

Marie-Françoise Fleury
MCF Géographie
Université de Lorraine
site de Metz

Le Brésil, puissance du XXIème siècle?
Ou entre puissances et fragilités.



La déferlante du soja

Le Brésil, puissance du XXIème siècle?

- Un pays-continent
- Les brésiliens
- Une mise en valeur par des cycles économiques
- Le pays du dynamisme
- Le pays des inégalités
- Quelles perspectives pour le XXIe siècle ?
ou entre puissances et fragilités



BRESIL

Le drapeau fut choisi par l'empereur Pedro 1er. Le vert fait référence à l'immense forêt amazonienne. Le losange jaune rappelle les richesses minérales (diamants, or, minerai de fer, plomb, magnésium, cuivre). Ces minéraux se retrouvent principalement dans l'État du Minas Gerais.

En 1889, après l'instauration de la République, les armes impériales furent remplacées par une sphère céleste - sans doute inspirée par la sphère armillaire des conquistadors portugais -, sur laquelle figurent des constellations de l'hémisphère austral. La sphère bleue est donc inspirée du drapeau portugais. Elle représente le ciel étoilé du Brésil et en particulier la constellation de la croix du Sud. Cette croix est le symbole de la civilisation chrétienne.

A l'origine, la voute céleste du 07 septembre 1822, nuit de l'indépendance. Aujourd'hui, les 27 étoiles représentent les 26 États. Le nombre d'étoiles correspond à celui des états fédérés du Brésil. Chaque fois qu'un territoire est élevé au rang d'état, une étoile est ajoutée. La version actuelle (vingt-sept étoiles) date de 1992.

Le ruban blanc symbolise l'équateur sur lequel est inscrit la devise du pays, "Ordem e Progresso" qui signifie "Ordre et Progrès", doctrine d'Auguste Comte.

République fédérative du Brésil



- 1: Centre-Ouest
- 2: Nordeste
- 3: Nord
- 4: Sudeste
- 5: Sud



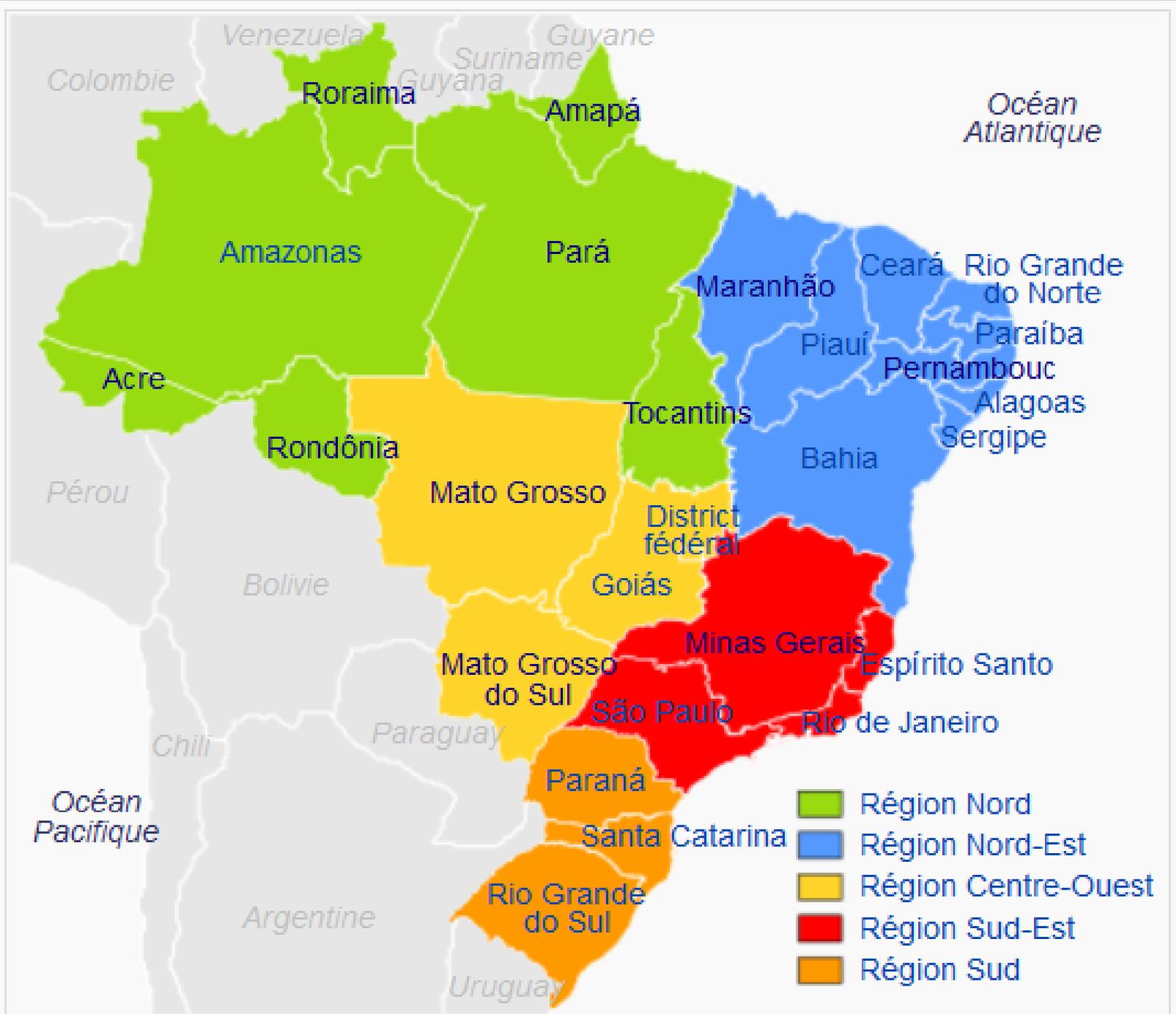
Les 3 capitales de la première à la dernière



Brésil: 8 547 877 Km², divisé en 26 états et un district fédéral
 Capitale: Brasilia depuis 1960
 Population: 208 millions d'habitants
 Population urbaine: 85%
 Densité: 24, 35 hab/km²
 Taux de natalité: 13,9 %
 Taux de mortalité: 6,1 %
 Indice de fécondité: 1,7 enfant /femme
 Espérance de vie: 75,7 ans
 Taux d'alphabétisation: 92,6%
 IDH: 0,745 (83^{ème})
 Religion majoritaire: catholicisme à plus de 70%
 Langue: portugais
 Monnaie: real au pluriel reais
 Régime: République fédérale
 Chef d'état: Michel Temer depuis le 31 aout 2016
 Huitième puissance mondiale







