



ABEEólica

Associação Brasileira
de Energia Eólica

Energia Eólica



Brasília, 13 de Dezembro / 2016

Fundada em 2002, a ABEEólica é uma instituição sem fins lucrativos que congrega e representa o setor de energia eólica no País.

A ABEEólica contribui, desde a sua fundação, de forma efetiva, para o desenvolvimento e o reconhecimento da energia eólica como uma fonte limpa, renovável, de baixo impacto ambiental, competitiva e estratégica para a composição da matriz energética nacional.

Missão: Inserir e sustentar a produção de energia eólica como fonte da matriz energética nacional, promovendo a competitividade, consolidação e sustentabilidade da indústria de energia eólica.

Visão: Ser reconhecida como a associação que representa de forma legítima, ética e transparente a cadeia produtiva da indústria.

Valores:

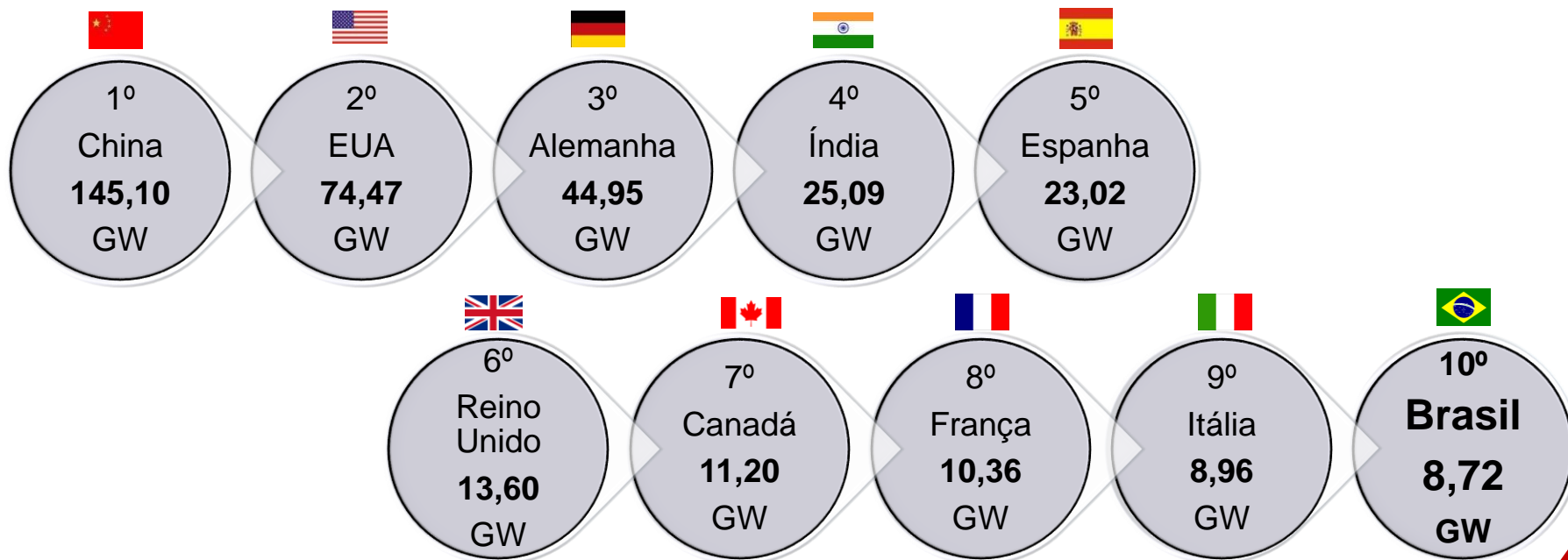
- Qualidade, ética e respeito à legislação
- Responsabilidade socioambiental
- Sustentabilidade
- Transparência
- Cooperação com todos os integrantes da cadeia produtiva



