



BENCHMARKING I-REC e REC BRAZIL

Novembro / 2019



O que é o Benchmarking I-REC e REC Brazil?

O Instituto Totum, no papel de Emissor Local de RECs no Brasil, elaborou este Benchmarking para que as Usinas, Participantes e público em geral entendam a evolução e status atual dos Certificados de Energia Renovável no país e no mundo.

Este Benchmarking terá divulgação em dois formatos:

- Genérico, com apresentação de dados públicos e sem abertura de informações que sejam privadas dos Registrantes e Participantes (Parte I) – disponível no site www.recbrazil.com.br;
- Específico, com apresentação de dados públicos e também um consolidado dos dados atuais de cada Registrante / Participante da plataforma, comparando-os com dados codificados do mercado (Parte II). O objetivo deste formato é possibilitar aos Registrantes e Participantes uma análise estratégica dos seus registros e / ou emissões, quando comparados com o restante dos players da plataforma.

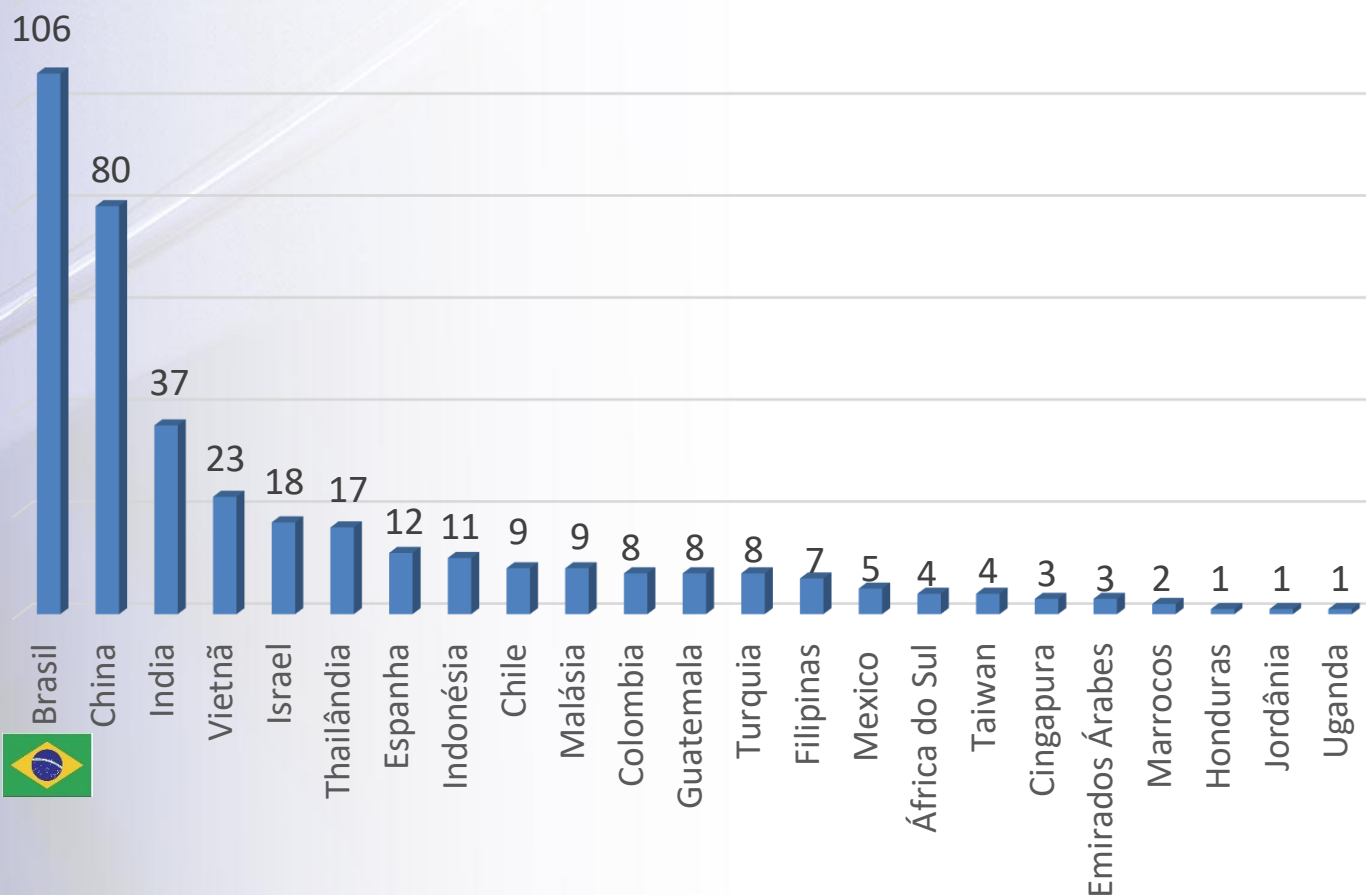
Devido ao fato de o programa REC Brazil ter sido reformulado no final de 2019, seus dados serão incorporados ao Benchmarking de 2020.