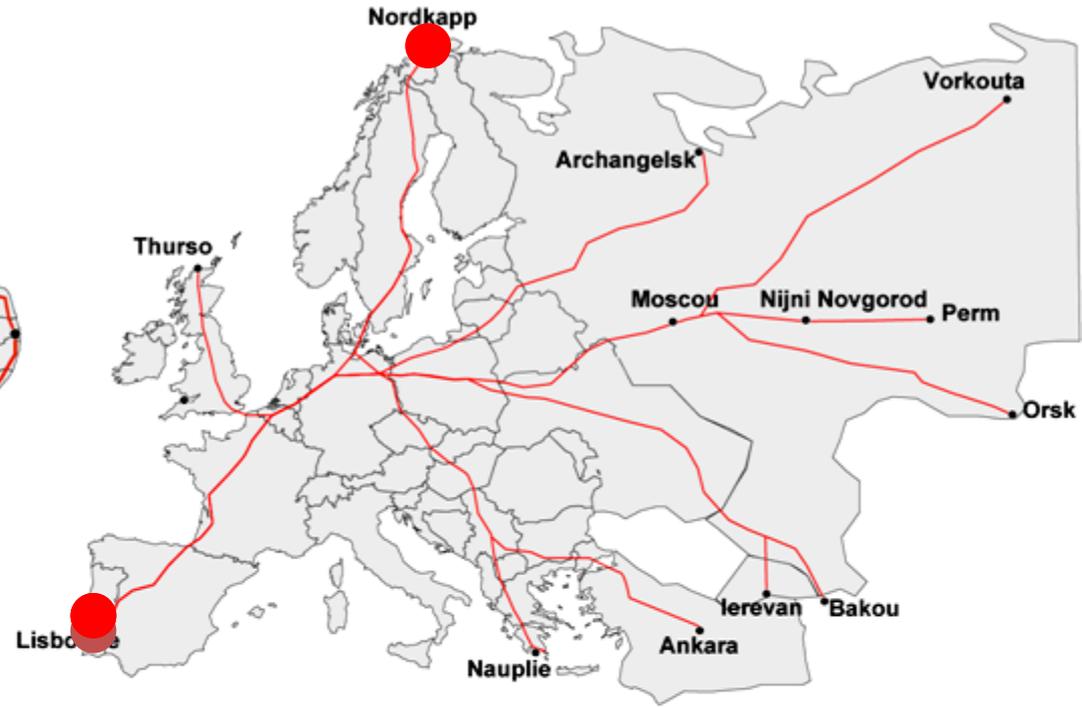
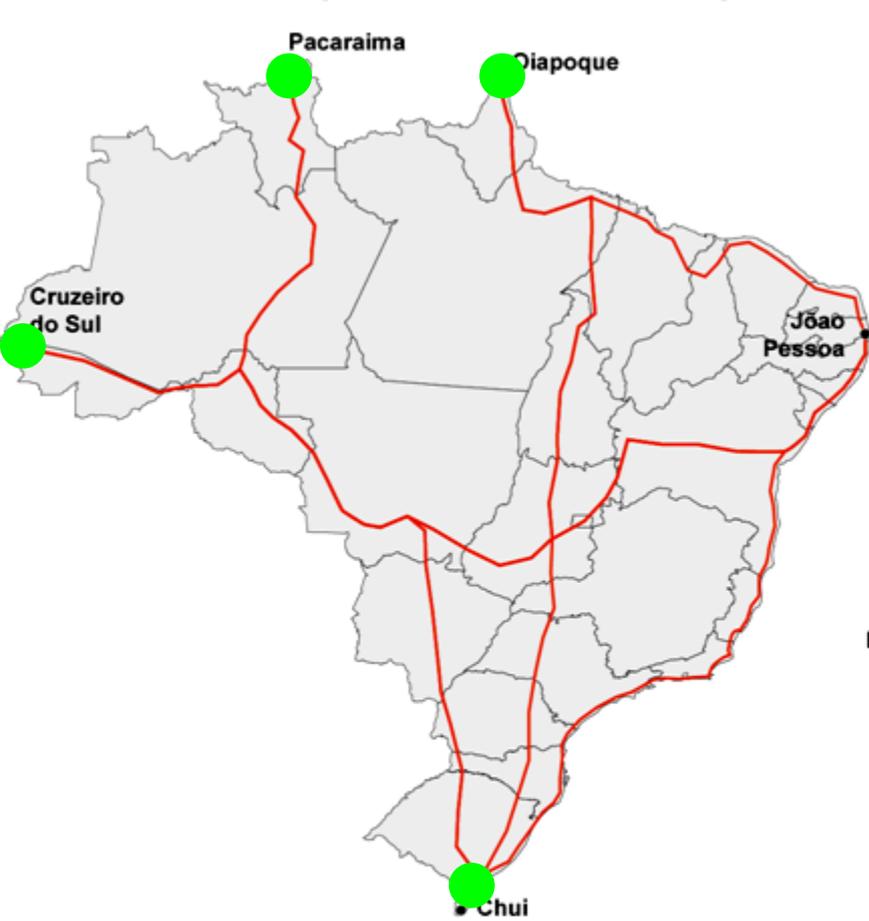
Échelle et projections

15 fois la France
8 515 767 km²
547 030 km²
15,56

Projeção equivalente de Mollweide
©HT/NAMT/FMLT 2013

Ramené sur l'Europe, le Brésil s'étendrait de la latitude de la Suède à celle du Tchad et de la longitude de l'Islande à celle de la Mer Noire

Distances comparées Brésil - Europe



Jão Pessoa	Chui	4458	Lisbonne	Moscou	4361
Cruzeiro do Sul	Jão Pessoa	5032	Lisbonne	Nini Novgorod	5068
Cruzeiro do Sul	Chui	5266	Nordkapp	Nauplie	5387
Pacaraima	Chui	6063	Thurso	Bakou	5706
Oiapoque	Chui	6165	Lisbonne	Perm	6056
Oiapoque	Cruzeiro do Sul	6273	Lisbonne	Bakou	6277
Pacaraima	Jão Pessoa	6962	Lisbonne	Orsk	6424
Oiapoque	Chui via litoral	7823	Lisbonne	Vorkouta	6942

Lisbonne	Moscou	4361	Jão Pessoa	Chui	4458
Lisbonne	Ankara	4595	Cruzeiro do Sul	Jão Pessoa	5032
Lisbonne	Nordkapp	5068	Cruzeiro do Sul	Chui	5266
Lisbonne	Archangelsk	5487	Pacaraima	Chui	6063
Lisbonne	Ierevan	5720	Oiapoque	Cruzeiro do Sul	6273
Lisbonne	Bakou	6277	Oiapoque	Chui	6165
Lisbonne	Orsk	6424	Pacaraima	Jão Pessoa	6962
Lisbonne	Orsk	6424			
Lisbonne	Vorkouta	6942			

Sources: logiciels Quatro Rodas 2004 et Atles routier Micromedia

Densité de population en 2010

Densité démographique
2010 (habitants par km²)