Associados



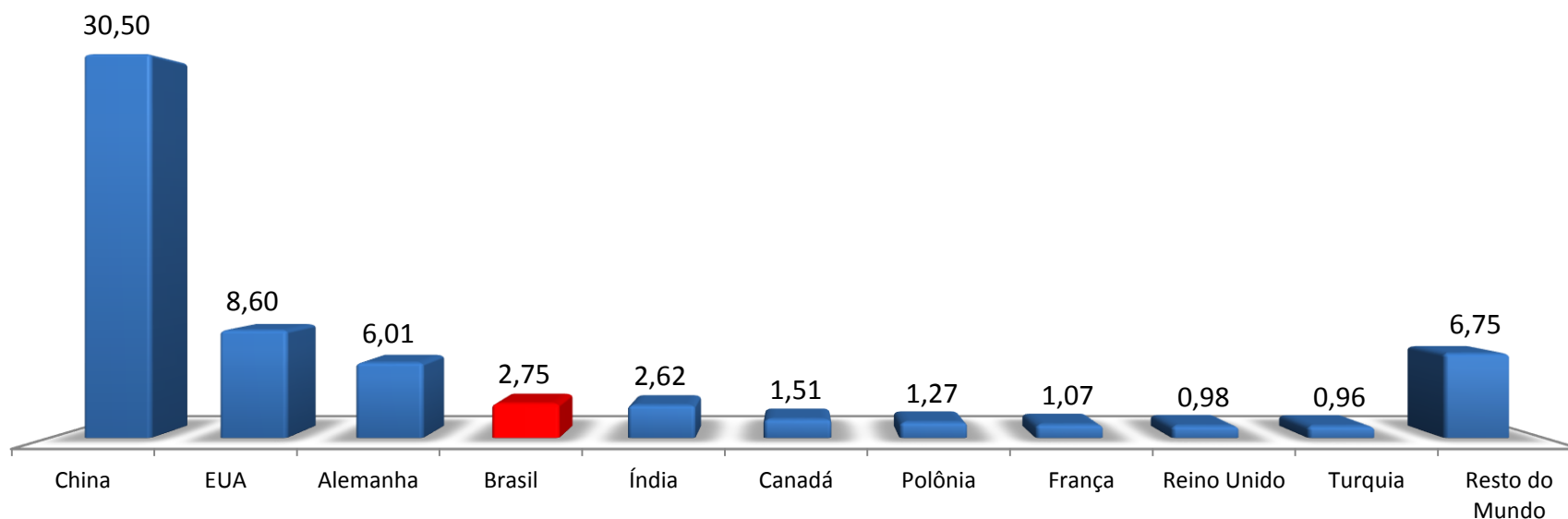
Ranking Mundial 2015



Colocações do Brasil



----- Ranking Mundial 2015 -----



----- Colocações do Brasil -----



----- Leilões de Energia (Nova) -----
Todas as Fontes
23 Leilões

Ano	Contratação (GW)
2009	1,88
2010	5,95
2011	5,17
2012	0,57
2013	7,15
2014	7,61
2015	5,43
Total	33,76
Média Anual	4,82