Em alguns gráficos, a contabilização de emissões pode ser diferente quando comparada Brasil x Mundo, dado que no Brasil ocorreram emissões antes da incorporação do I-REC ao REC Brazil, e também devido aos períodos de contabilização (dados Brasil compilados pelo Instituto Totum em 14 de novembro de 2019 e dados mundiais compilados pelo I-REC em setembro de 2019).

Parte I – Dados Genéricos



Usinas certificadas I-REC no mundo



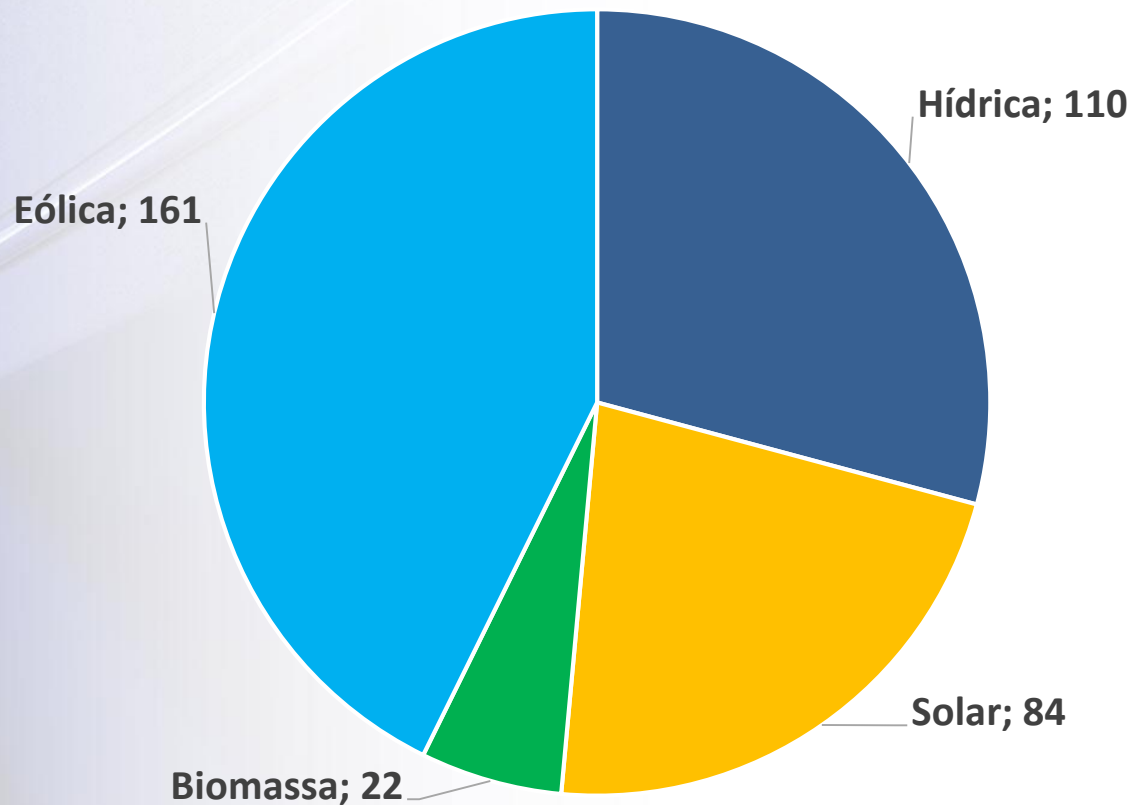
Dados compilados pelo I-REC em setembro de 2019.

