



# AGRIBUSINESS OVERVIEW

VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO



Agro forte. Brasil forte





# AGRIBUSINESS GDP

## PIB DO AGRONEGÓCIO

# AGRIBUSINESS OVERVIEW

## VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

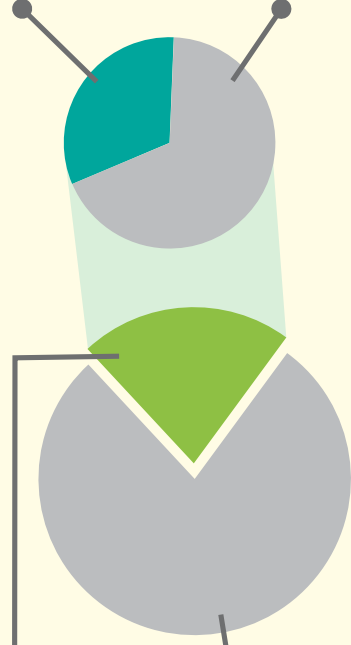
**GDP - BRAZIL 2016: R\$ 6.27 TRILLION**  
PIB BRASIL 2016: R\$ 6,27 TRILHÕES

**2016 AGRIBUSINESS GDP:**  
**R\$ 1.48 TRILLION (23.57%)**

PIB AGRONEGÓCIO 2016:  
R\$ 1,48 TRILHÃO (23,57%)

**GDP - OTHER SECTORS**  
**R\$ 4.79 TRILLION (76.43%)**

PIB DEMAIS SETORES  
R\$ 4,79 TRILHÕES (76,43%)



**LIVESTOCK AGRIBUSINESS**  
**R\$ 450.78 BILLION (30.5%)**

AGRONEGÓCIO PECUÁRIA  
R\$ 450,78 BILHÕES (30,5%)

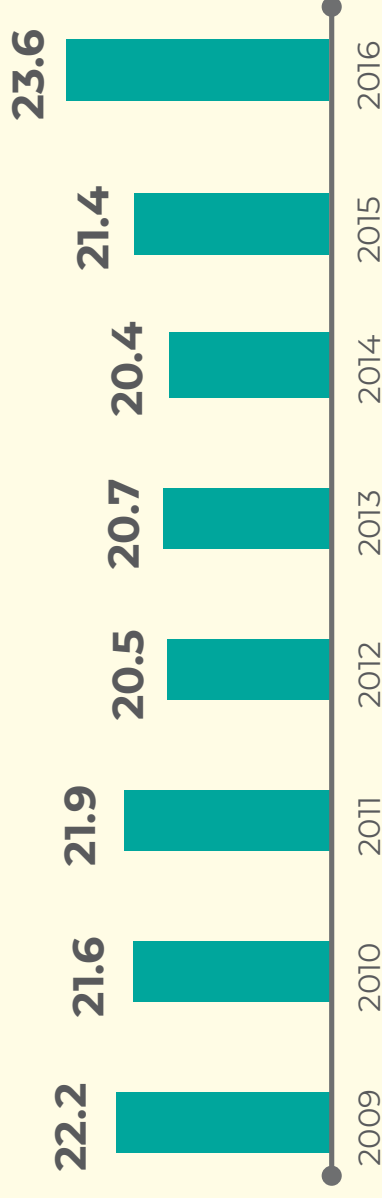
**AGRIBUSINESS FARMING**  
**R\$ 1.03 TRILLION (69.5%)**

AGRONEGÓCIO AGRICULTURA  
R\$ 1,03 TRILHÃO (69,5%)

# AGRICULTURAL GDP AS A SHARE OF TOTAL GDP (%)

AGRIBUSINESS OVERVIEW  
VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

PARTICIPAÇÃO DO PIB AGRO NO PIB TOTAL (%)



