

San Paolo, Stato N° 1 del Brasile

Dr. Paulo Capelotto

Direttore

Rimini, 06 Novembre 2013



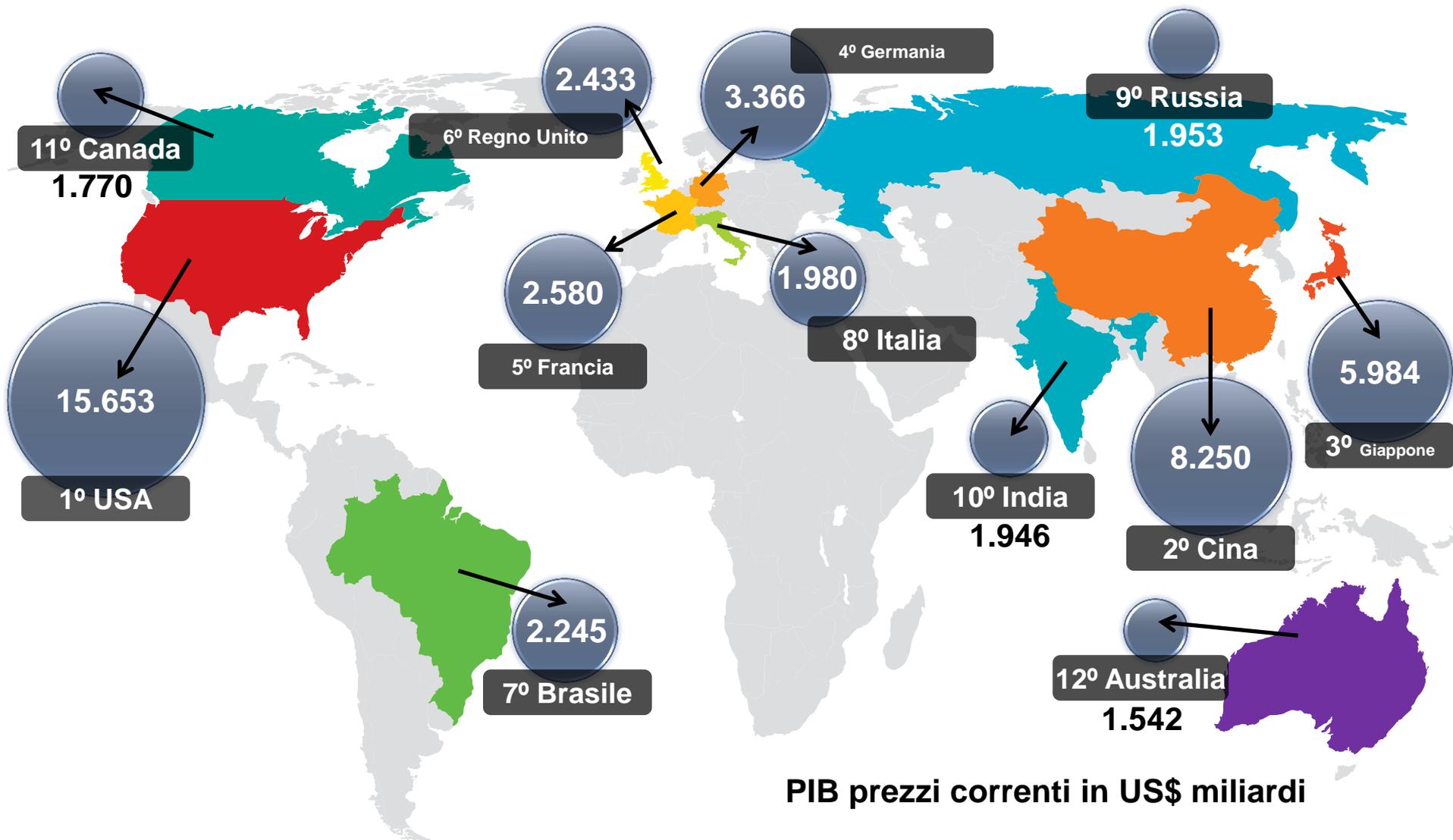
*Agenzia Paulista
per la Promozione
degli
Investimenti e
Competitività*



