

Энергетическая стратегия Бразилии



Население Бразилии

211 447 637

Человек (на 16 мая 2017 г)

85,4 %

ГОРОДСКОГО НАСЕЛЕНИЯ

**на 2016 год*

8 из 10

БРАЗИЛЬЦЕВ ЖИВУТ В ГОРОДАХ
**по данным бразильского института
географии и статистики (БИГС)*

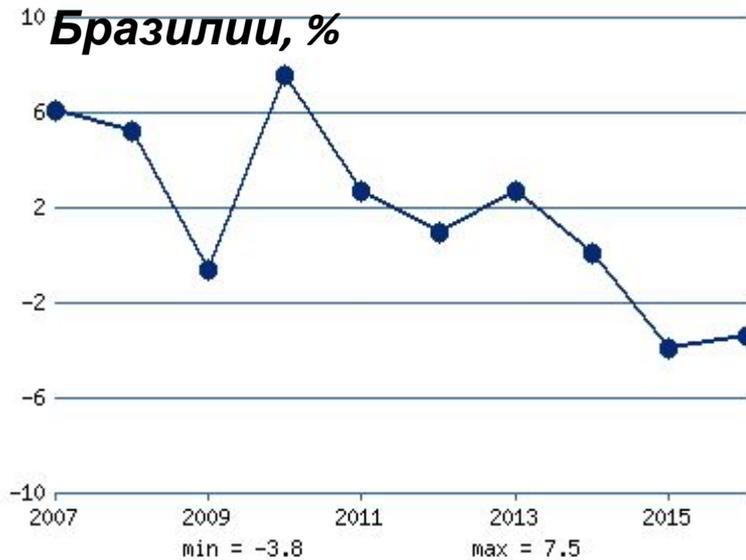