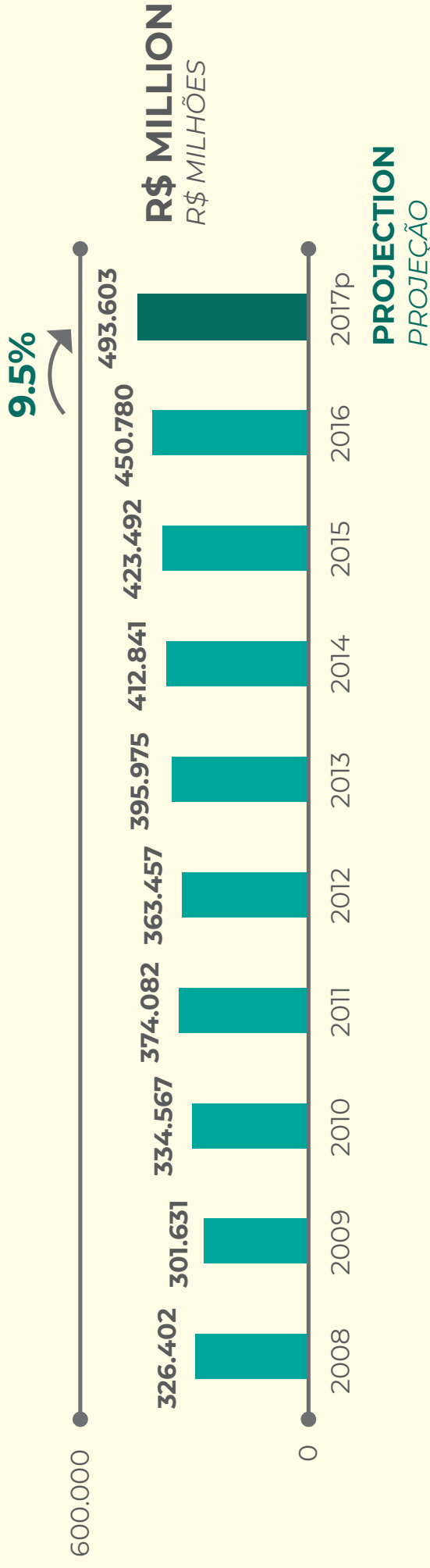
SOURCE: CEPEA/USP AND CNA.  
FONTE: CEPEA/USP E CNA.

# AGRICULTURAL GDP (ON THE FARM)

PIB AGROPECUÁRIO (DENTRO DA PORTEIRA)

## AGRIBUSINESS OVERVIEW

VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO



SOURCE: CEPEA/USP AND CNA; PROJECTION CNA.

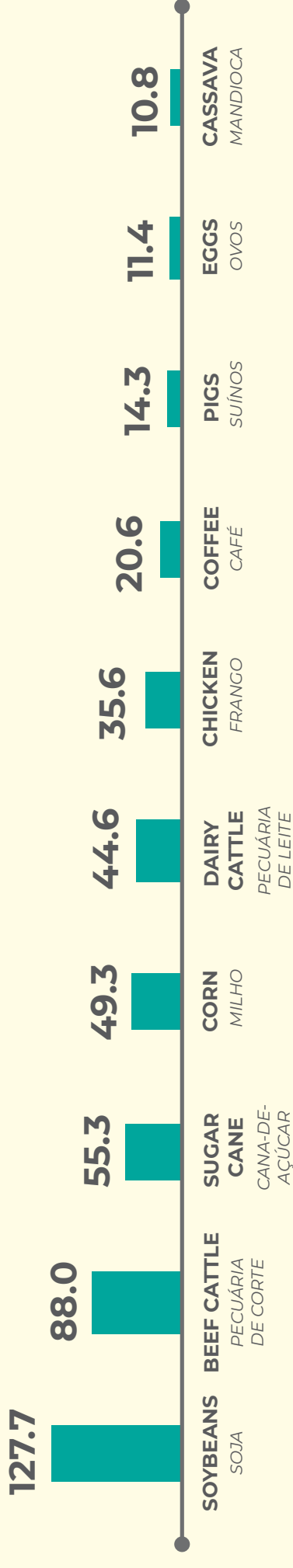
FONTE: CEPEA/USP E CNA; PROJEÇÃO CNA.

# GROSS PRODUCTION VALUE

10 LARGEST IN 2017

PIB AGROPECUÁRIO (DENTRO DA PORTEIRA)

10 MAIORES EM 2017



SOURCE: CNA – ESTIMATE JAN/2018 (REAL PRICES- IGP-DI).

FONTE: CNA – ESTIMATIVA JAN/2018 (PREÇOS REAIS - IGP-DI).