↓
Ano atípico
Média sem
2012 = 5,5
GW/ano

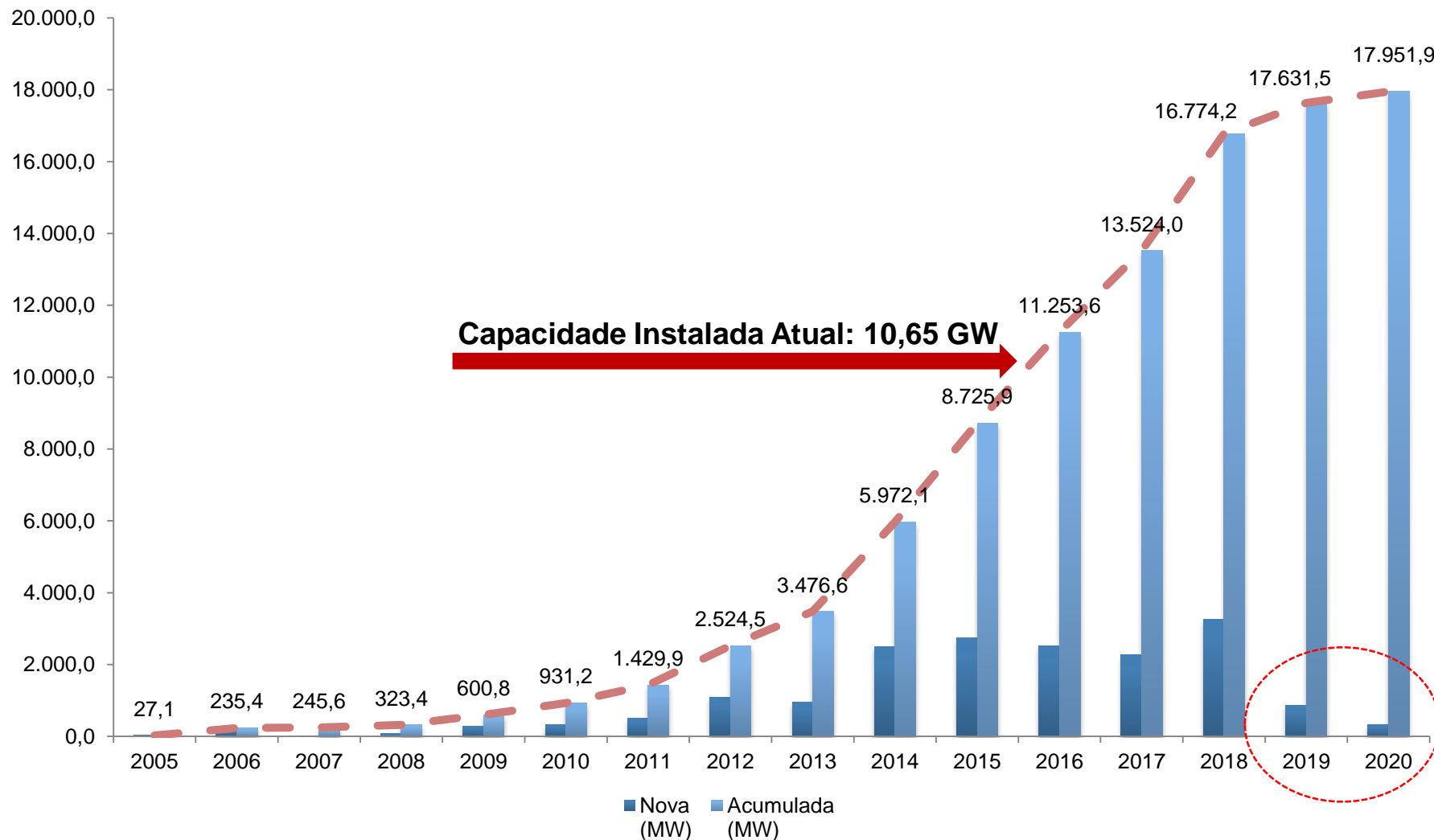
----- Leilões de Energia (Nova) -----
Eólica
16 Leilões

Ano	Contratação (GW)
2009	1,81
2010	2,05
2011	2,91
2012	0,28
2013	4,71
2014	2,25
2015	1,18
Total	15,19
Média Anual	2,17

↓
Ano atípico
Média sem
2012 = 2,5
GW/ano

Meta Anual	2,0
2016	0

Evolução da Capacidade Instalada (MW)