13 024,56



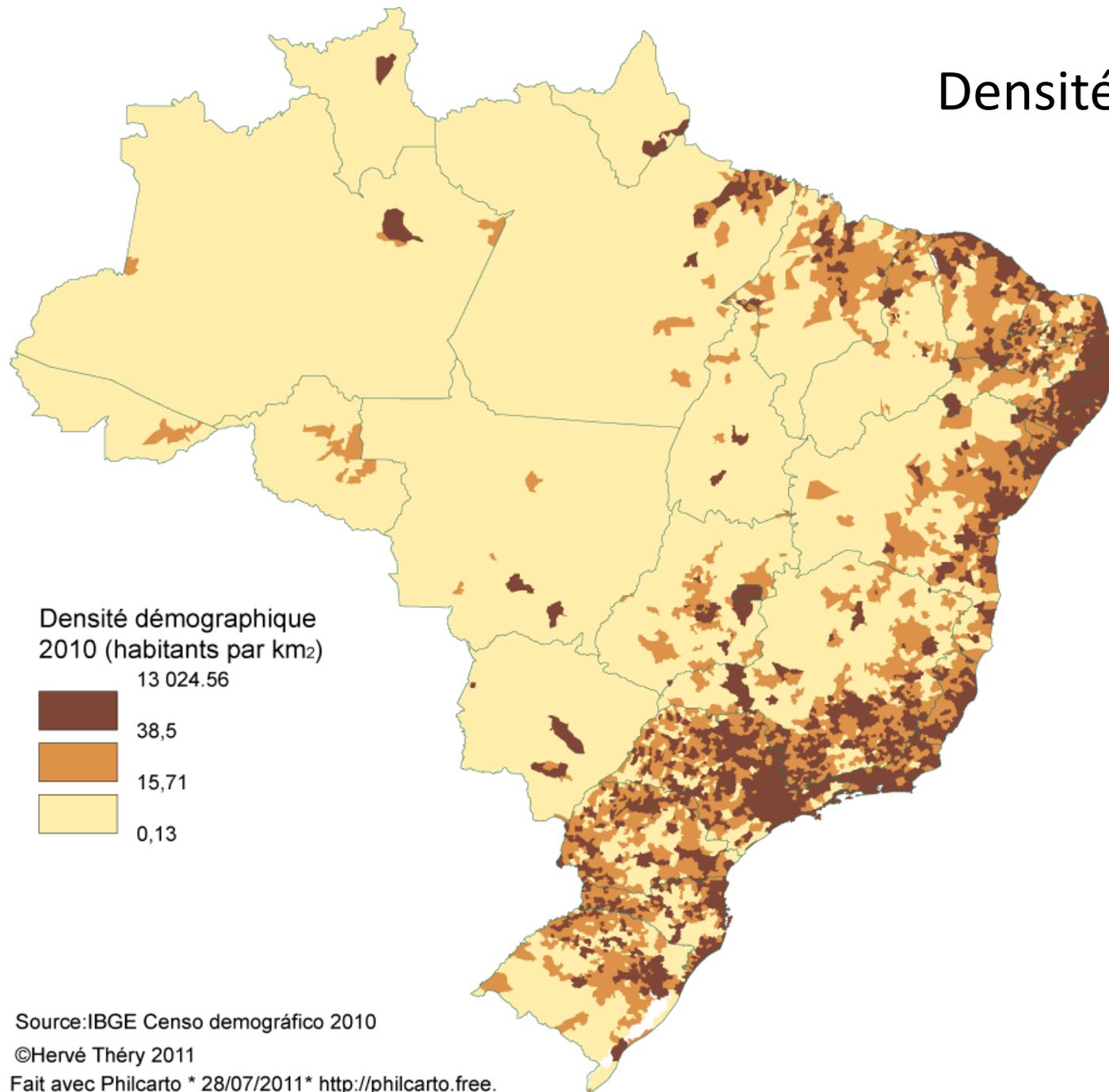
38,5



15,71



0,13

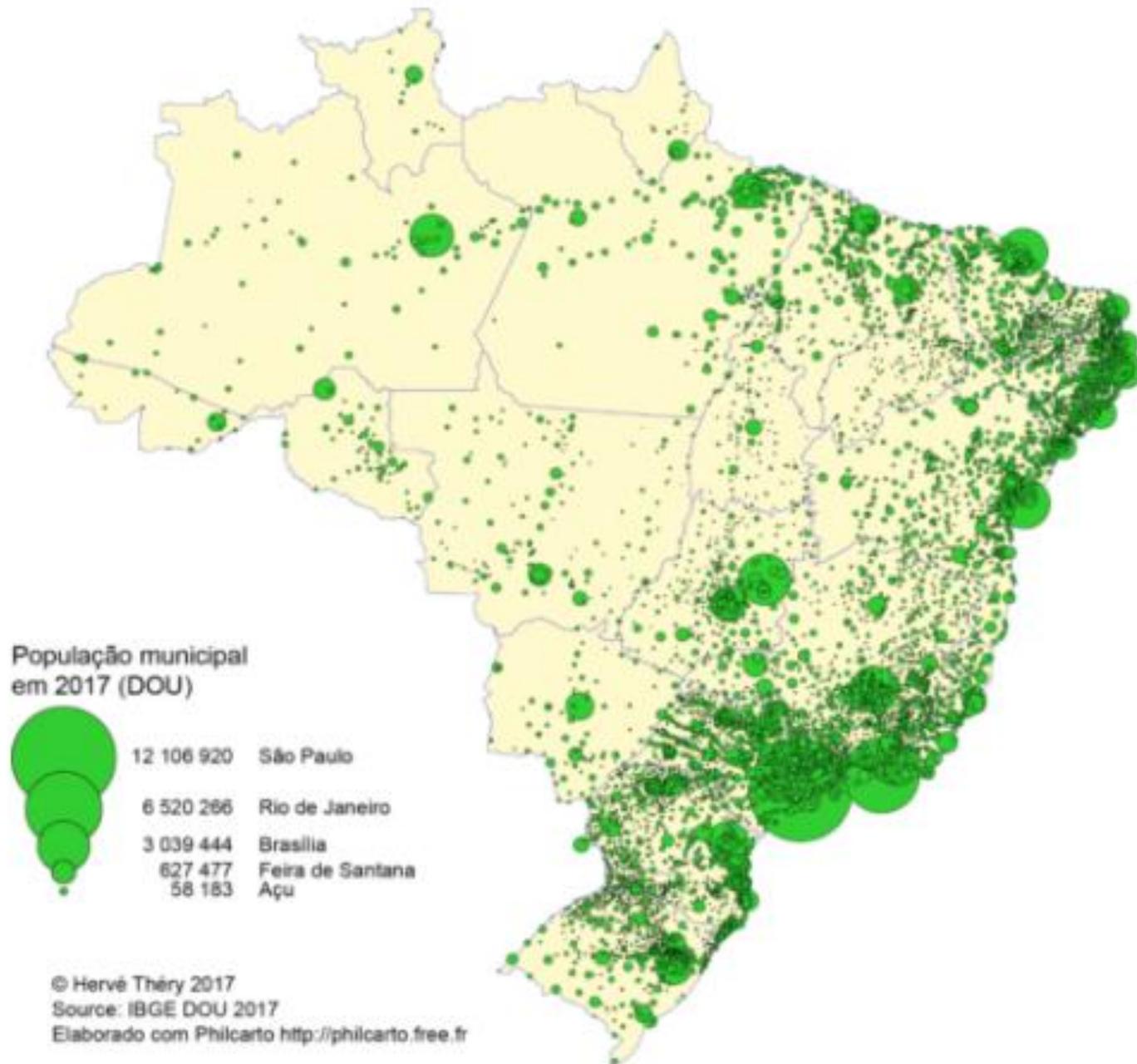


Source: IBGE Censo demográfico 2010

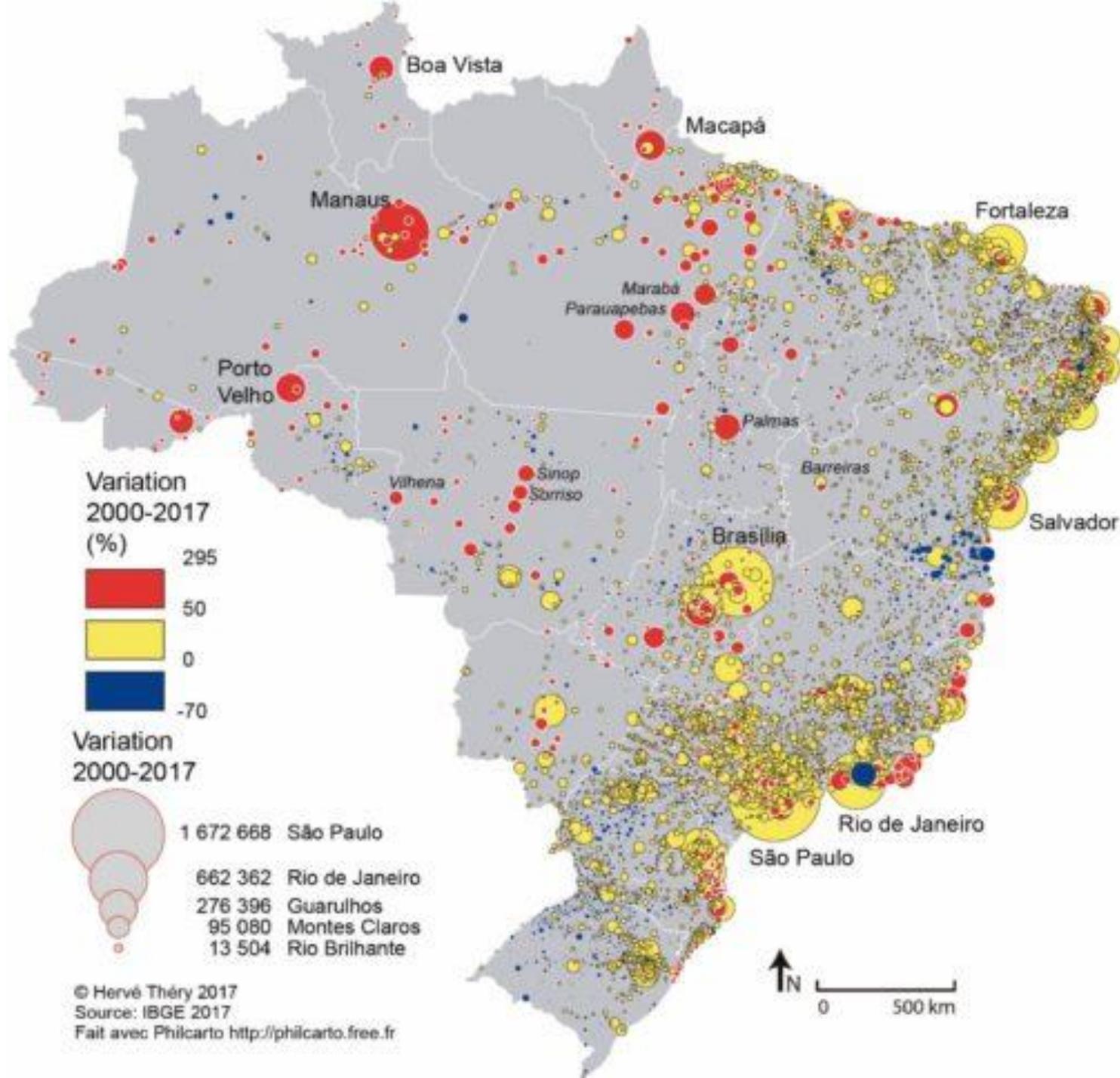