Brasile nel Contesto Economico Mondiale



Brasile 7^a economia Mondiale



PIB prezzi correnti in US\$ miliardi

Brasile: Area, Popolazione ed Economia

Area > 3 milioni km²



Canada



Australia



Russia



India



Cina



USA



Brasile



Giappone



Messico



Regno Unito



Francia



Germania



Olanda



Italia



Spagna



Corea del Sud

Popolazione > 100 milioni



Pakistan



Bangladesh



Indonesia



Nigeria

Economia (PIB) > 750 miliardi di US\$



Lo Stato di San Paolo nel Contesto Brasiliano



Comparazione Brasile e San Paolo

			Partecipazione San Paolo
Territorio	8.515.000 Km ²	248.000 Km ²	3%
Popolazione	193,9 milioni	41,9 milioni	22%
PIB nominale	R\$ 4,402 trilioni	R\$ 1,466 trilioni	33%
PIB per capita	R\$ 22.699,70	R\$ 35.010,38	50% più grande

Indice Firjan di Sviluppo Municipale (IFDM)

Ranking IFDM Nazionale	UF	Ranking IFDM Anno Base 2010	IFDM	Emprego & Renda	Educação	Saúde
1°	SP	Indaiatuba	0,9486	0,9394	0,9585	0,9479
2°	SP	São José do Rio Preto	0,9357	0,8941	0,9650	0,9479
3°	SP	Itatiba	0,9276	0,9167	0,9330	0,9332
4°	SP	Amparo	0,9259	0,8748	0,9525	0,9503
5°	SP	Barueri	0,9258	0,8865	0,9525	0,9385
6°	SP	Ribeirão Preto	0,9230	0,9223	0,9258	0,9209
7°	SP	Marília	0,9195	0,8449	0,9825	0,9311
8°	SP	Louveira	0,9194	0,8611	0,9681	0,9291
9°	SP	Jundiaí	0,9171	0,8983	0,9276	0,9252
10°	SP	Paulínia	0,9159	0,8551	0,9675	0,9250
11°	SP	Bauru	0,9127	0,8964	0,9402	0,9016
12°	SP	Campinas	0,9117	0,8954	0,9136	0,9260
13°	SP	Santos	0,9108	0,8689	0,9400	0,9234
14°	SP	Valinhos	0,9107	0,9318	0,8916	0,9087
15°	RS	Bento Gonçalves	0,9102	0,9474	0,8471	0,9360
16°	SP	Bragança Paulista	0,9097	0,9075	0,9088	0,9129
17°	SP	Araraquara	0,9092	0,8465	0,9600	0,9210
18°	SP	Americana	0,9091	0,8453	0,9700	0,9119
19°	SP	São Caetano do Sul	0,9072	0,8206	0,9675	0,9335
20°	SP	Atibaia	0,9067	0,9102	0,9286	0,8813