5

МЕСТО В
МИРЕ

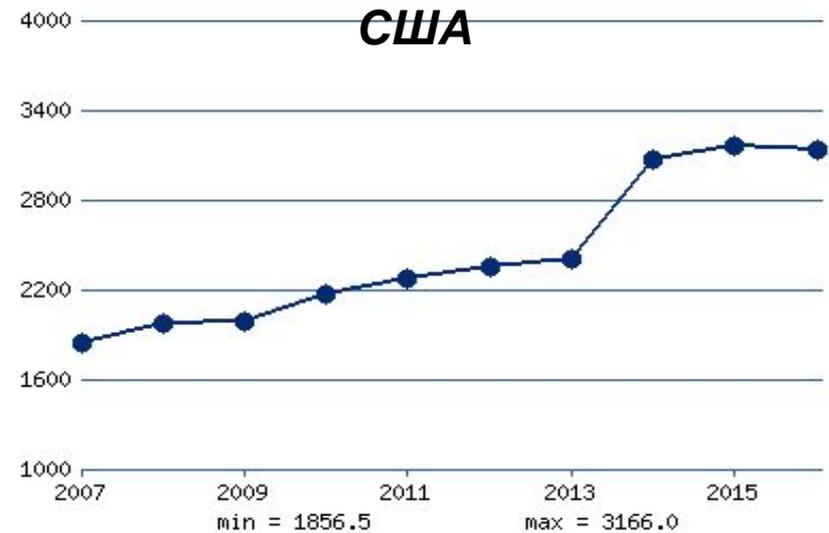
Экономические показатели

Темпы роста ВВП

Бразилии, %

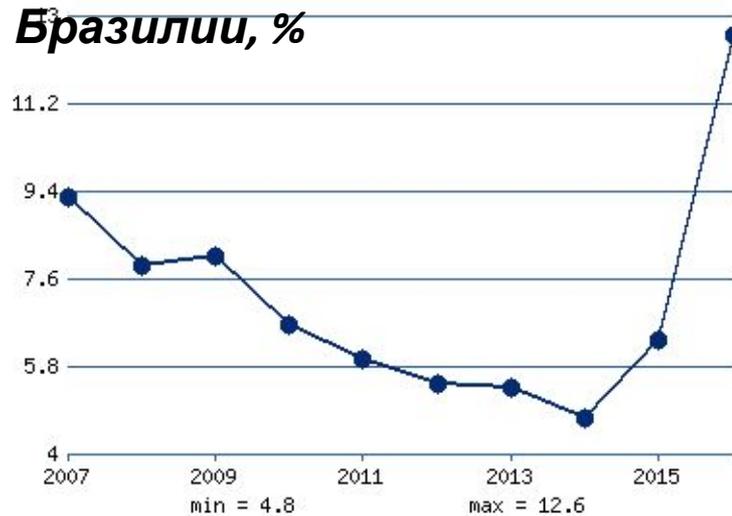


Размер ВВП по ППС Бразилии, млрд. \$ США

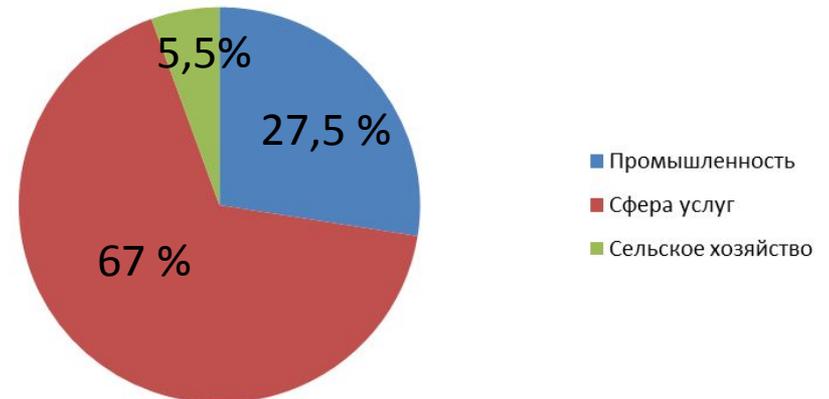


Уровень безработицы

Бразилии, %