AGRIBUSINESS OVERVIEW

VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

# FARM LABOR

MÃO DE OBRA NO AGRONEGÓCIO

**FARM WORKERS - TOTAL - BRAZIL  
(OVER 16 YEARS)**

TOTAL DE TRABALHADORES - BRASIL  
(ACIMA DE 16 ANOS)

**94,394,893**

**OTHER SECTORS  
GDP OTHER SECTORS**

**67.7%  
63,903,606**

**AGRIBUSINESS  
AGRONEGÓCIO**

**32.3%  
30,491,287**

**AGRIBUSINESS OVERVIEW**  
VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

**AGRICULTURE  
AGROPECUÁRIA**

**42.7%  
13,019,812**

**INDUSTRY  
INDÚSTRIA**

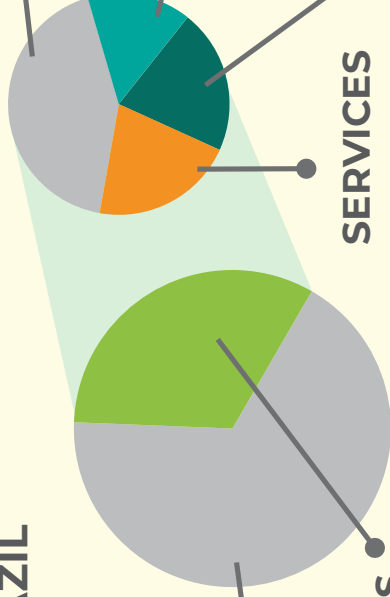
**15.2%  
4,637,401**

**SERVICES  
SERVIÇOS**

**21%  
6,397,352**

**COMMERCE  
COMÉRCIO**

**21.1%  
6,436,722**



SOURCE: IBGE/PNAD 2015 (CNA AND ICNA).

FONTE: IBGE/PNAD 2015 (ELABORAÇÃO CNA E ICNA).



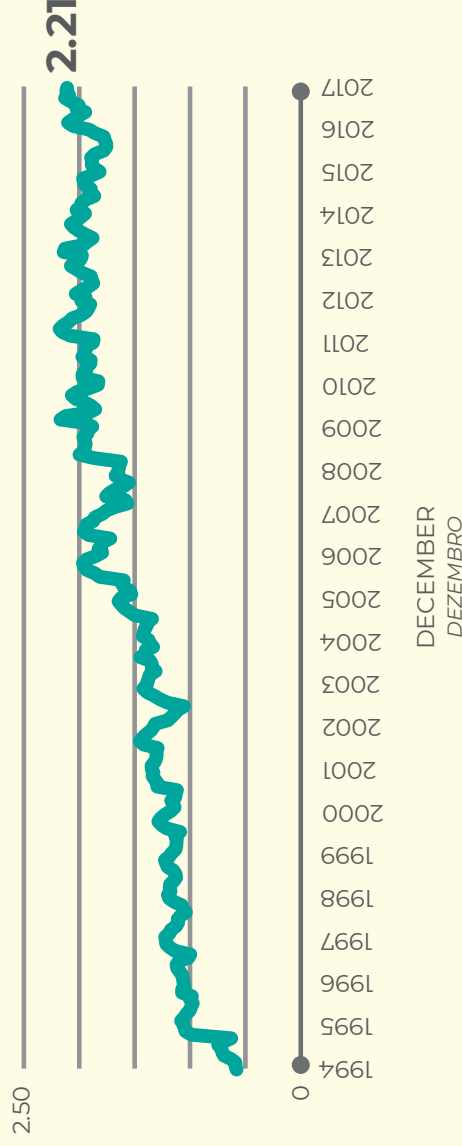
# FOOD BASKETS PURCHASED WITH ONE MINIMUM WAGE