**Delle 20 prime città del Ranking
19 si trovano nello Stato di San Paolo**



**L'Economia Verde
nello Stato di San Paolo**



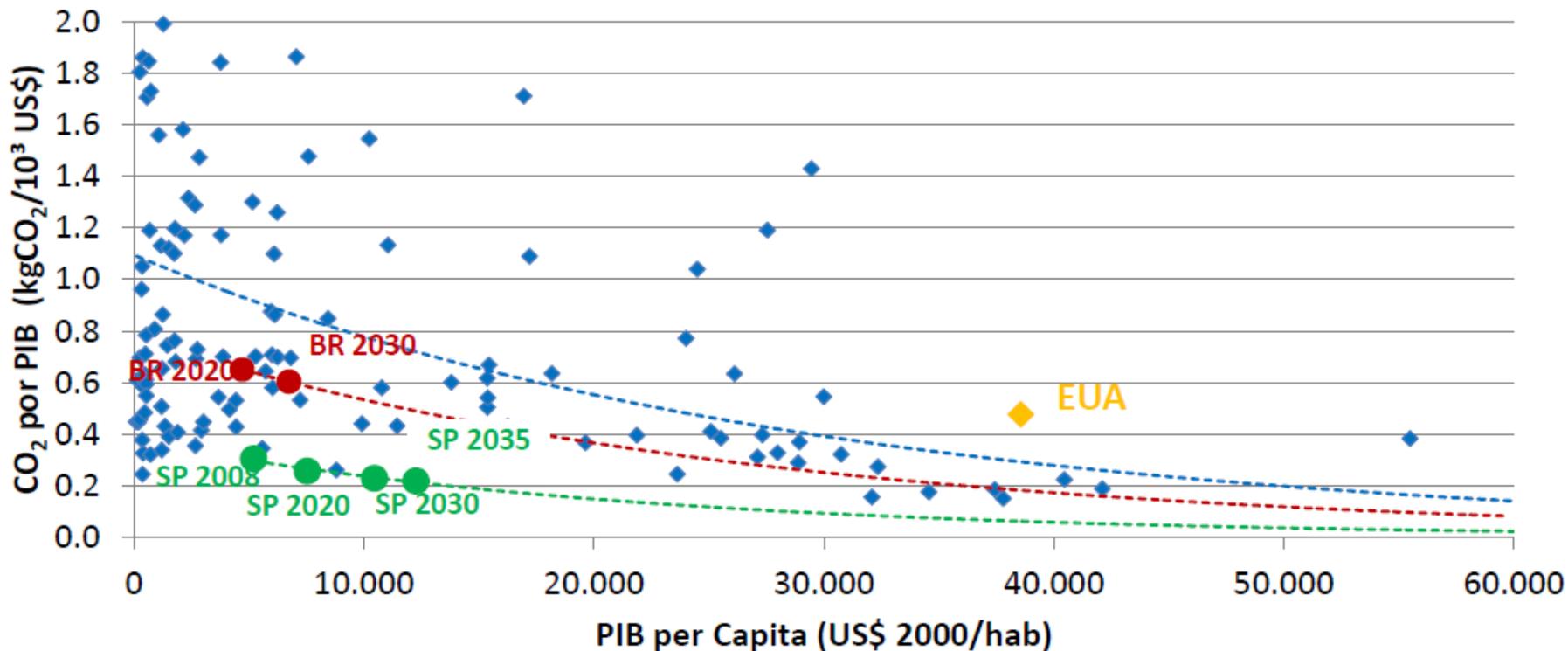
San Paolo, uno Stato Verde

- Matrice energetica 55% rinnovabile
- Vantaggi competitivi per produzione di energia con biomassa
- Nuove opportunità in mercati ecoinnovatori
- Avanzata struttura di conservazione della natura



- **17,5% dello Stato sono aree di preservazione ambientale**
- **27 Parchi Statali**
- **21 Stazioni Ecologiche**
- **17 Stazioni Sperimentali**
- **13 Foreste dello Stato**

