Veja este conteúdo no navegador

newsletter #14

Programa Brasileiro de Certificação de Energia Renovável

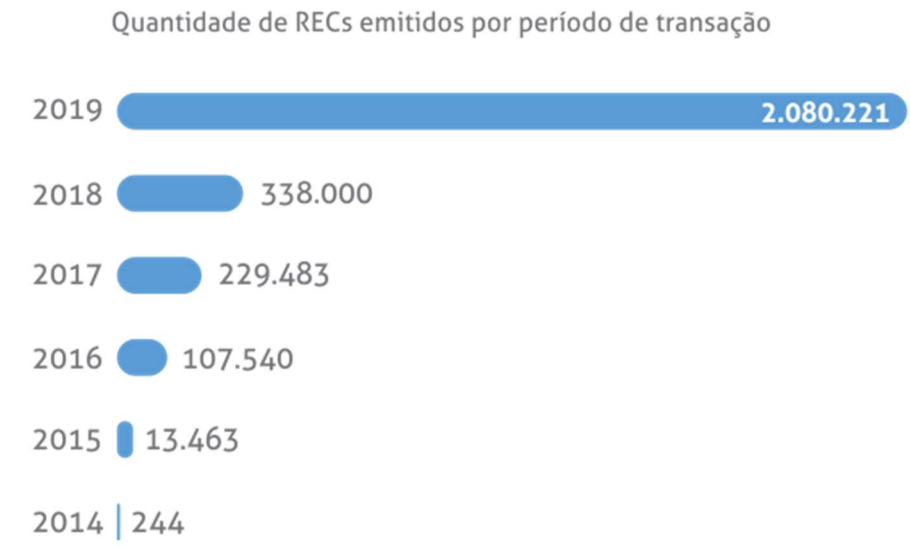
1. Nova Certificação REC Brazil

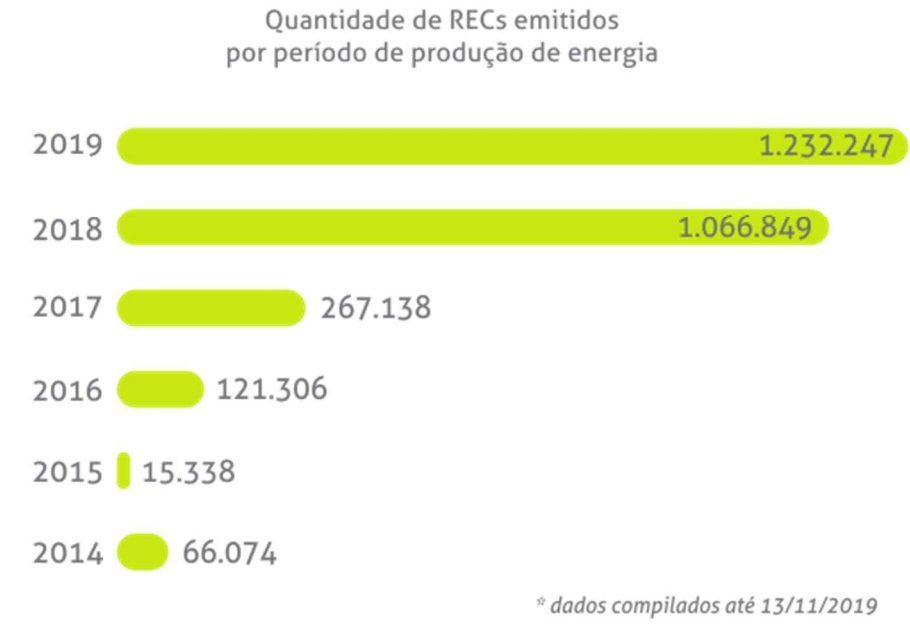
Cinco usinas conquistaram a nova Certificação REC Brazil, agora alinhada aos objetivos sustentáveis da ONU. A entrega dos certificados foi feita durante o Encontro de Negócios, promovido pela ABEEólica. Saiba mais acessando este **link**.

2. Empreendimentos brasileiros certificados

O Brasil conta atualmente com 106 usinas aptas a emitir RECs no Brasil.
Saiba **mais**.