©Hervé Théry 2011

Fait avec Philcarto * 28/07/2011* <http://philcarto.free>.

Répartition de la population



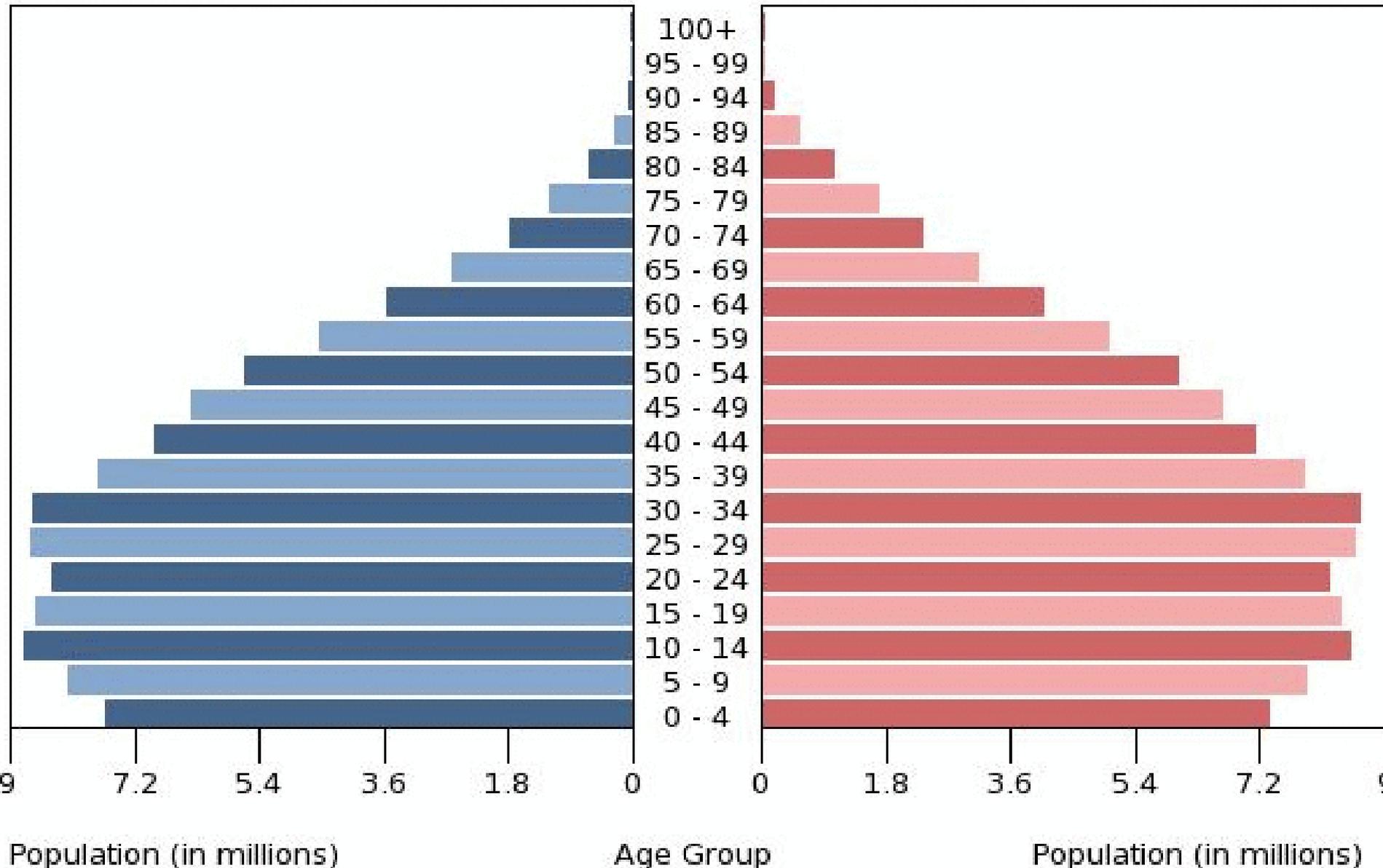
Évolution 2010-2017 de la population par commune