Fonte I-REC: <http://www.irecstandard.org/news/statistics-available-on-the-use-of-i-recs>

Parte I – Dados Genéricos



Fontes de energia certificadas I-REC no mundo



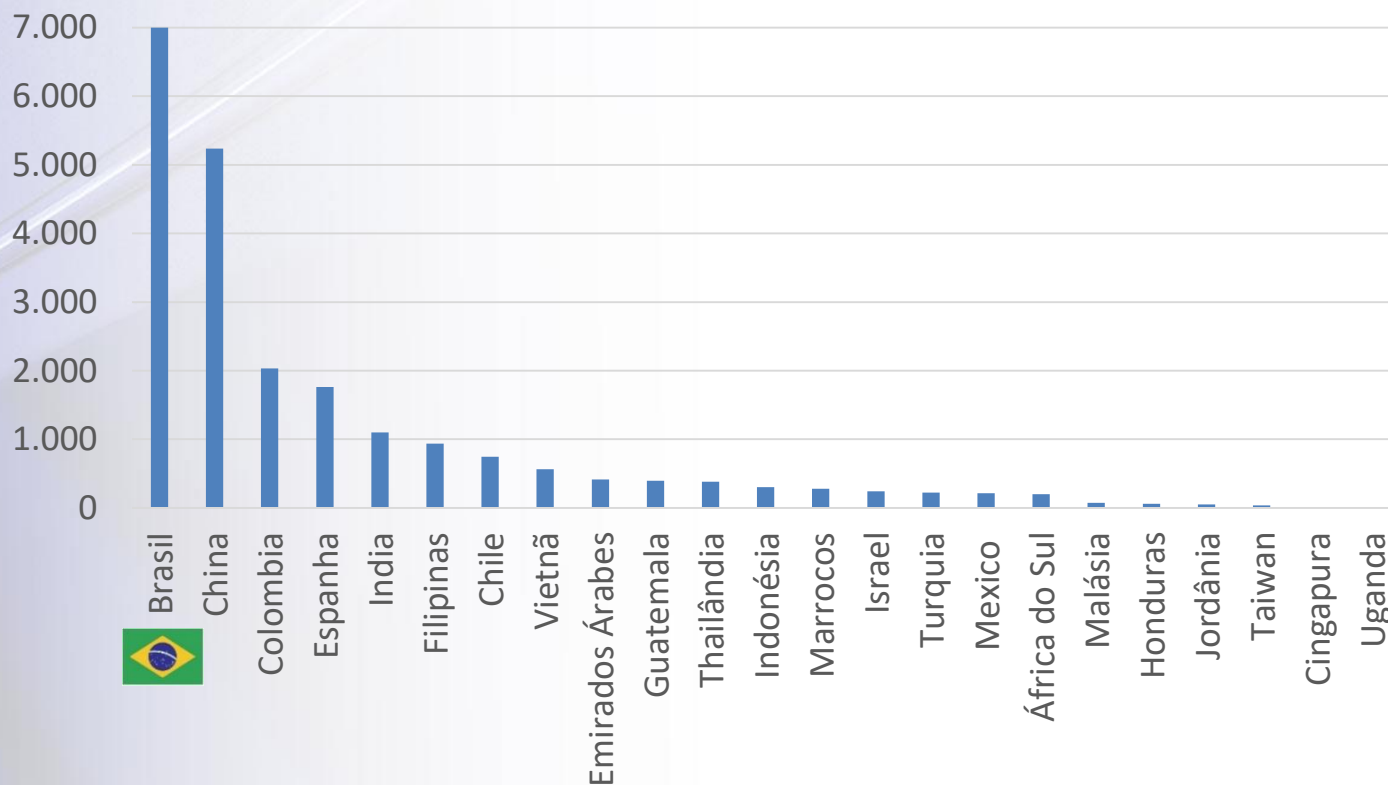
Dados compilados pelo I-REC em setembro de 2019.

Fonte I-REC: <http://www.irecstandard.org/news/statistics-available-on-the-use-of-i-recs>