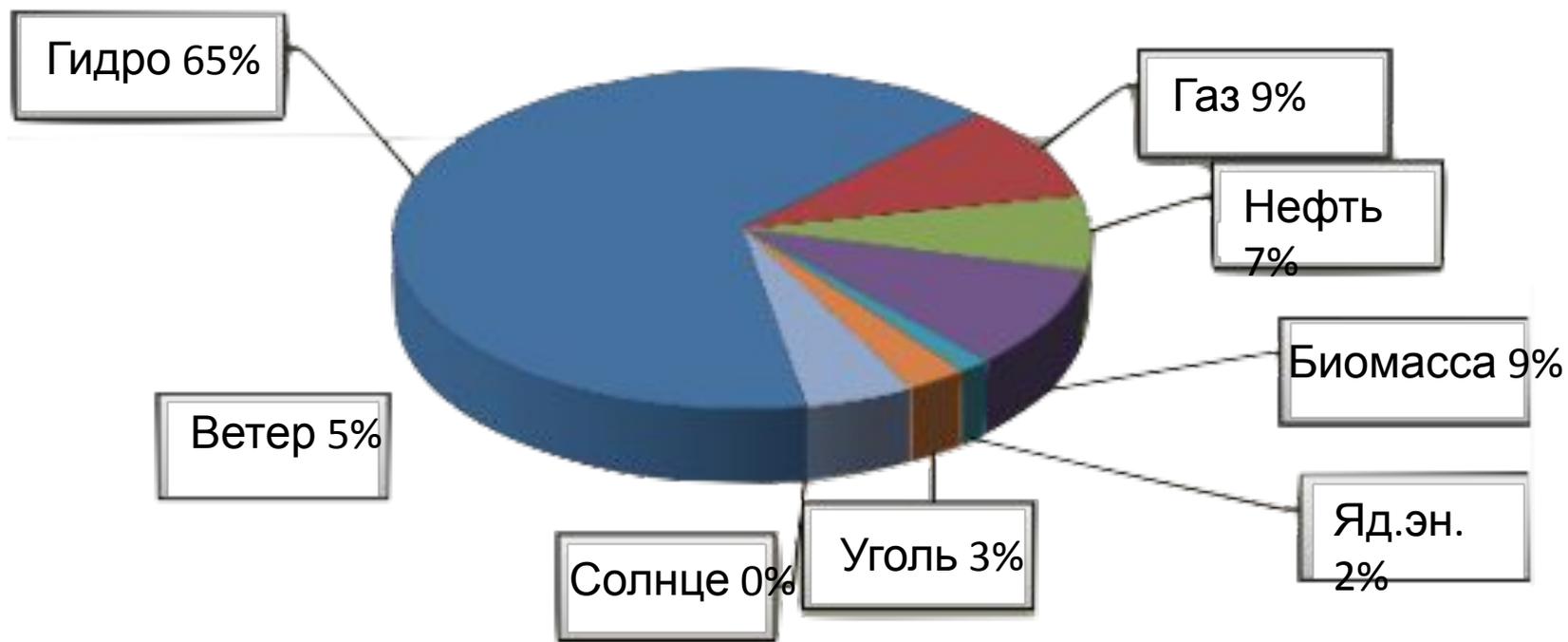


Отраслевая структура ВВП, %



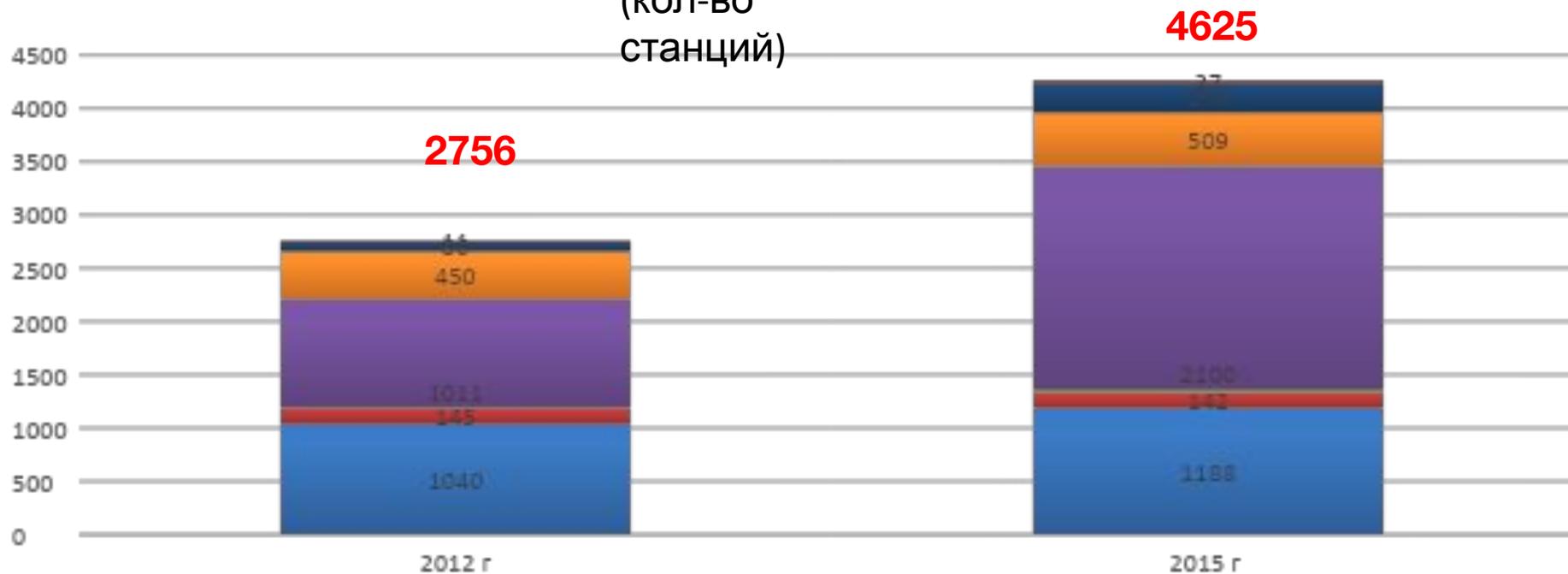
Энергетический комплекс

*Процентные доли получаемой энергии
(2015 - 2016 г)*



Энергетический комплекс

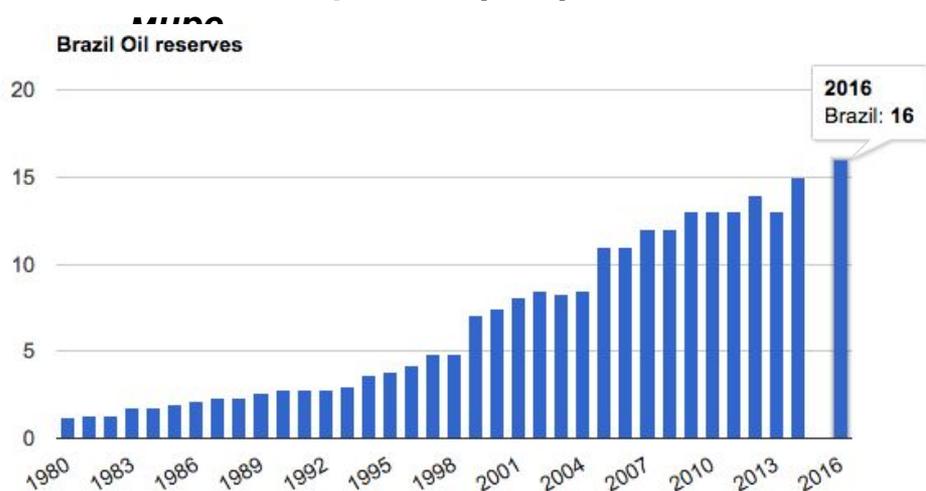
(КОЛ-ВО
СТАНЦИЙ)