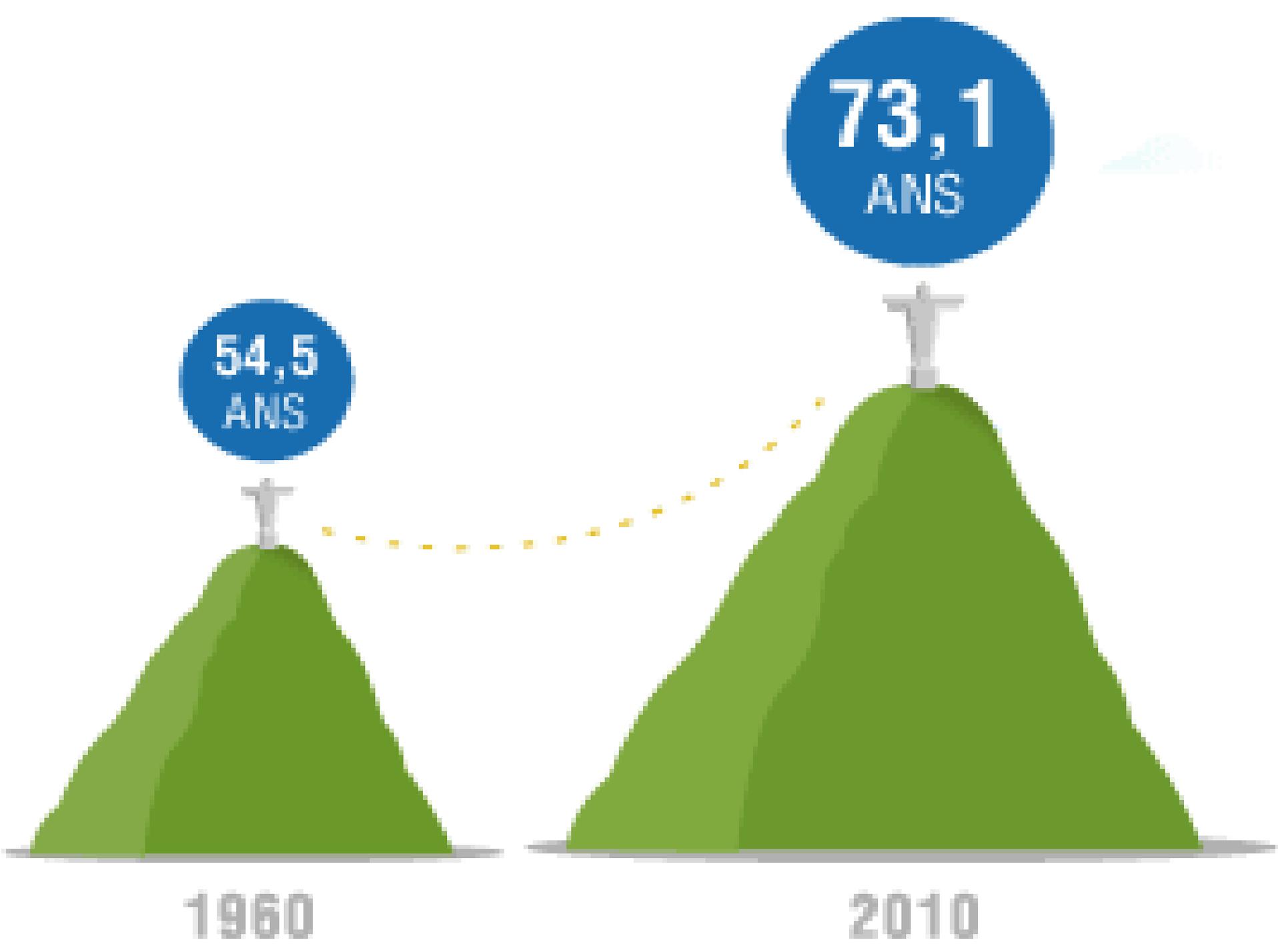


Male

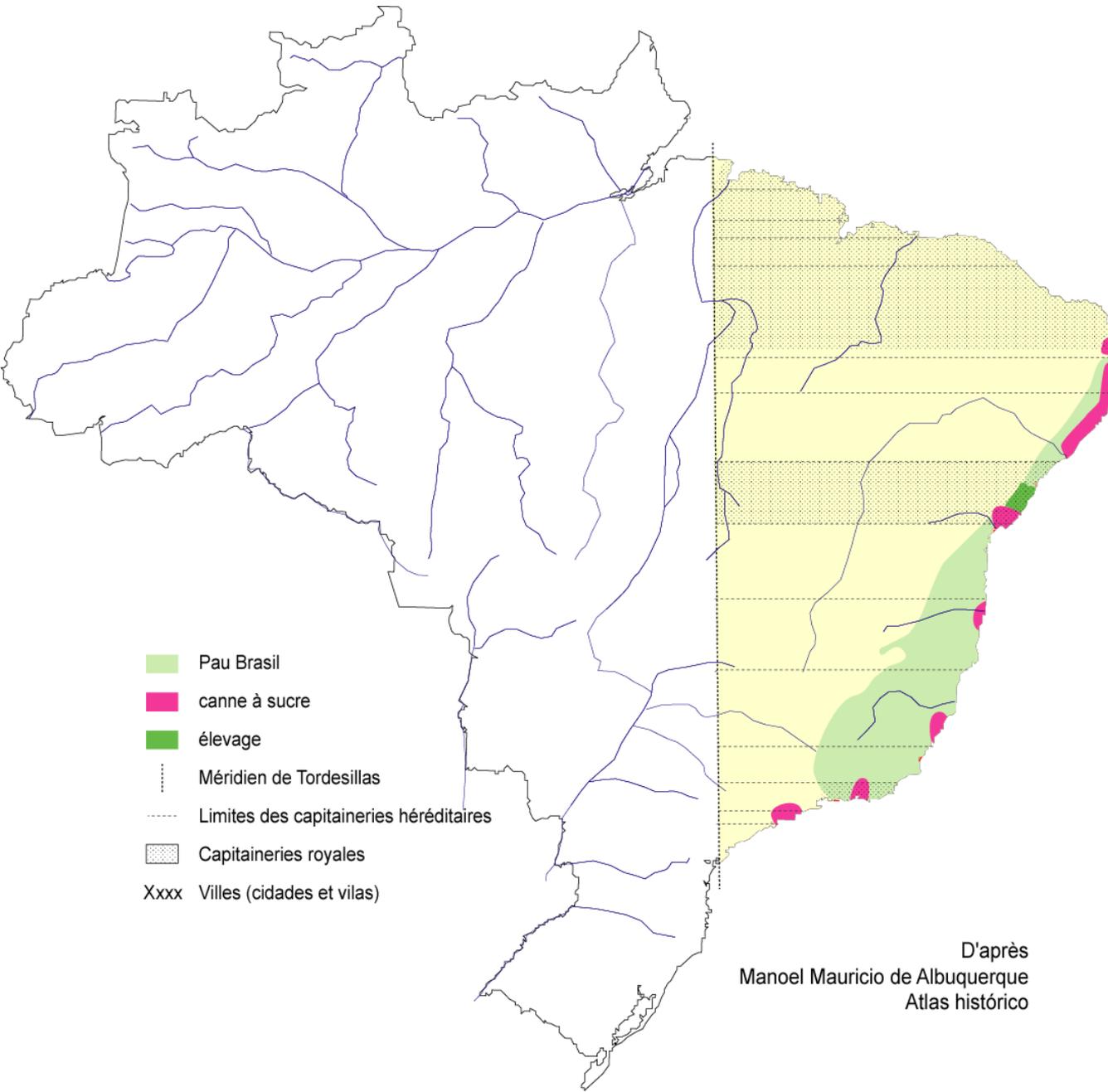
Brazil - 2014

Female





Une mise en valeur par des cycles économiques

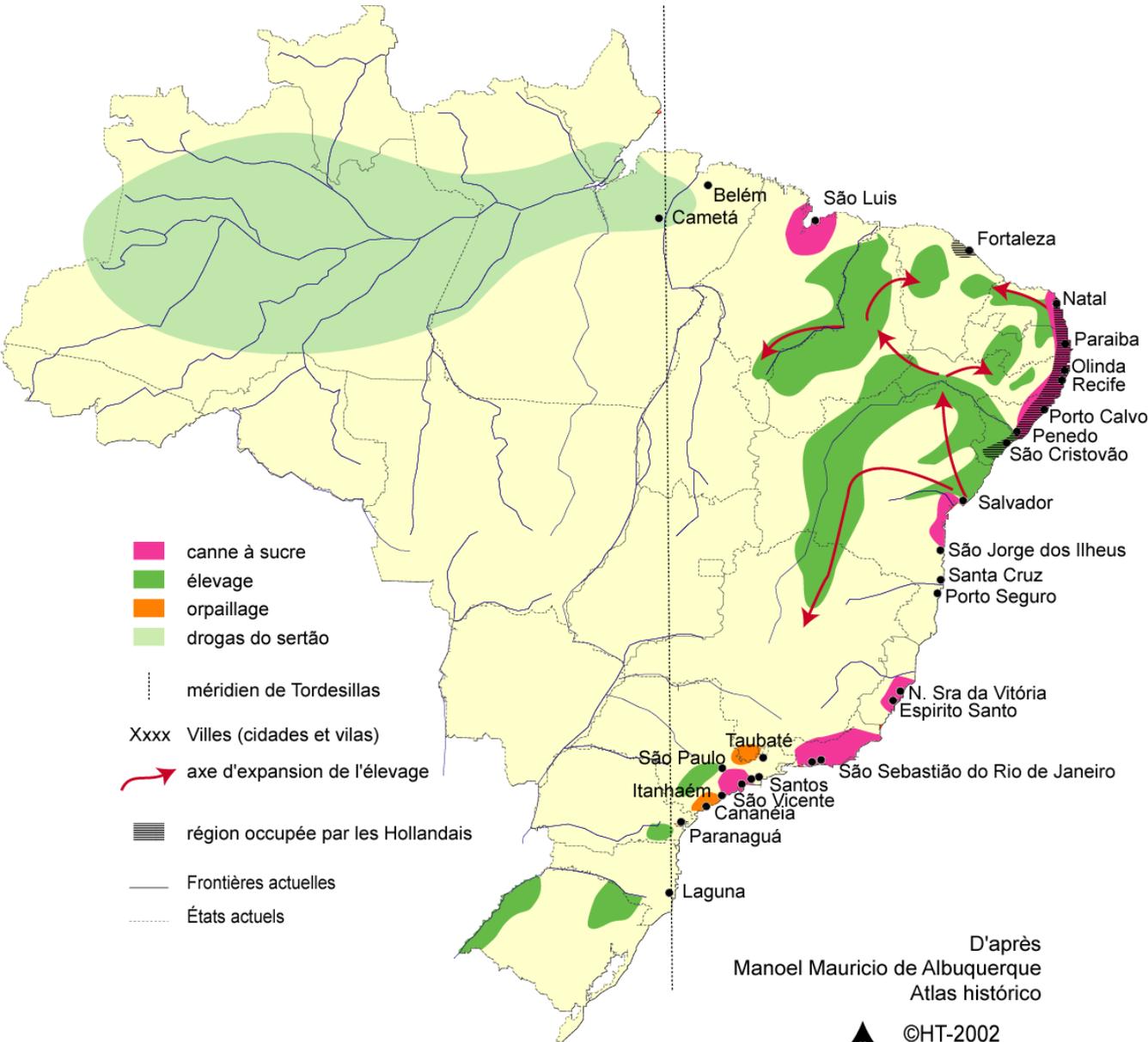


L'économie et le territoire au XVIe siècle

Le bois de braise, ou Pau Brasil