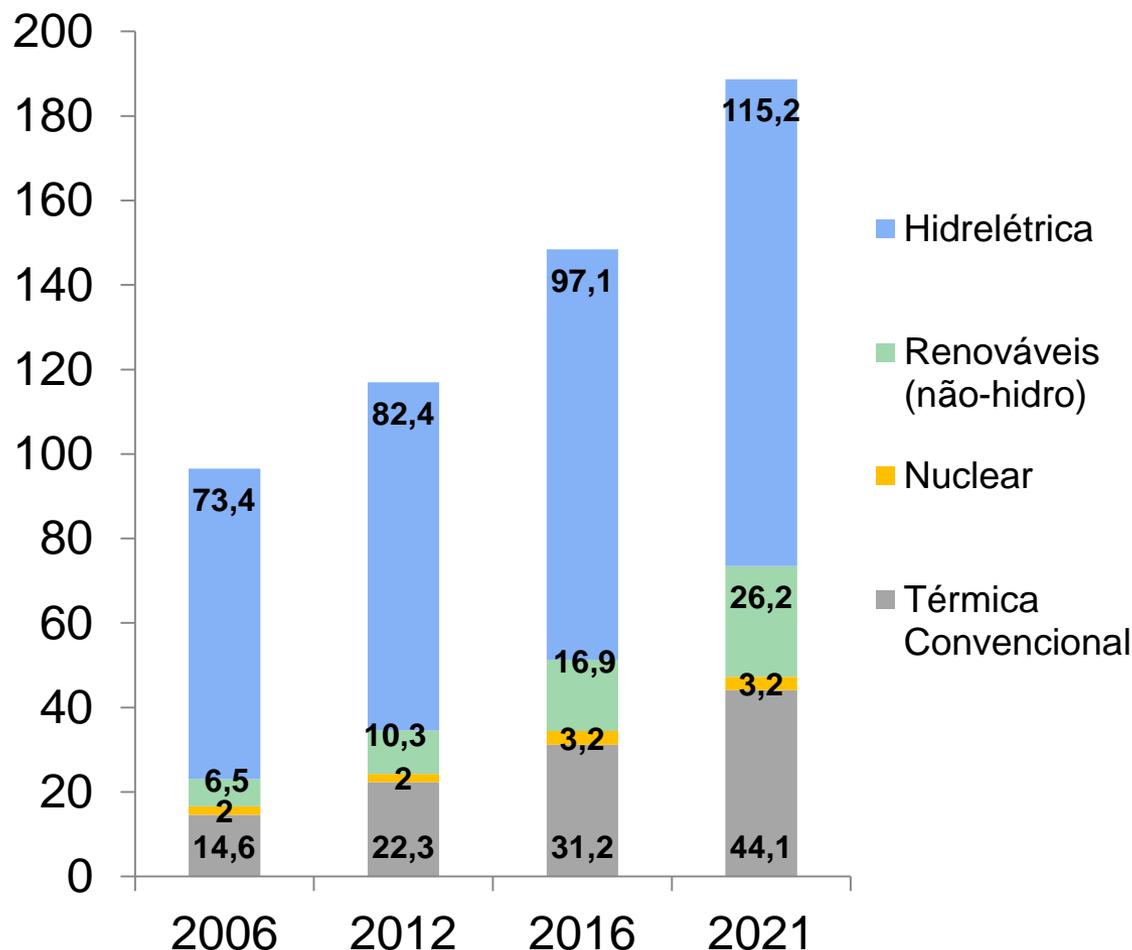
CO₂ por PIB x PIB per Capita



**L'economia di San Paolo produce meno CO₂ per unità di prodotto
Che le medie globali e nazionali**

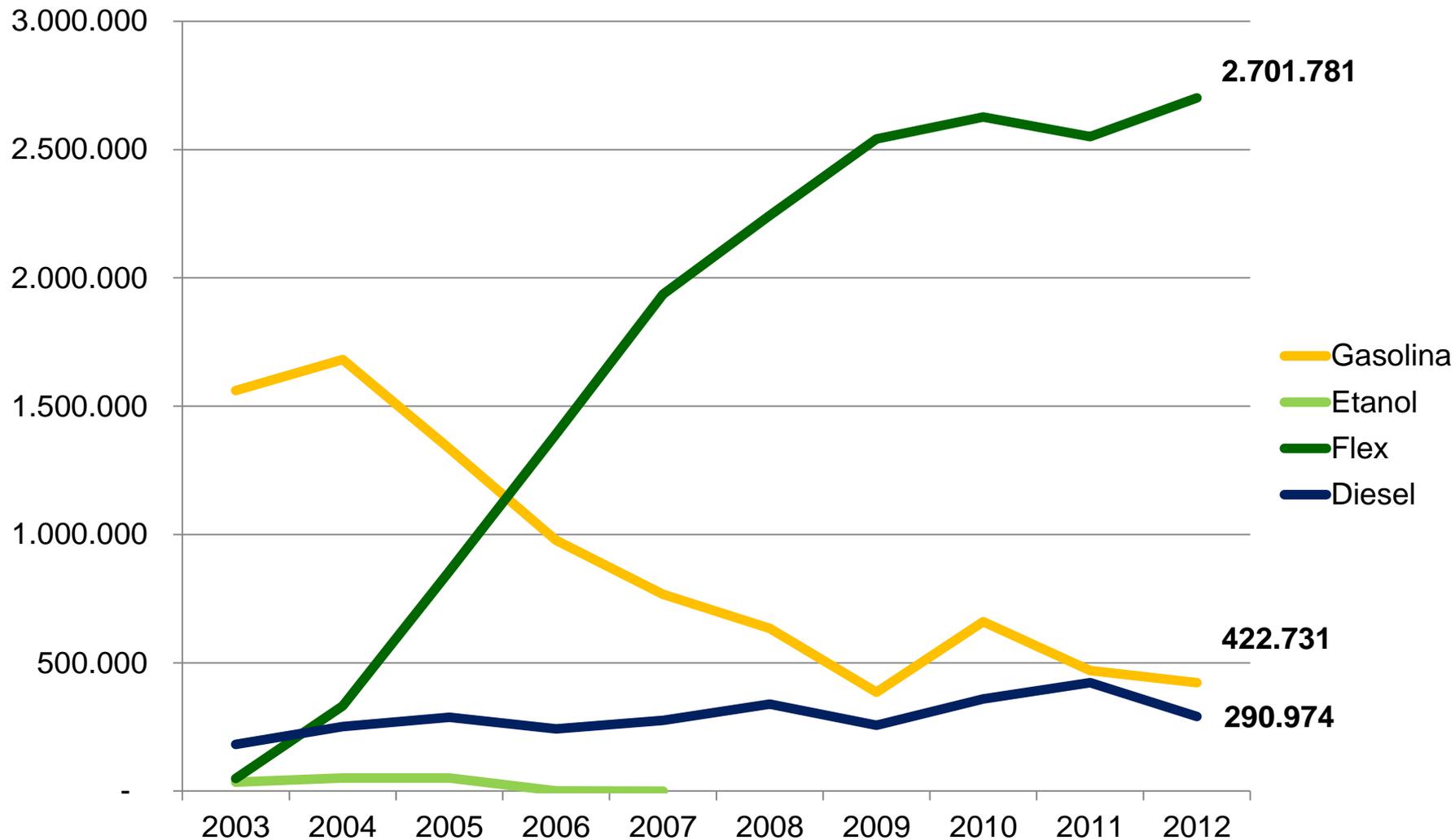
Energia installata in Brasile

Capacità Installata em GW



- Idroelettriche: aumento del 46% in 10 anni
- Partecipazione relativa d'Idroelettriche: dal 70% al 62% in 10 anni
- Energie rinnovabili (non idroelettriche) aumentano il 10% all'anno fino al 2012
- Eolica: vantaggi regolatori e di finanziamento stimolano crescita
- Biomassa: crescita del 8,4% l'anno fino al 2021

Produzione di veicoli per tipo di Combustibile



Elettricità in base alla biomassa (Bagassa di Canna)