Parte I – Dados Genéricos



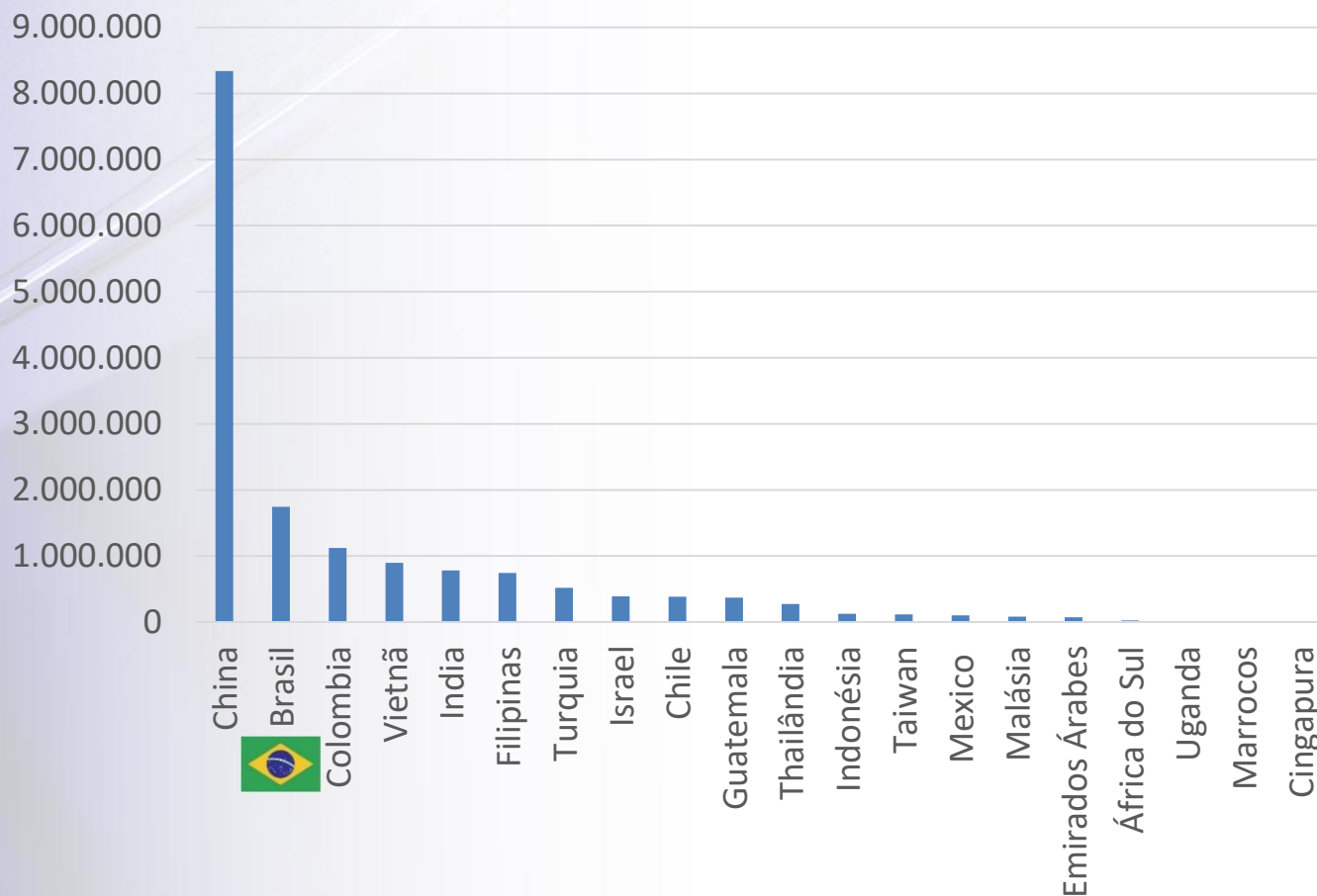
Capacidade (potência MW) registrada no I-REC no mundo