3. Volume de Certificados (RECs) transacionados no Brasil





4. Instituto Totum será Palestrante no Greenbuilding Brasil 2019

Alinhado com as tendências de inteligência artificial, senso de comunidade, inclusão e indústria 4.0, o principal evento da construção sustentável da América Latina fará parte da programação do São Paulo Tech Week, a maior semana de inovação e tecnologia da América Latina. Clique **aqui** para saber mais.

5. Abastecimento de carros elétricos com energia renovável faz parte de projeto da EDP

A companhia elétrica EDP conseguiu reunir em um projeto para instalação de uma rede de recarga ultrarrápida de carros elétricos no Estado de São Paulo o que chamou de "ecossistema" para a eletrificação da mobilidade: uma companha de energia elétrica, três montadoras, três fornecedores de carregadores e pesquisadores. Leia **aqui** a matéria completa.

6. Igreja inaugura pequena turbina eólica no meio do Rio de Janeiro

A Paróquia de São José da Lagoa, localizada em frente à Lagoa Rodrigo de Freitas, no Rio de Janeiro, apresentou mais uma iniciativa que corrobora sua busca por uma atuação mais sustentável com o meio ambiente e com suas finanças a longo prazo. A instituição inaugurou uma pequena turbina eólica no seu telhado para a produção de energia elétrica limpa, acrescentando 4,5kW aos 14kW solares já instalados, aproximando-se da tão almejada autonomia energética. O novo gerador eólico foi desenvolvido e doado pela empresa Zani Energias, que fez a integração com o sistema fotovoltaico já existente. Leia mais a respeito **aqui**.

7. IRENA publica relatório "Future of Wind"

A IRENA, Agência Internacional para as Energias Renováveis, publicou novo relatório sobre energia eólica, o "Future of Wind". Abaixo, alguns destaques do trabalho:

- A implantação acelerada de energia eólica poderia fornecer um quarto das reduções anuais de emissão de CO_2 necessárias até 2050.
- A energia eólica pode cobrir mais de um terço das necessidades globais de energia (35%), tornando-se a principal fonte de geração do mundo.
- A Ásia está pronta para se tornar o mercado eólico dominante do mundo, representando mais de 50% das instalações eólicas *onshore* e 60% *offshore* até 2050.
- A indústria eólica global impulsiona a criação de novos empregos e poderia empregar mais de seis milhões de pessoas em todo o mundo até 2050, em comparação com cerca de um milhão atualmente.

Para maiores informações, faça o download do Sumário Executivo clicando **aqui** e para fazer o download do Relatório Completo clique **aqui**.

8. Unilever alcança 100% de eletricidade renovável nos cinco continentes

A Unilever anunciou que suas fábricas, escritórios, instalações de P&D, data centers, armazéns e centros de distribuição nos cinco continentes agora são alimentados por 100% de eletricidade renovável. Na medida do possível, a transição da Unilever para a eletricidade renovável foi realizada através do apoio ao desenvolvimento de mercados locais de energia renovável, com 38% da eletricidade da rede fornecida por meio de contratos de compra de energia (PPAs) e tarifas de eletricidade verde. Onde não era possível, a Unilever adquiriu Certificados de Energia Renovável (RECs). Acesse a matéria original em inglês clicando **aqui**.

9. Empresas participantes que transacionam I-RECs

Atualmente são 20 as empresas aptas a atender em língua portuguesa para venda de RECs dentro da Plataforma I-REC. Os participantes autorizados são:

- Act Commodities
- AES Tietê Energia
- Atlantic Energias Renováveis
- Atvos Agroindustrial
- CTE - Centro de Tecnologia de Edificações
- ECarbon Energia Renovável e Carbono Zero
- Embrasca
- Enel Brasil
- Engie Brasil
- GreenYellow
- Keyassociados
- Matrix Energy Trading
- Mérito Energia
- Neoenergia
- Numerco
- Quanta Geração
- Raízen Energia
- Statkraft Markets
- Voltalia
- WayCarbon

A lista pública com a relação completa dos Participantes e dados de contato fica disponível constantemente neste **link**.

INSTITUTO TOTUM

Boletim Informativo - Programa de Certificação de Energia Renovável
Enviado por Instituto Totum - Emissor Local de RECs no Brasil

totum@institutototum.com.br