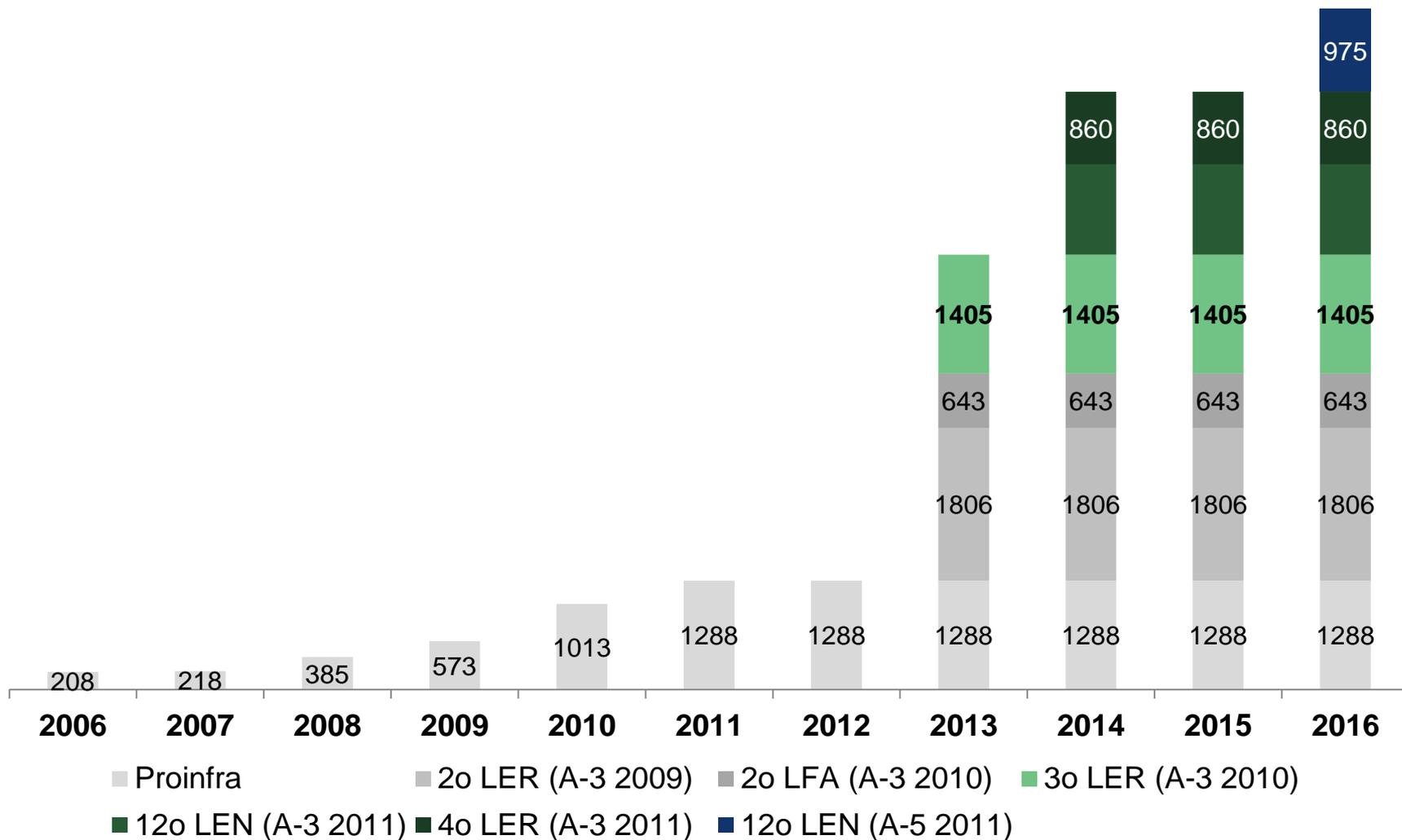
	Unità installate	%	Potenziale installato (MW)	%	Esportazione - unità	%
San Paolo	181	55	3.532	55	70	54
Brasile	330	100	6.378	100	129	100

	Totale (GWh)	%	Consumo (GWh)	%	Vendite (GWh)	%
San Paolo	10.692	58	4.903	50	5.789	66
Brasile	18.502	100	9.728	100	8.774	100

Energia eolica in Brasile

Capacità costruita da licitazione

In MW



Politica Statale di Residui Solidi

Legge Statale n° 12.300/2006

Ha stabilito in carattere pioniere in Brasile:

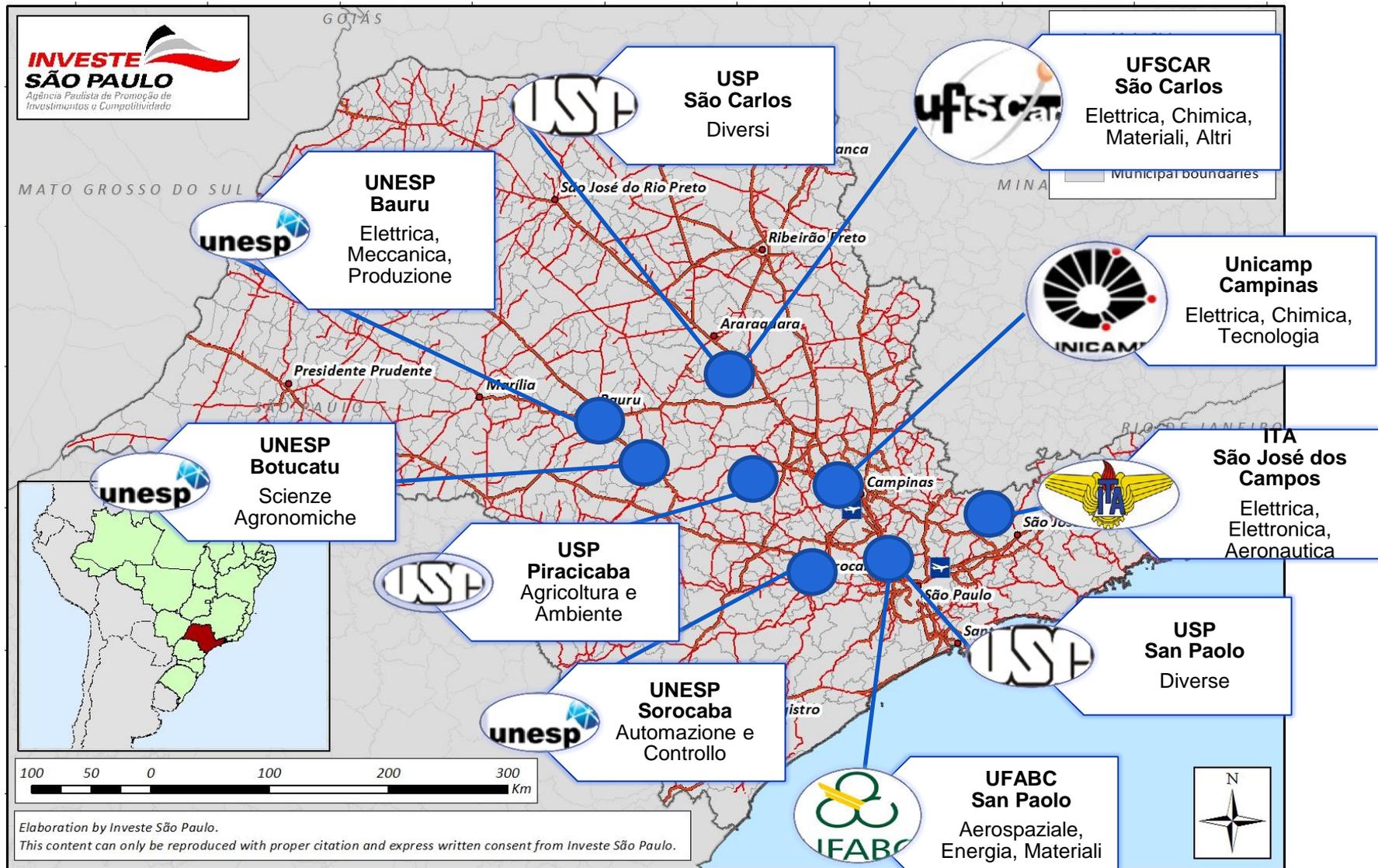
- *Agevolazioni nelle pratiche ambientalmente adeguate di riutilizzo, riciclaggio, riduzione e recupero*
- *Responsabilità pos-consumo per fabbricanti / importatori*
- *Coordinazione dell'attività della Segreteria dell'Ambiente / CETESB / Comuni*