Parte I – Dados Genéricos



Volume de emissões I-REC no mundo



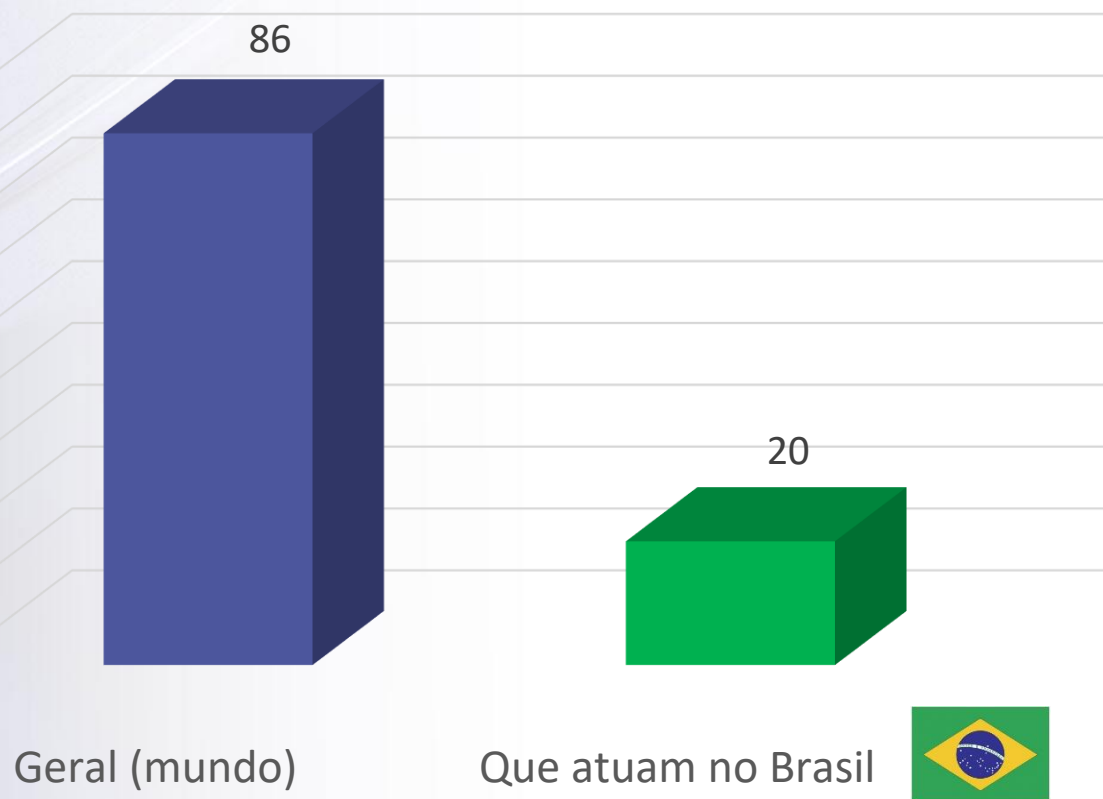
Dados compilados pelo I-REC em setembro de 2019.

Fonte I-REC: <http://www.irecstandard.org/news/statistics-available-on-the-use-of-i-recs>

Parte I – Dados Genéricos



Total de Participantes na Plataforma I-REC



Dados compilados pelo I-REC em setembro de 2019.

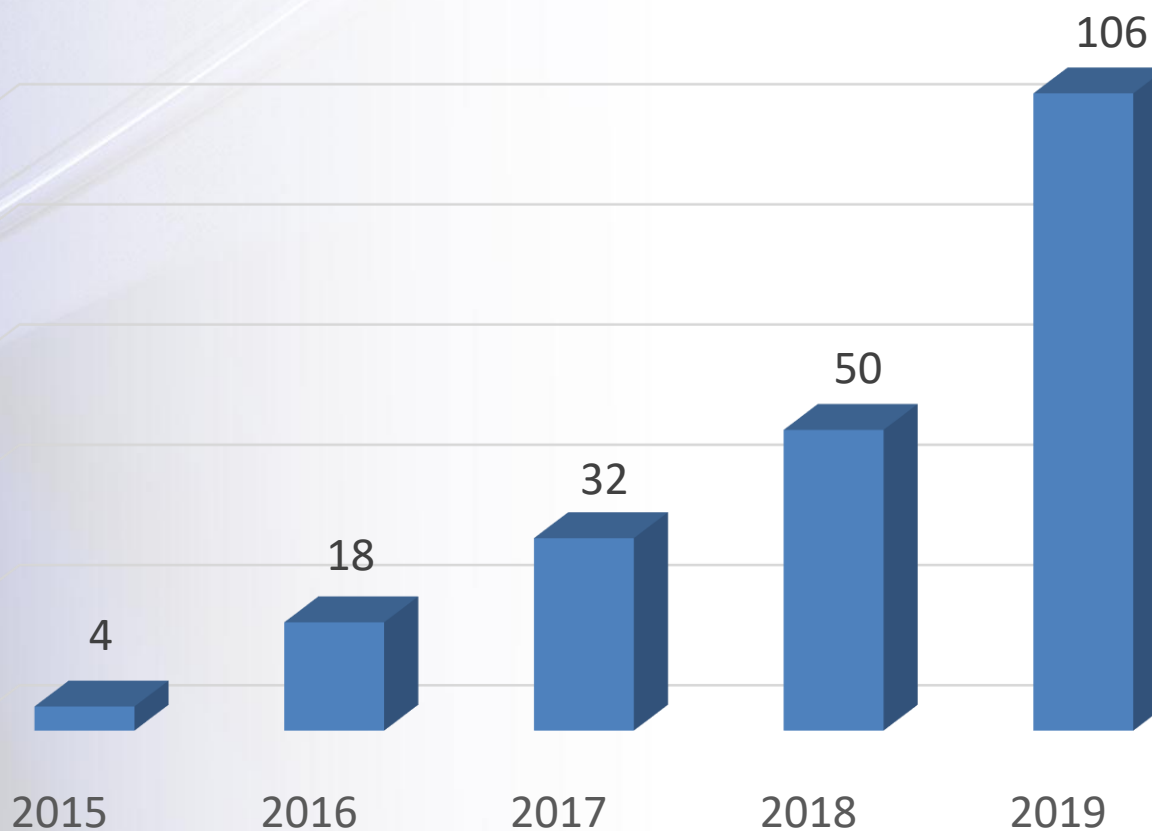
Fonte I-REC: <http://www.irecstandard.org/news/statistics-available-on-the-use-of-i-recs>