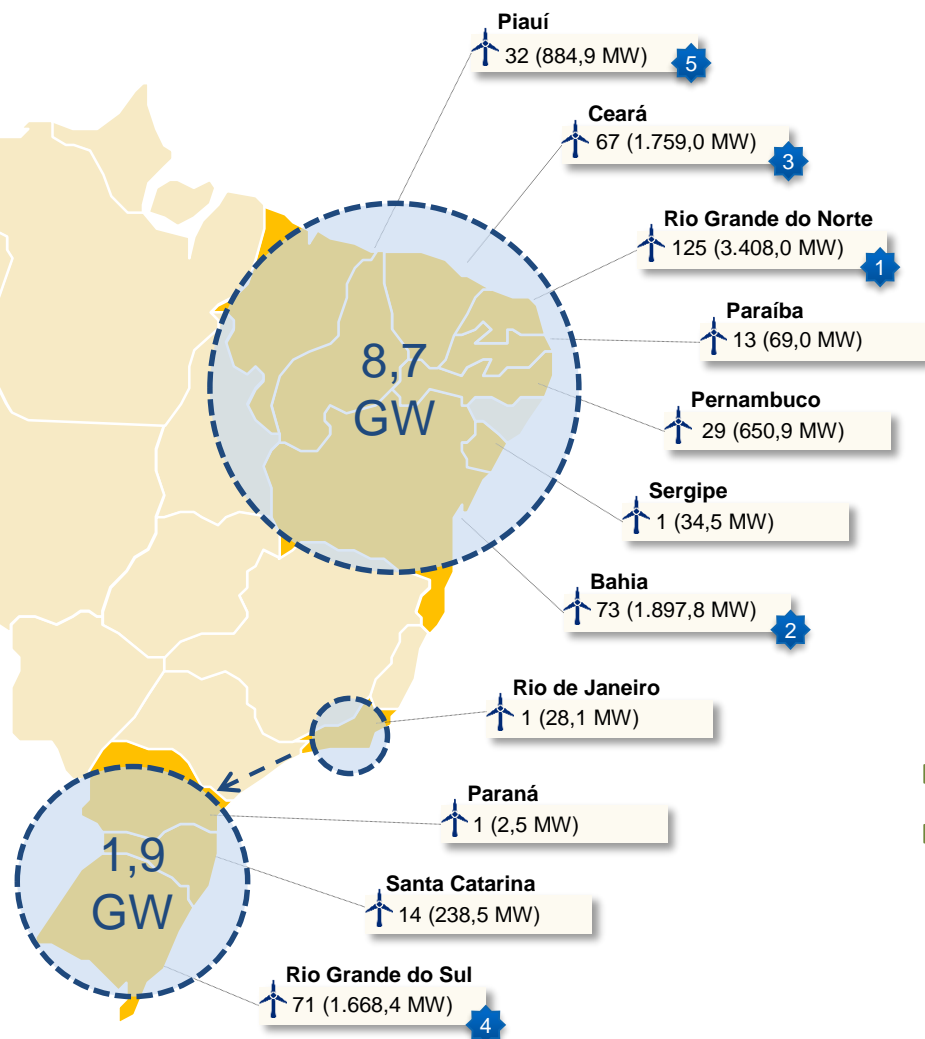


Cadeia Produtiva Brasileira – Fabricantes de Aerogeradores

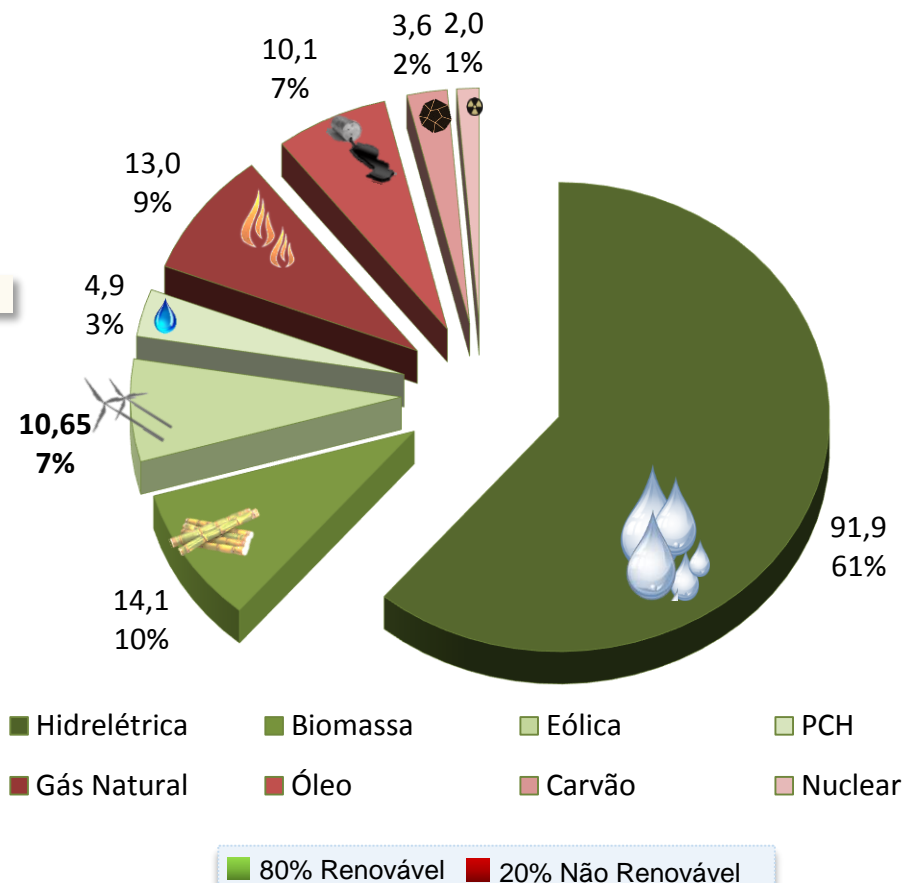


- Financiamento dos Equipamentos
- Nova regra Dez/2012
- Aumento do conteúdo local
- Janeiro/2013 à Janeiro/2016
- Capacidade de Produção Anual – 4GW
- Indústria de Componentes