CESTAS BÁSICAS ADQUIRIDAS COM UM SALÁRIO MÍNIMO

AGRIBUSINESS OVERVIEW  
VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

## INCREASES IN PURCHASING POWER 1994 TO 2017 NOMINAL VALUES

AUMENTO DO PODER DE COMPRA DA POPULAÇÃO ENTRE 1994 E 2017  
VALORES NOMINAIS



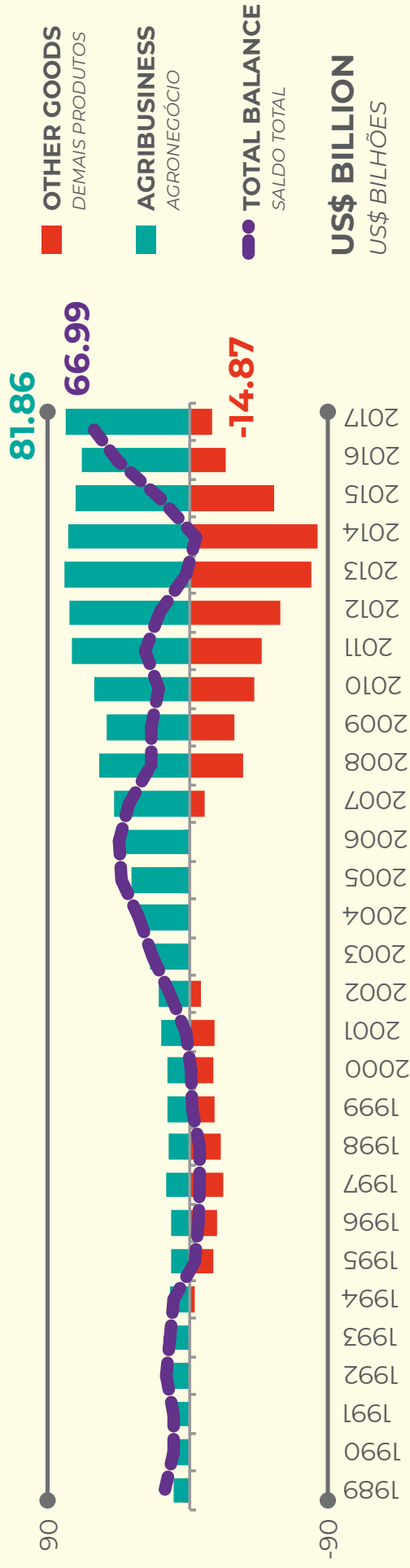
SOURCE: DIEESE. PREPARED BY CNA (ATÉ DEZEMBRO/2017).  
FONTE: DIEESE, ELABORAÇÃO CNA (ATÉ DEZEMBRO/2017).

# TRADE BALANCE - BRAZIL

SALDO DA BALANÇA COMERCIAL BRASIL

## AGRIBUSINESS OVERVIEW

VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO



SOURCE: MDIC AND AGROSTAT/MAPA. PREPARED BY CNA.

FONTE: MDIC E AGROSTAT/MAPA. ELABORAÇÃO CNA.

# WORLD RANKING IN 2017

## BRAZILIAN PRODUCTION AND EXPORTS

### RANKING MUNDIAL EM 2017

PRODUÇÃO E EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS

# AGRIBUSINESS OVERVIEW

## VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

	SUGAR AÇÚCAR	COFFEE CAFÉ	ORANGE JUICE SUCO DE LARANJA	SOYBEANS SOJA EM GRÃOS	CHICKEN CARNE DE FRANGO	BEEF CARNE BOVINA	CORN MILHO	SOY OIL ÓLEO DE SOJA	SOY MEAL FARELO DE SOJA	COTTON ALCODÃO	PORK CARNE SUINA
PRODUCTION	1st	1st	1st	2nd	2nd	2nd	3rd	4th	4th	5th	4th
EXPORTS	1st	1st	1st	1st	1st	1st	2nd	2nd	2nd	4th	4th

**SHARE OF WORLD TRADE (EXPORTS)** 48% 27% 76% 43% 42% 20% 20% 12% 22% 8% 11%

PART. NO COMÉRCIO INTERNACIONAL (EXPORTAÇÕES)

SOURCE: USDA. PREPARED BY CNA.  
FONTE: USDA - ELABORAÇÃO CNA.