Na lista pública de Participantes o número é menor, dado que alguns Participantes não autorizam a divulgação.

Parte I – Dados Genéricos



Evolução de usinas certificadas I-REC no Brasil

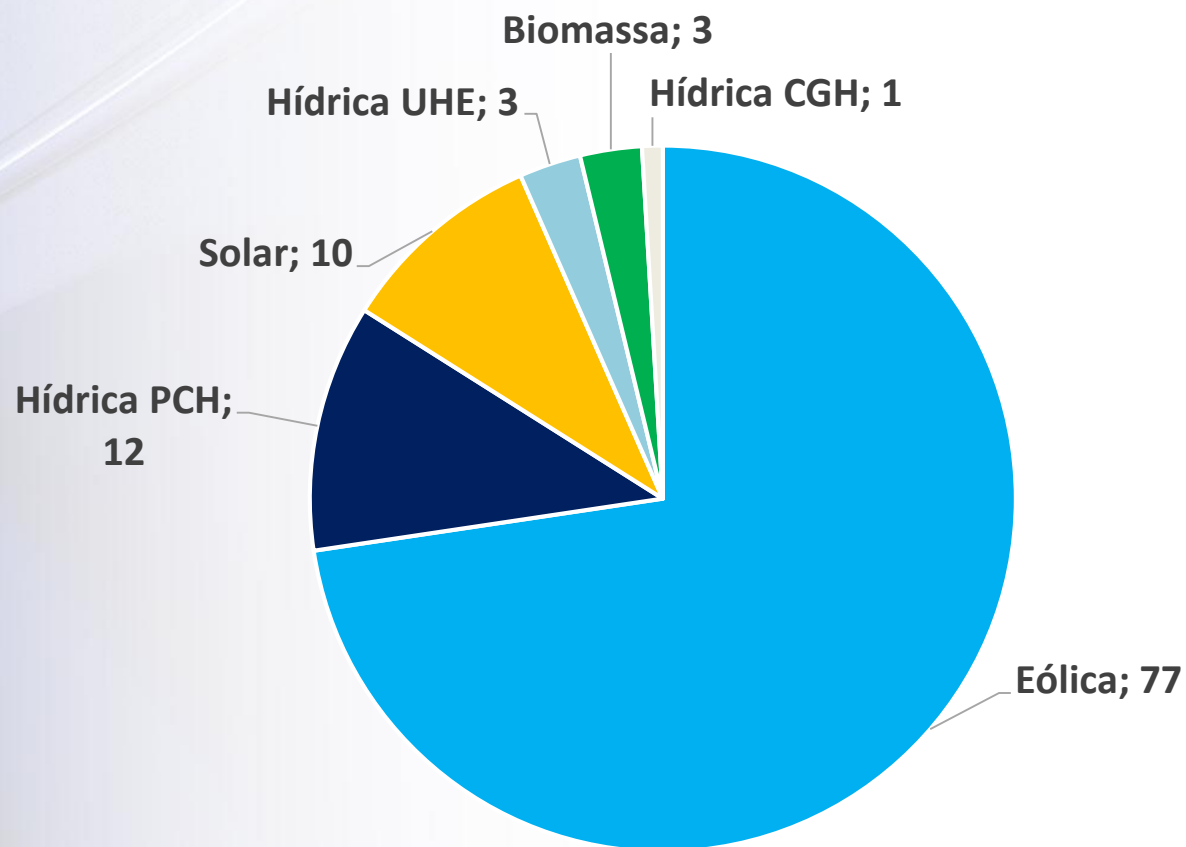


Dados compilados pelo Instituto Totum em 14 de novembro de 2019.