D'après
Manoel Mauricio de Albuquerque
Atlas histórico

L'économie et le territoire au XVIIe siècle



D'après
Manoel Mauricio de Albuquerque
Atlas histórico



Le cycle du sucre

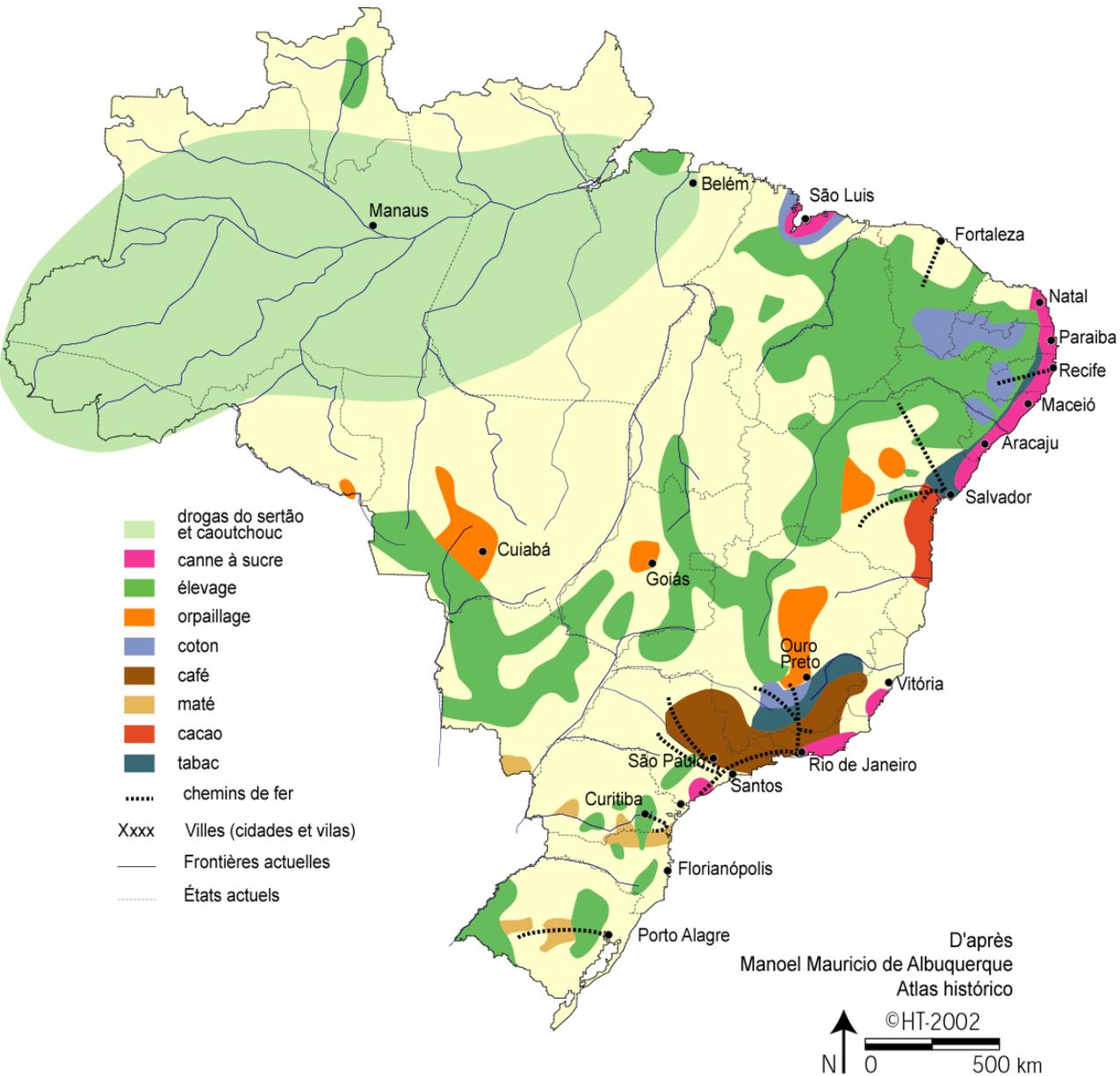
L'économie et le territoire au XVIII^e siècle