- Гидроэлектростанции
- Газовые электростанции
- Угольные электростанции
- Нефтяные электростанции
- Ядерные электростанции
- Электростанции, работающие на биомассе
- Ветряные электростанции
- Солнечные электростанции
- Столбец1

Ресурсная база нефти

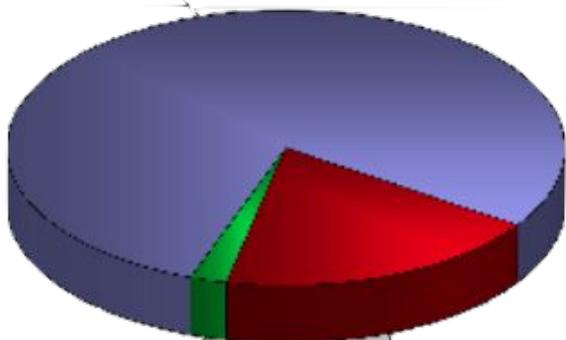
Запасы нефти, млрд брл, 14 место в мире



Производство нефти, млрд брл/день



Очищенная нефть;
532,451



Биодизель; 14,32

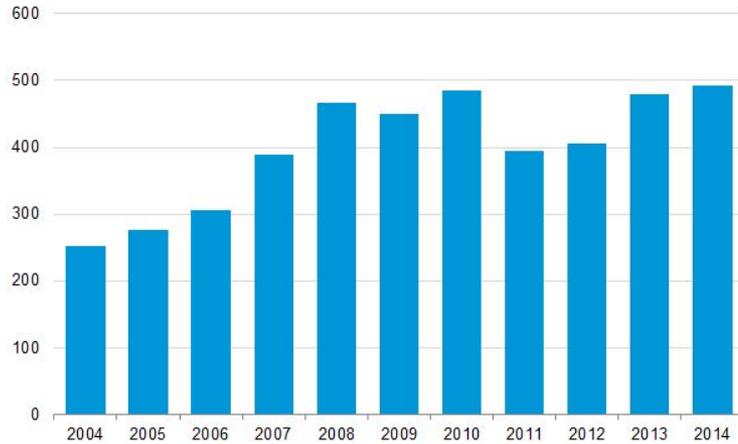
Природный газ;
127,749

Распределение долей производства различных видов топлива в Бразилии в период январь-август 2015 г. (млн. баррелей экв. нефти, бер)

Ресурсная база газа

Производство этанола, брл/день

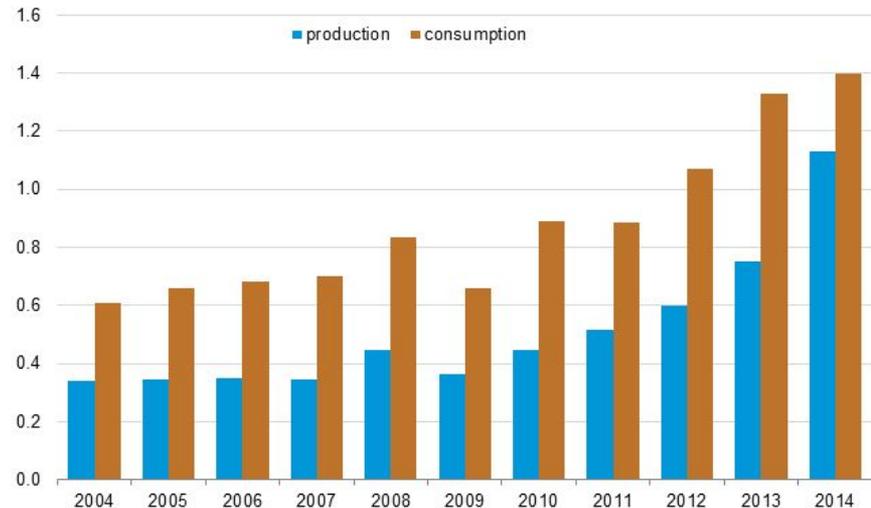
Figure 4. Brazilian ethanol production
thousand barrels per day



Source: U.S. Energy Information Administration, Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Производство и потребление природного газа, трл куб м