Parte I – Dados Genéricos

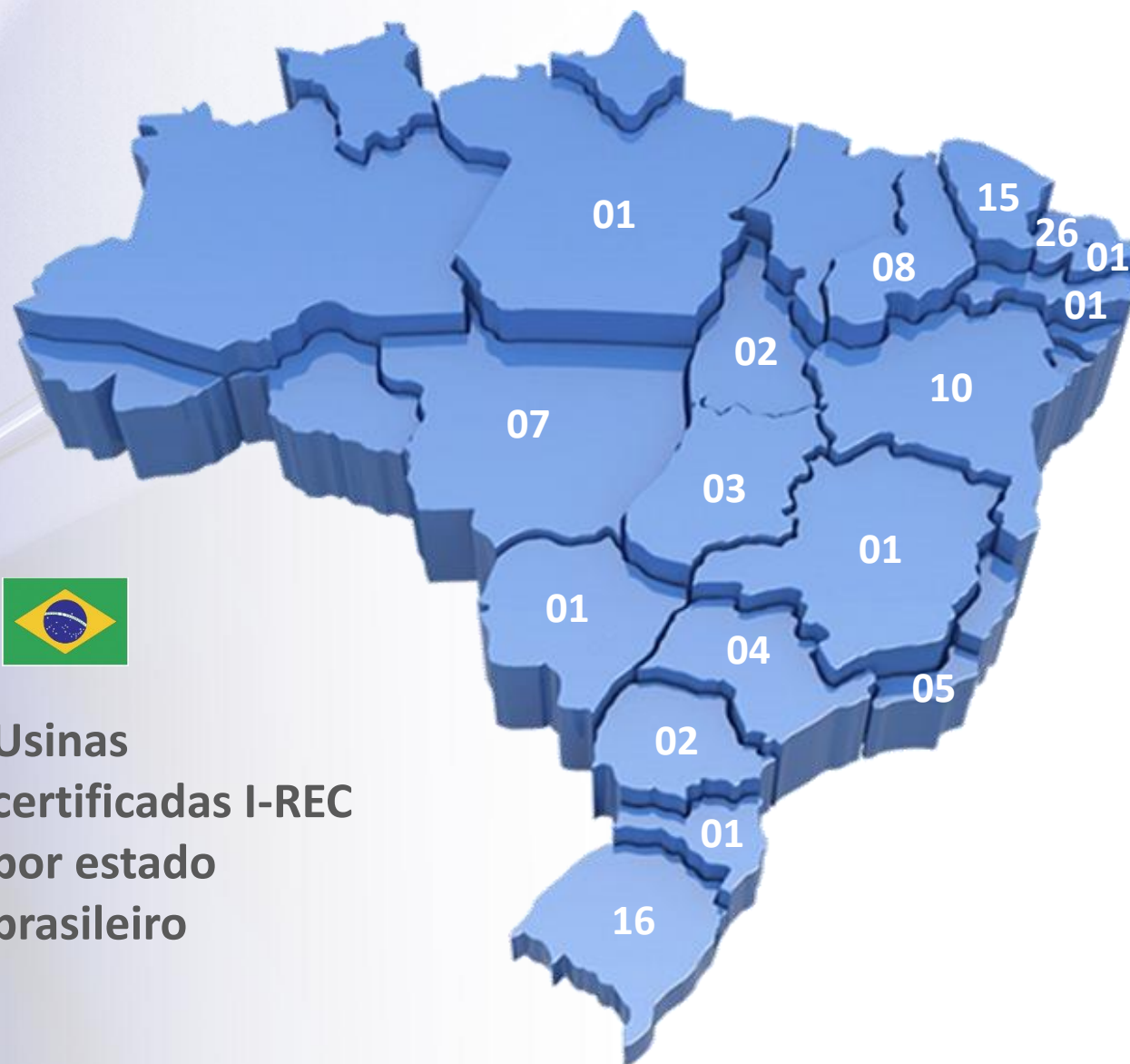


Fontes de energia certificadas no I-REC no Brasil



Dados compilados pelo Instituto Totum em 14 de novembro de 2019.