D'après
Manoel Mauricio de Albuquerque
Atlas histórico

Le cycle de l'or

L'économie et le territoire au XIXe siècle

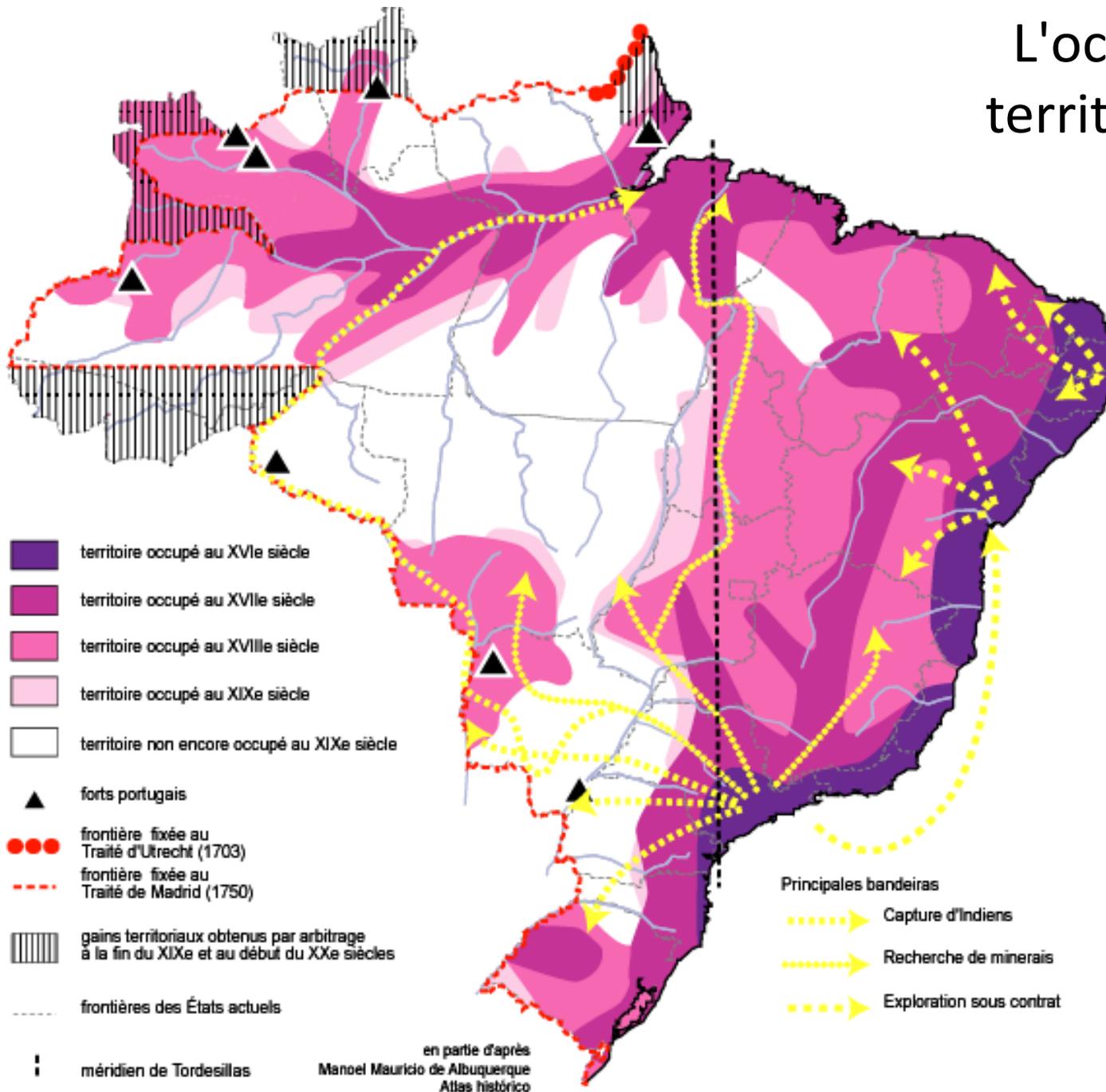


Le cycle du café

L'occupation du territoire brésilien

L'occupation du territoire s'est faite depuis le littoral, grâce à une poussée pionnière continue...

... bien relayée par la puissance publique portugaise puis brésilienne





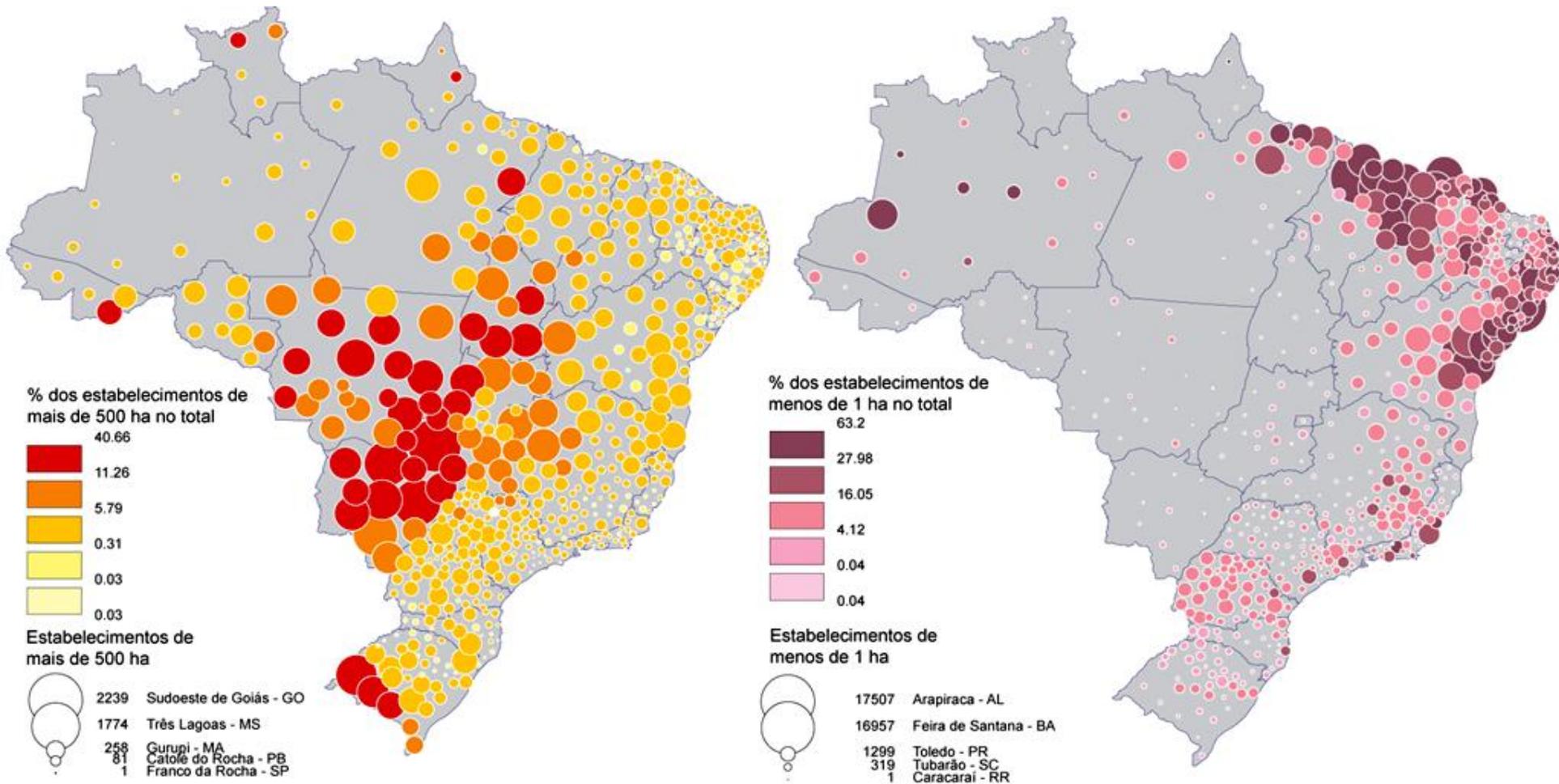
Les agricultures brésiliennes

Palmarès de l'agriculture brésilienne

Produit	Rang	% mondial	Tonnes
Canne à sucre	1	39,14	721.077.287
Jus d'orange concentré	1	37,07	441.500
Café	1	34,41	3.037.534
Oranges	1	26,4	18.012.560
Noix du Brésil	2	40,96	43.500
Soja	2	27,31	65.848.857
Tourteaux d'oléagineux	2	17,67	54.205.581
Papayes	2	12,23	1.517.696
Tabac	3	10,82	810.550
Ananas	3	10,62	2.478.178
Maïs	3	8,14	71.072.810
Poivre	4	9,39	43.345
Manioc	4	8,56	23.044.557
Oléagineux	4	7,37	13.338.811
Noix de coco	4	4,72	2.931.531
Céréales total	4	3,5	89.908.244
Bananes	5	6,77	6.902.184
Fibre de coton	5	6,31	1.638.103