Logistica Riversa

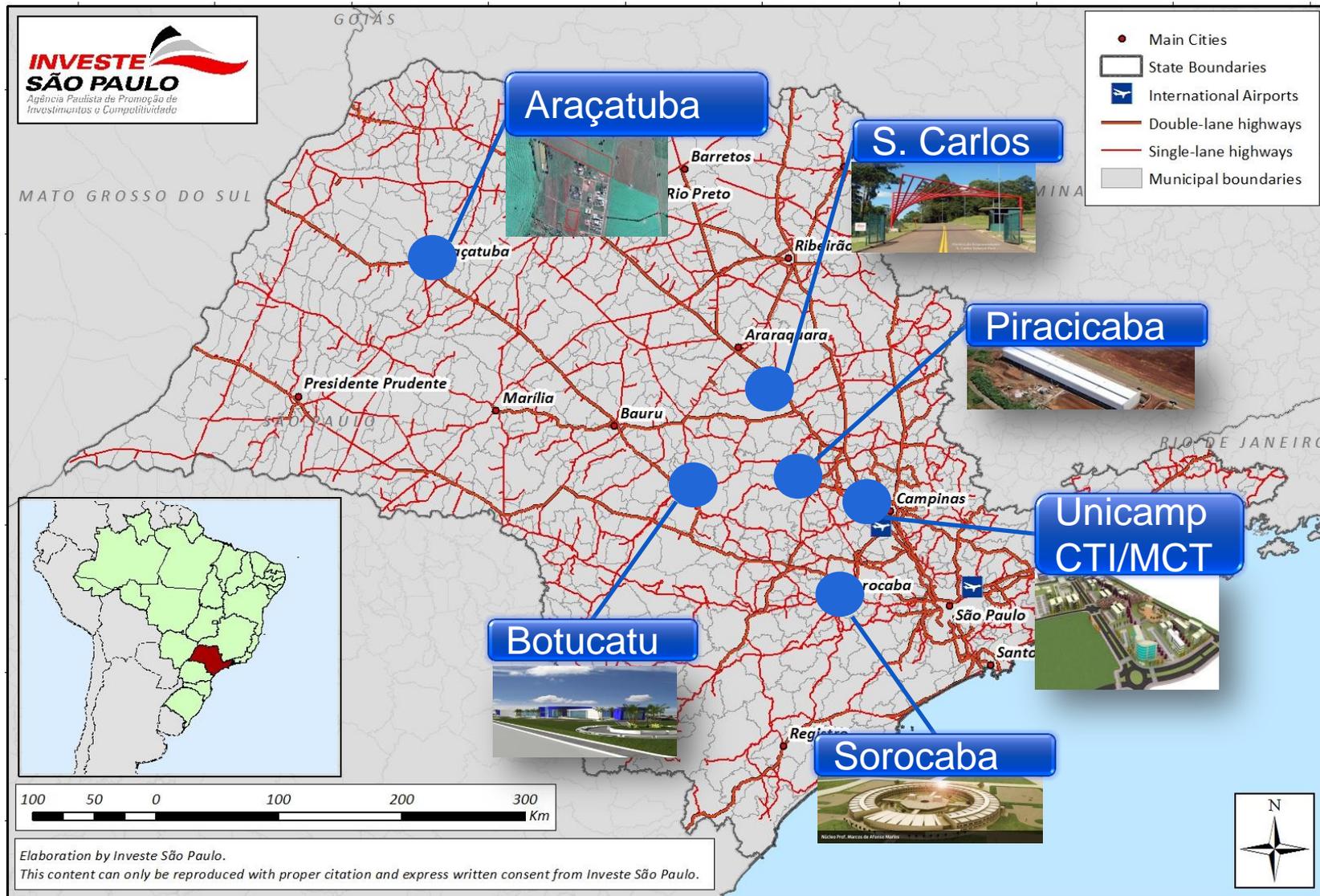
Dichiarazioni d'Impegno a Livello Statale

- Pile e Batterie Portatili
- Imballaggi di Prodotti di Igiene Personale, Profumeria, Cosmetici, Prodotti di Pulizia e Affini
- Imballaggio di Difensivi Agricoli
- Imballaggi plastici utilizzati di lubrificanti
- Pneumatici inutilizzabili
- Attrezzature di Telefonia Mobile Cellulare e Accessori
- Olii Lubrificanti
- Olii commestibili
- Batterie per auto / Piombo-Acido
- Filtri usati di olio lubrificante per auto

Principali università formatrici di manodopera Settori legati all'Economia Verde



Parchi Tecnologici Paulista legati al settore verde



Coppa del Mondo 2014

- R\$ 300 milioni di investimenti statali in opere stradali nella regione dell'arena
- Stadio di apertura del mondiale per 65 mila tifosi
- Incremento di 42 mila camere di alberghi per 50 mila



Olimpiadi 2016

- R\$ 28,8 miliardi fino al 2016
 - R\$ 23,23 miliardi in infrastruttura
 - R\$ 5,62 miliardi per operazionalismo
- San Paolo potrà ricevere alcuni giochi delle Olimpiadi



Expo 2020

- Periodo: dal 15 maggio al 15 novembre
- Area Expo: Regione di Pirituba
- Tema: Forza della Diversità, Armonia per la Crescita
- Stima: 30 milioni di visitatori



Grazie!

Dott. Paulo Capelotto

Direttore

Telefono: + 55 11 3218 5860

E-mail: paulo.capelotto@investesp.org.br

www.investe.sp.gov.br



SEGRETERIA DI SVILUPPO
ECONOMICO, SCIENZA E TECNOLOGIA