Parte I – Dados Genéricos



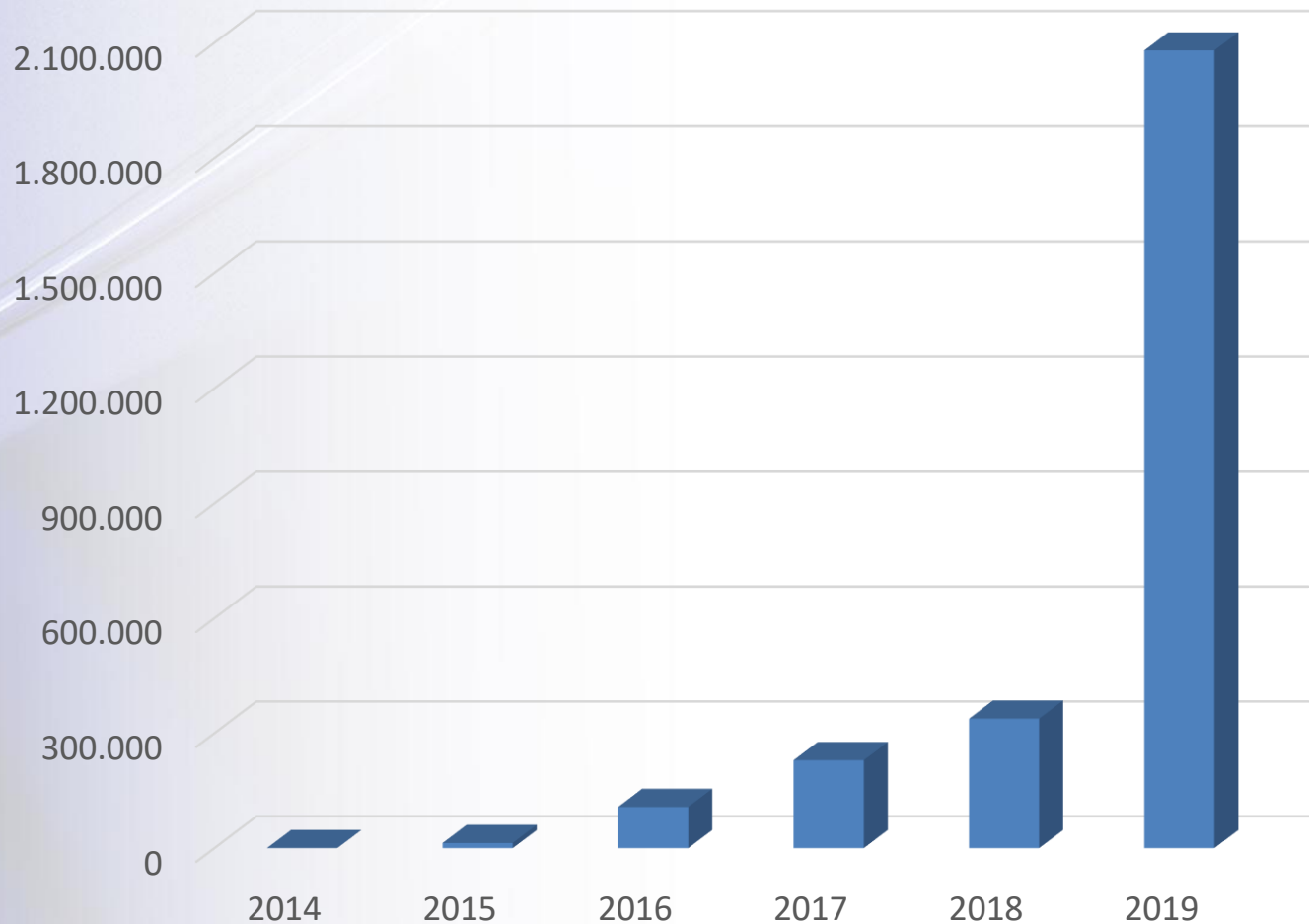
**Usinas
certificadas I-REC
por estado
brasileiro**



Parte I – Dados Genéricos



Volume de emissões no Brasil por ano



Dados compilados pelo Instituto Totum em 14 de novembro de 2019.

Parte I – Dados Genéricos



Volume de emissões por fonte de energia (2014 a 2019)