Source: FAO, Faostats, référence 2012

Grandes et petites exploitations



Censo agropecuário
©Hervé Théry 2009

Fonte: IBGE

Elaborado com Philcarto * 5/10/2009 * <http://philgeo.club.fr>



La déferlante du soja



Les industries brésiliennes



Exploitation de la mine de fer de carajas

Quelles perspectives pour le XXIe siècle? ou entre puissances et fragilités



Mais un pays incontournable au début de ce XXIème siècle
malgré les soucis politiques et économiques

**The
Economist**

The decline of music piracy
Nigeria gets better
Farmers v greens in America
How drugs are being decriminalised
Bland bosses

NOVEMBER 14TH - 20TH 2009

[Economist.com](http://economist.com)

Brazil takes off



En Une de « The Economist »
Le décollage du Brésil

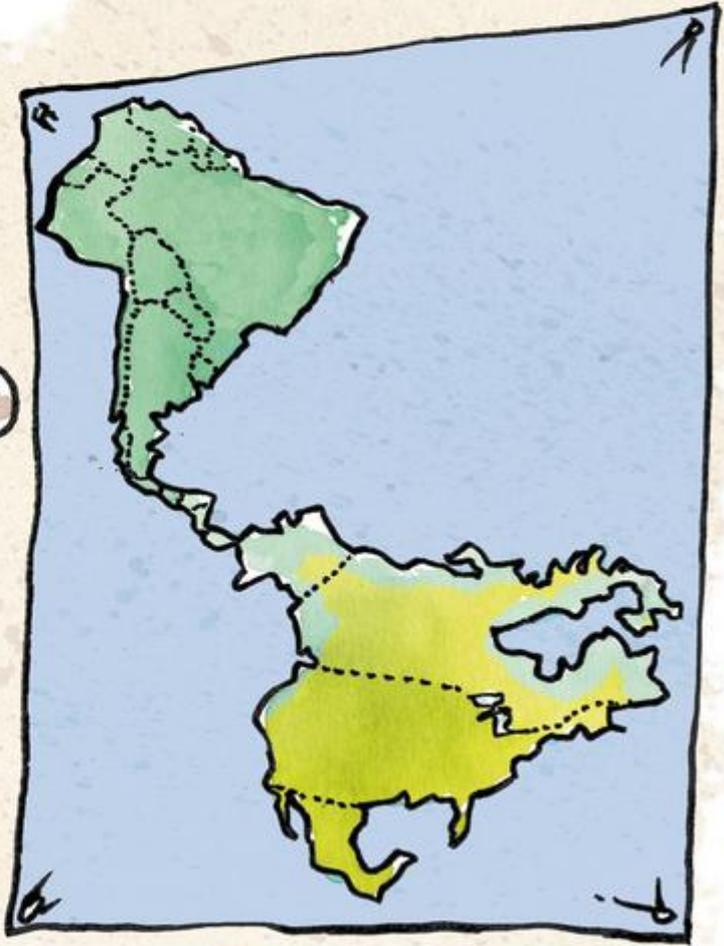
14-20 novembre 2009

Compter avec l'Amérique du Sud



LE MONDE CHANGE...

VA falloir
vous y
habituer...



Jitto



La consécration





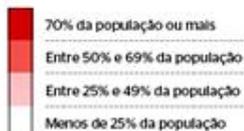
Il n’y avait aucune surprise à attendre des élections au Brésil : comme l’avaient annoncé quelques jours auparavant les sondages, la présidente Dilma Rousseff a battu le sénateur Aécio Neves de plus de 3 points (51,6% contre 48,6%). Malgré une forte inflation, les affaires de corruption généralisée et les menaces de récession, le Parti des travailleurs (PT) actuellement au pouvoir a remporté un quatrième mandat sans précédent.

La carte électorale du Brésil dessine un pays divisé : la population pauvre des États du Nord et du Nord-Est a voté pour Rousseff tandis que la plupart des riches des États du Sud et du Sud-Ouest ont opté pour Neves. Cette fracture s’est renforcée au cours des années de règne du PT, à mesure que le parti au pouvoir augmentait les dépenses sociales à chaque nouvelle élection et alertaient les électeurs sur la façon dont l’opposition se débarrasserait de ces programmes si elle était élue.

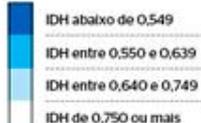
Radiografia do Bolsa Família

A comparação entre os dois mapas mostra que o Bolsa Família está muito mais presente nas regiões menos desenvolvidas

Proporção de pessoas beneficiadas diretamente pelo Bolsa Família⁽¹⁾



Índice de Desenvolvimento Humano, IDH (quanto menor, pior)⁽²⁾



Onde está a pobreza

Onde está o Bolsa Família

NORDESTE
Os nove Estados da região reúnem

- 28% da população, mas ficam com...
- 53% do orçamento total do Bolsa Família

Posição incômoda
O Brasil está entre os 11 países com pior distribuição de renda do mundo, conforme o Índice de Gini. A lista mostra as posições de alguns países no ranking da desigualdade

Posição no ranking	País	Índice de Gini (quanto mais próximo de 100, mais desigual)
ALTA DESIGUALDADE		
1ª	Namíbia	74,3
2ª	Lesoto	63,2
3ª	Serra Leoa	62,9
8ª	Colômbia	58,6
10ª	África do Sul	57,8
11ª	BRASIL	57,0
14ª	Chile	54,9
20ª	Argentina	51,3
MODERADA		
29ª	Venezuela	48,2
34ª	China	46,9
36ª	México	46,1
39ª	Uruguai	44,9
54ª	Estados Unidos	40,8
60ª	Rússia	39,9
78ª	Reino Unido	36,0
79ª	Itália	36,0
BAIXA DESIGUALDADE		
84ª	Espanha	34,7
96ª	Suíça	33,7
101ª	França	32,7
102ª	Canadá	32,6
116ª	Alemanha	28,3
121ª	Noruega	25,8
125ª	Japão	24,9
126ª	Dinamarca	24,7

Fonte: Relatório de Desenvolvimento Humano 2007/2008

Os programas sociais estrangeiros

Compare o Bolsa Família com alguns programas similares da América Latina

PAÍS / PROGRAMA	BENEFÍCIO ⁽¹⁾	CARACTERÍSTICA	BENEFICIADOS
BRASIL Bolsa Família	Entre R\$ 20 e R\$ 182 por mês	Para receber, é obrigatório manter as crianças na escola e as vacinas em dia	11,2 milhões de famílias
MÉXICO Oportunidades	Entre R\$ 34 e R\$ 402 por mês	Tem condicionalidades parecidas com as do Bolsa Família	5 milhões de famílias
COLÔMBIA Familias em Ação	Entre R\$ 42 e R\$ 72 por mês	É combinado com subsídios, como bolsa de estudos e cesta básica	800 mil famílias
CHILE Chile Solidário	R\$ 32 por mês	Acompanhamento intenso para ajudar a família a sair da pobreza	225 mil famílias

(1) Cambio US\$ 1 por R\$ 2,11

Efeito positivo

Desde a criação do Bolsa Família, em 2003, a proporção de pessoas que vivem abaixo da linha da pobreza⁽¹⁾ só caiu - em %



(1) Renda familiar per capita de R\$ 170/mês. Fonte: Ibs, com base no Prad

**MENSALÃO
DA PETROBRÁS**



Mensalão 2, o Retorno

O maior escândalo de corrupção da história da República



Brésil : Michel Temer à nouveau accusé de corruption

Un immense Merci à **Hervé Théry**, Directeur de recherche émérite au CNRS pour ses cartes et sa passion pour ce pays, qu'il a su me transmettre.