Capacidade Eólica Instalada



Matriz elétrica (GW)



Total instalado: 10,65 GW – 427 parques eólicos

Aptos: 354,4 MW – 14 parques eólicos

Recordes de Geração Eólica (Instantânea)

	Geração (MW)	Data/hora	FC (%)
Nordeste	5663	02/10/16 às 08h00	79
Sul	1462	26/07/16 às 21h22	93
SIN	6720	11/10/16 às 08h00	74

Recordes de Geração Eólica (MW médio)

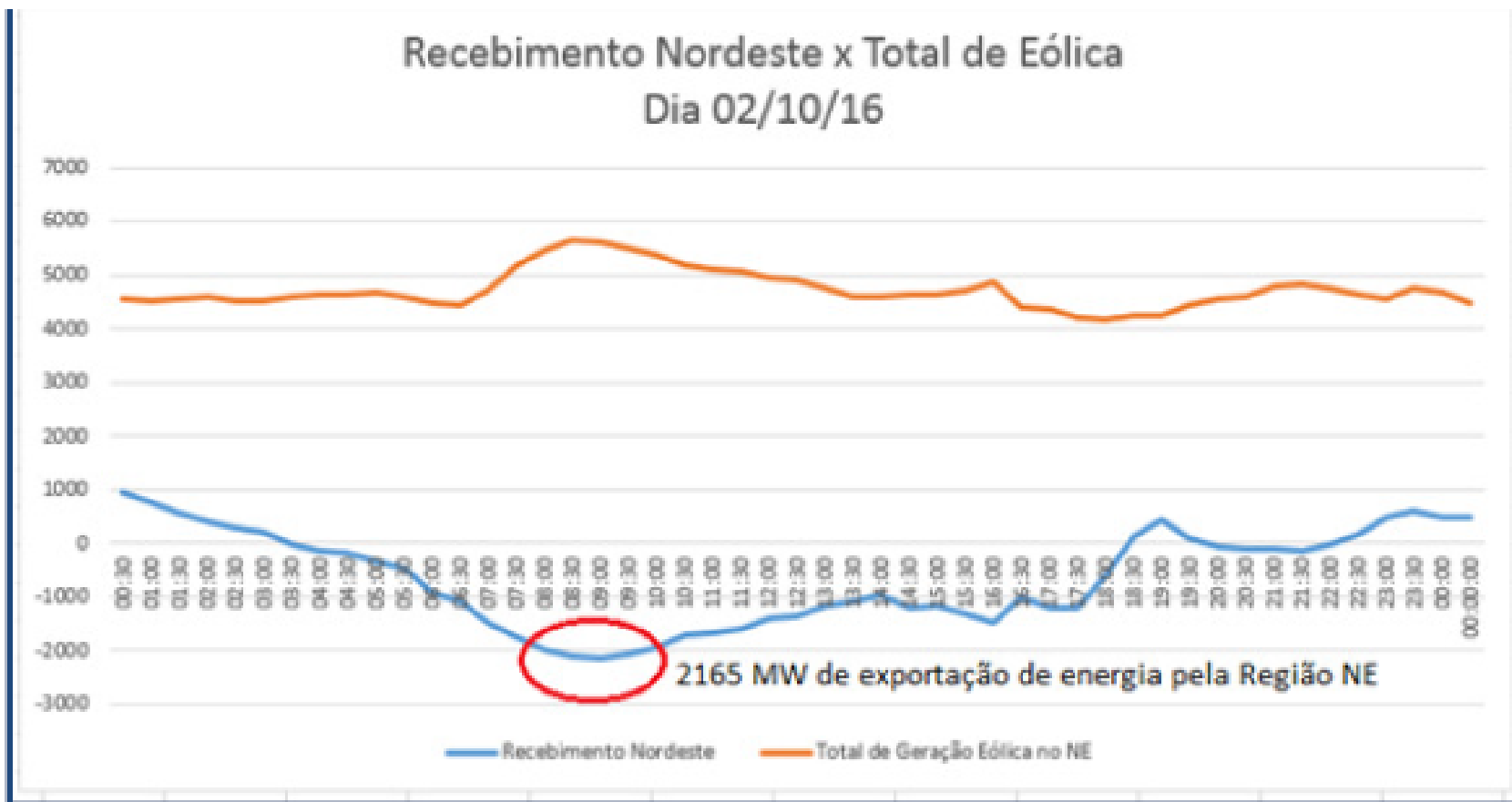
	Geração (MW)	Data/hora	FC (%)
Nordeste	5072	05/11/16	71
Sul	1320	25/10/16	84
SIN	6058	13/09/16	67