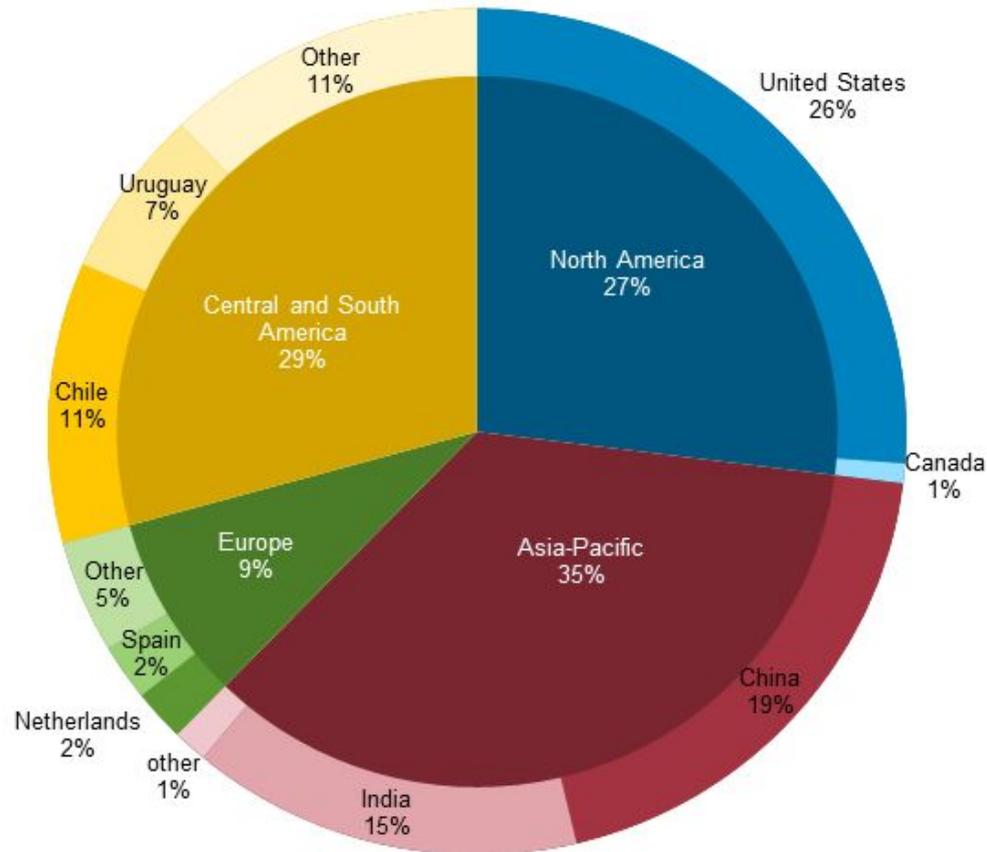
Figure 5. Brazil's dry natural gas production and consumption
trillion cubic feet



Source: U.S. Energy Information Administration

Экспорт/Импорт

Figure 2. Brazil crude oil exports by region and country, 2016



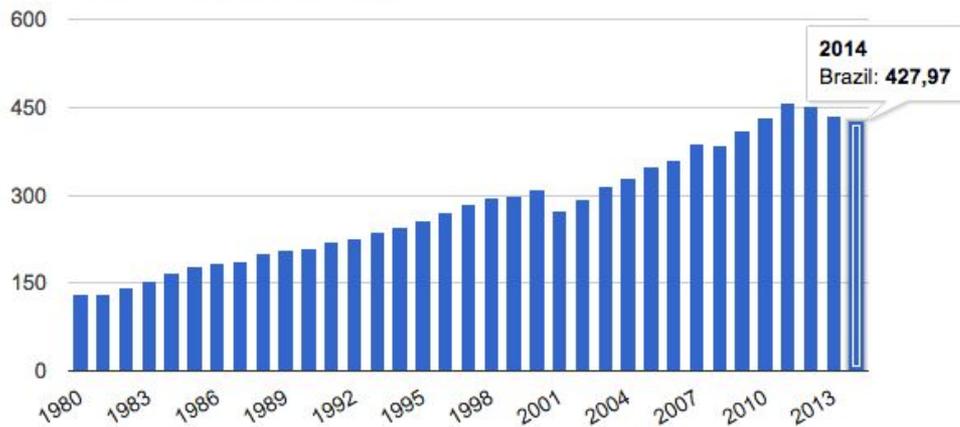
Note: Some individual figures do not match the regional total due to rounding.

Source: U.S. Energy Information Administration, Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Альтернативная энергетика

Производство энергии возобновляемыми источниками

Brazil Renewable power generation



- **Ветряная энергетика** - большой потенциал для развития
- **Преобразование энергии волн**



**Благодарю за
внимание!**