newsletter

Programa Brasileiro de Certificação de Energia Renovável #11





1. Empreendimentos brasileiros certificados

O Brasil conta atualmente com 97 usinas aptas a emitir RECs no Brasil. Saiba mais.



2. Empresas brasileiras que transacionam I-RECs

São 17 as empresas brasileiras ou aptas a atender em língua portuguesa atualmente para venda de RECs dentro da Plataforma I-REC.

Participantes atuais autorizados:

- Act Commodities
- AES Tietê Energia
- Atlantic Energias Renováveis
- Atvos Agroindustrial
- CTE Centro de Tecnologia de Edificações
- ECarbon Energia Renovável e Carbono Zero
- Embrasca (empresa estrangeira, mas que possui representante no Brasil)
- Enel Brasil
- Engie Brasil
- FEB Força Eólica do Brasil
- Keyassociados
- Matrix Energy Trading
- Mérito Energia
- Numerco (empresa estrangeira, mas que possui representante no Brasil)
- Raízen Energia

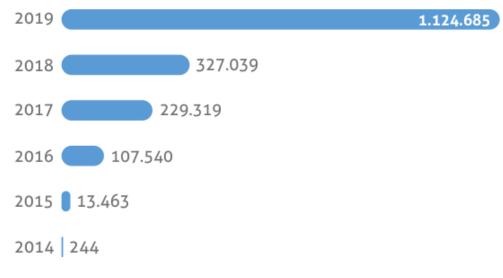
- Statkraft Markets (empresa estrangeira, mas que possui representante no Brasil)
- WayCarbon

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

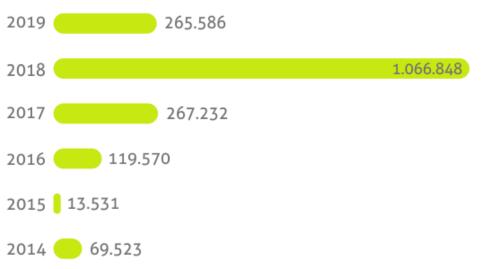
3. Volume de Certificados (RECs) transacionados no Brasil







Quantidade de RECs emitidos por período de produção de energia



* dados compilados até 16/05/2019



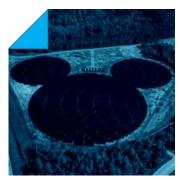
4. Uso de energia renovável cresce, mas não impede recorde histórico de emissão de CO2

O uso de fontes renováveis de energia cresceu 7% em 2018. O aumento da demanda global por essas fontes foi equivalente a todo o consumo de energia elétrica no Brasil, na casa dos 450 TWh (terawatt-hora, ou a mil vezes um gigawatt-hora). As fontes **solar fotovoltaica**, **eólica** e **hídrica** de energia representaram, cada uma, algo próximo de um terço do crescimento da energia renovável no ano passado. A bioenergia, gerada a partir de materiais orgânicos, representou os cerca de 5% restantes. Leia a matéria completa da Época Negócios clicando **aqui**.



5. REC Marketing Meeting 2019

No mês de março/19, a RECs International promoveu a 9ª edição do Encontro anual do mercado REC, com o tema Markets Driving Growth in Renewables (Mercados Impulsionando o Crescimento em Energias Renováveis), realizada em Amsterdam. O Instituto Totum novamente esteve presente neste evento, e foi representado pelo Diretor Presidente, Sr. Fernando Giachini Lopes, que participou da Pré-Conferência: "*Uma introdução aos EACs e padrões globais de relatórios*". Clique aqui para ler a matéria completa.



6. Disney constrói grande instalação solar para reduzir as emissões pela metade até 2020

Disney, uma das maiores empresas de entretenimento do mundo, dobra seu plano ambiental. A maneira encontrada pela gigante do entretenimento para tornar isso realidade, é a abertura de uma enorme instalação solar de 1,09km2, e 50 megawatts na Flórida. Ela foi lançada em 2019 para fornecer energia limpa e renovável para o Walt Disney World Resort em Orlando. Conforme relatado pelo New York Times, a Disney estima que a quantidade de energia que a instalação pode produzir seria suficiente para abastecer 10.000 residências por ano. A matéria original completa você encontra aqui.



7. Prosumidor: A palavra do futuro - Em breve, você será também

A palavra "prosumidor" ainda pode soar estranha para muitas pessoas, mas deve se tornar um termo oficial nas próximas décadas em todo o Brasil devido às mudanças no setor energético. Prosumidor é um neologismo criado com a junção dos termos "produtor" e "consumidor". Hoje em dia, a maior parte dos brasileiros é consumidor de energia, sendo obrigado a comprar eletricidade. Confira a matéria completa da ISTOÉ clicando aqui.



8. Greta Thunberg: "Não deveríamos ter de faltar à aula para lutar contra a mudança climática"

"Sou uma menina que diz que outras pessoas estão roubando meu futuro", diz sobre si mesma. Ela chega sozinha, carregando uma placa de madeira. Uma chuva fina cai sobre sua capa amarela, vários números maior do que deveria, e que esconde seu corpo pequeno. Cruza os arcos do majestoso edifício de Rksdag, o Parlamento sueco, e continua andando em linha reta, ignorando o traçado da rua. São quase oito da manhã de sexta-feira e na praça de Mynttorget há pessoas a sua espera.

Ela mal troca algumas palavras e coloca sua placa ao lado de um canteiro: *Skolstrejk for Klimatet*, greve escolar pelo clima. Acesse a matéria completa do El País clicando aqui.



9. PCHs em estudo podem movimentar R\$ 69 bilhões, diz Aneel

Agência tem mapeado 591 projetos, somando 8.367 MW de capacidade instalada. Os aproveitamentos hidrelétricos sob o radar da Agência Nacional de Energia Elétrica podem movimentar R\$ 69 bilhões em novos investimentos no país, disse Carlos Eduardo Cabral, superintendente de Concessões e Autorizações de Geração da Aneel, durante participação na 3º Conferência Nacional de PCHs/CGHs, em Curitiba (PR). Leia o texto completo acessando o Canal Energia.



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

totum@institutototum.com.br