Recordes de Geração Eólica % da Carga (Instantânea)

	Data/hora	Participação na carga (%)
Nordeste	02/10/16 às 08h00	71,06
Sul	17/07/16 às 04h00	22,38
SIN	02/10/16 às 07h00	15,08

Recordes de Geração Eólica % da Carga (MW médio)

	Data/hora	Participação na carga (%)
Nordeste	04/09/16	56,06
Sul	30/10/16	15,29
SIN	02/10/16	11,83



- Data de realização: 19/12/2016

- Fontes participantes :

✓ **Eólica**

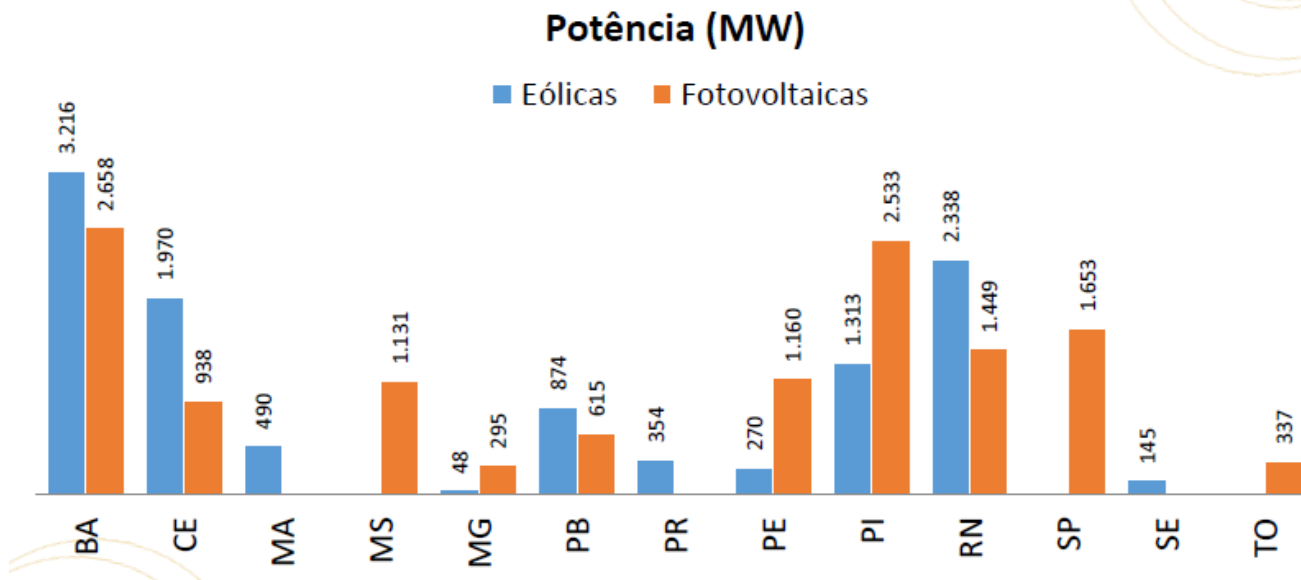
✓ Solar Fotovoltaica

- Início de Suprimento de Energia: 01/07/2019

- Habilitação Técnica:

* Empreendimentos fotovoltaicos em MWp.

