares indianos e esporte da sorte online Pavagada diz vender peças desmontadas para os comerciantes mas admite: "Não sabemos como eles fazem isso".

Pilhas de painéis solares quebrados esporte da sorte online um local do Fusion Sprint Recycler.

{img}: Atif Mirza

Como os empreiteiros autorizados de lixo eletrônico muitas vezes não estão dispostos a lidar com o desperdício, uma rede informal – que desmontam e agregaram painéis para transporte ou reciclagem - entrou esporte da sorte online cena.

E

Ayab\* e esporte da sorte online família trabalham no final desta cadeia de gerenciamento dos resíduos. Em uma sala mal iluminada esporte da sorte online Bengaluru, o jovem 20 anos passa seus dias desmontando painéis quebrados por metais valiosos ou outros materiais que não são muito ventilados para a produção do material usado na indústria da Índia (Baliguru).

"Eu desmonto a estrutura metálica, separo o vidro e resolvo diferentes metais que podem ser vendidos separadamente", diz Tayyab. Não há equipamentos à vista para evitar cortes do copo

ou dos metal afiado ”.

Em um local de trabalho clandestino esporte da sorte online Goripalya,

Apenas fora

Bengaluru, Tayyab habilmente manobra através do processo perigoso com as mãos nuas e ferramentas bruta. Seu amigo de dois irmãos atiram-se onde quer que possam

Usando um pequeno riquixá automático de três rodas, o amigo do Tayyab Imran\* faz as rondas dos armazéns e recolhe cerca 50 painéis solares por semana.

A história de Tayab é apenas uma entre muitas no setor informal do lixo solar, onde os trabalhadores encontram maneiras para extrair valor da sub-regulamentada mas crescente sector das energias renováveis.

skip promoção newsletter passado

Inscreva-se para:

Despacho Global Mundial

Obtenha uma visão de mundo diferente com um resumo das melhores notícias, recursos e imagens curadas por nossa equipe global.

Aviso de Privacidade:

As newsletters podem conter informações sobre instituições de caridade, anúncios on-line e conteúdo financiado por terceiros. Para mais informação consulte a nossa Política De Privacidade Utilizamos o Google reCaptcha para proteger nosso site; se aplica também à política do serviço ao cliente da empresa:

após a promoção da newsletter;

Eles [negociadores] nem mesmo gerenciam adequadamente o lixo eletrônico, muito menos os resíduos solares.

Hussain\* é de uma família dos revendedores e-resíduos esporte da sorte online eletrodomésticos, computadores ou televisões mas criou um nicho para si próprio que lida com resíduos solares.

Ele opera numa fábrica nos arredores do Bengaluru descrita online como fabricante solar;

"Há poucas [pessoas] que realmente fazem esse trabalho", diz Hussain. "Esse grande recicladores, os quais afirmam lidar com lixo eletrônico e resíduos solares muitas vezes despeje seus desperdício para nós."

Apesar da falta de licença, Hussain coleta resíduos solares das plantas esporte da sorte online todo o país. "s vezes eles [gerentes] não pedem nenhum documento", diz ele ”.

Hussain tem mais de 50 trabalhadores desmontando painéis para vender os componentes individuais aos comerciantes. "O prata é o que há esporte da sorte online maior valor", acrescenta ele,

Tayab desmonta um painel solar no telhado para aquecer água esporte da sorte online esporte da sorte online oficina de Bengaluru. A reciclagem é feita principalmente à mão ou com ferramentas brutas, o que significa uma grande quantidade do material reciclado e a capacidade da máquina está disponível na maioria dos locais onde se encontra instalado seu equipamento elétrico (através das instalações).

{img}: Flavia Lopes

As Regras de Gestão do Desperdício E da ndia 2024, que entraram esporte da sorte online vigor no mês passado abril e exigem fabricantes solares para supervisionar o retorno dos resíduos seus produtos através das instalações coletando-os. Eles também precisam armazenar painéis até 2035 segundo as diretrizes CPCB

O detritos solares foi incluído pela primeira vez nas regras de 2024, mas Rudresh Murthy diretor ambiental do Conselho Estadual Karnataka para Controle da Poluição admite: "Ainda há muito por fazer".

"A viabilidade econômica continua sendo uma preocupação crítica", diz ele, citando o

fechamento abrupto de um negócio esporte da sorte online Tamil Nadu para reciclagem dos resíduos solares no ano 2024.

devido à crise econômica durante a pandemia.

Murthy não está surpresa com o fato de um setor informal do lixo solar estar prosperando, alegando que os revendedores muitas vezes "nem mesmo gerencia adequadamente resíduos

eletrônicos e muito menos detritos solares".

"A política do governo sobre resíduos solares é: vamos atravessar a ponte quando chegarmos lá." Para pessoas como Tayyab, Imran e Hussain a chance de ganhar o sustento supera os riscos das lesões. "Nós nos acostumamos com isso", diz Tajabe a Husaim>

\* Os nomes foram alterados.

---

Author: dimarlen.dominiotemporario.com

Subject: esporte da sorte online

Keywords: esporte da sorte online

Update: 2025/3/6 8:38:43