

# Você sabe o que é o REC?

O mundo já identificou a relevância das fontes de energia renováveis para deter as mudanças climáticas e seus impactos ambientais, além de contribuir com o desenvolvimento sustentável.

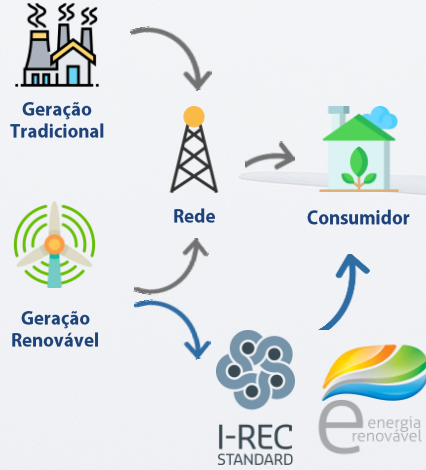
## Então, de que forma sua empresa participa e incentiva o uso de energia limpa?

O REC (Renewable Energy Certificate) é um certificado global que comprova geração originada por fontes renováveis. Ao adquirir RECs, as empresas podem afirmar que fazem uso e incentivam a energia limpa.

## Como funciona?

De um lado, a Voltalia, geradora de energia renovável, apta a vender certificados.

De outro, empresas, ligadas a iniciativas sustentáveis, procuram geradores como nós para comprar os certificados.



A Voltalia é certificadora do I-REC desde 2018 e também do REC Brasil.

## Por que os empreendimentos da Voltalia são aptos a emitir:

- São fontes de energia renovável;
- Estão legalmente instalados;
- Injetam energia no sistema elétrico;
- Atendem a requisitos de sustentabilidade.

## Por que a sua empresa deve comprar?

- Diferencial de desempenho socioambiental em relação aos competidores;
- Ganho de visibilidade como consumidora e apoiadora de energias renováveis;
- Reconhecimento dos esforços da empresa na promoção de energia renovável;
- Atendimento a acordos e normas internacionais: RE100, GHG Protocol.

## Onde usar o REC:

- Materiais de divulgação;
- Relatórios de sustentabilidade;
- Plataformas e índices nacionais e internacionais.

## Quem já comprou?



## AS VANTAGENS DO REC:

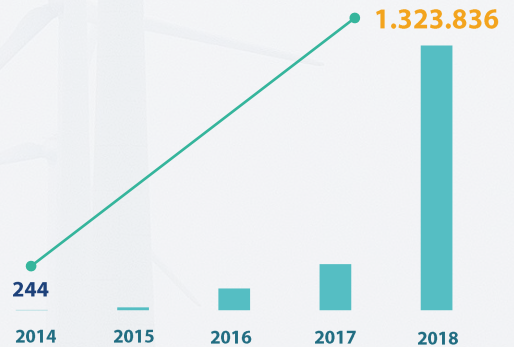
- Energia limpa e certificada** (Ícone de lâmpada)
- Cada REC equivale a 1 MWh de energia (Ícone de usina)
- Incentivo à produção de energia renovável (Ícone de planeta)
- Redução dos impactos ambientais (Ícone de nuvem com CO2)
- Rastreabilidade da energia (Ícone de tomada e fio)

## VOLUME DE CERTIFICADOS (REC'S) EMITIDOS POR ANO NO MUNDO

Principais países por volumes emitidos em:

2016	2017	2018
#1: China	#1: China	#1: China
#2: Índia	#2: Filipinas	#2: Brasil
#3: Vietnã	#3: Colômbia	#3: Colômbia
#4: Brasil	#4: Vietnã	#4: Vietnã

## VOLUME DE CERTIFICADOS (REC'S) EMITIDOS NO BRASIL:



## NOSSAS USINAS CERTIFICADAS:

A Voltalia é certificadora desde 2018

### SERRA PARÁ



**Localização:** Serra do Mel - RN  
**Em operação desde:** 2016  
**Capacidade total:** 99 MW

### AREIA BRANCA



**Localização:** Areia Branca - RN  
**Em operação desde:** 2014  
**Capacidade total:** 90 MW