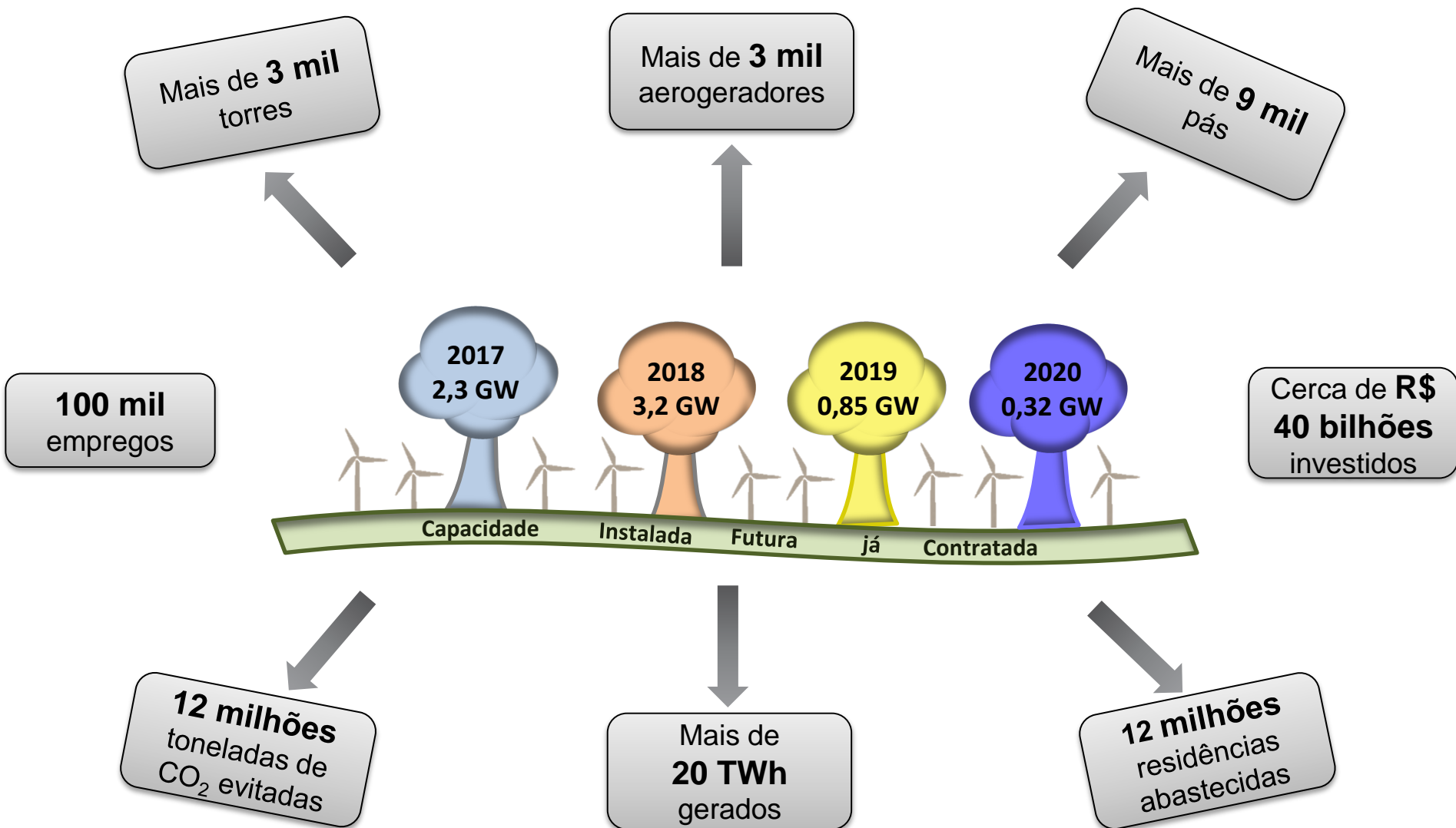
Fonte	Projetos	Oferta (MW)*
Eólicas	419	11.018
Fotovoltaicas	328	12.768
Total	747	23.786





Benefícios e Índices da Eólica 2015





Construindo os próximos GW



CONTATO:

Sandro Yamamoto
Diretor Técnico
(11) 3674-1100

www.abeeolica.com.br



facebook.com/abeeolica



youtube.com/abeeolica



[abeeolica](https://www.instagram.com/abeeolica)



[ABEEólica](https://www.linkedin.com/company/ABEEólica)



[@abeeolicaeolica](https://twitter.com/abeeolicaeolica)



abeeolica.org.br



ABEEólica

Associação Brasileira
de Energia Eólica