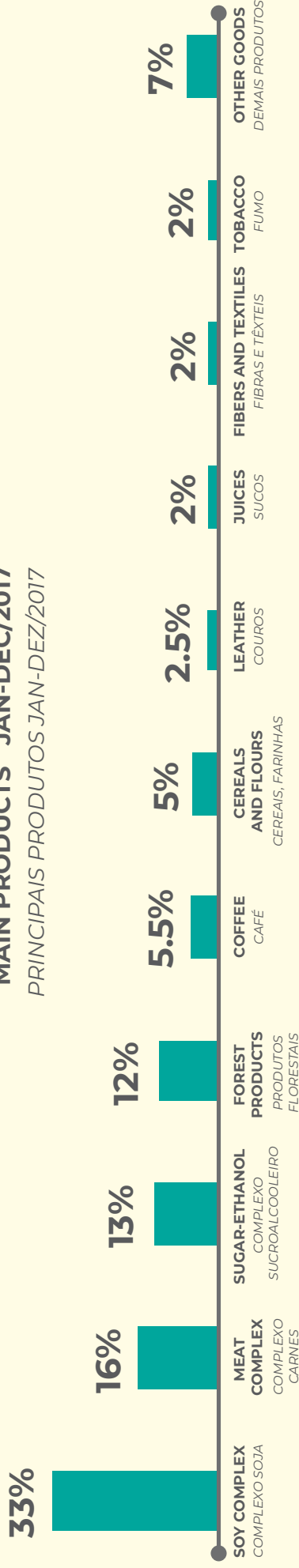
# AGRIBUSINESS EXPORTS

## PAUTA DE EXPORTAÇÕES AGRONEGÓCIO

# AGRIBUSINESS OVERVIEW

## VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

**MAIN PRODUCTS JAN-DEC/2017**  
PRINCIPAIS PRODUTOS JAN-DEZ/2017



SOURCE: AGROSTAT/MAPA. PREPARED BY SUT/CNA.

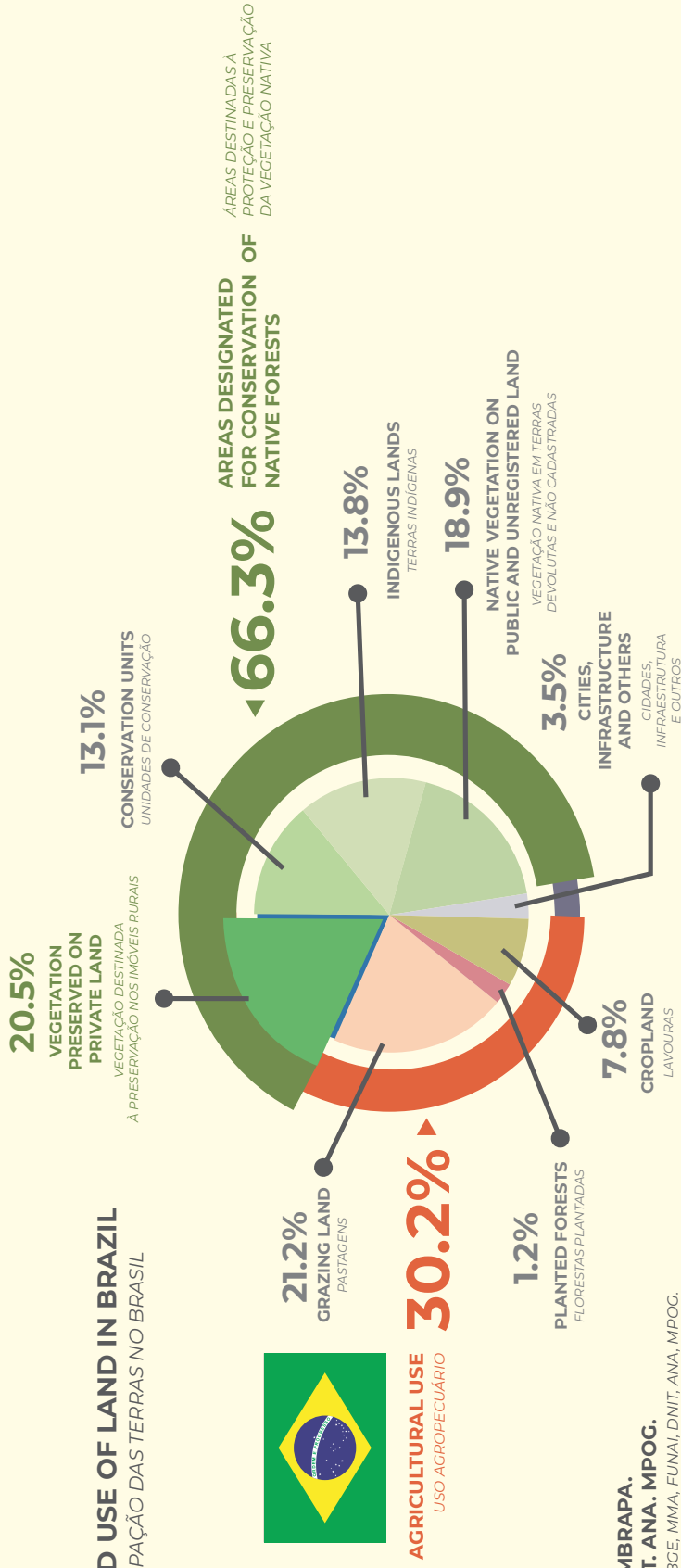
FONTE: AGROSTAT/MAPA. ELABORAÇÃO SUT/CNA.

# LAND USE IN BRAZIL

## OCUPAÇÃO DE TERRAS NO BRASIL

# AGRIBUSINESS OVERVIEW

## VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

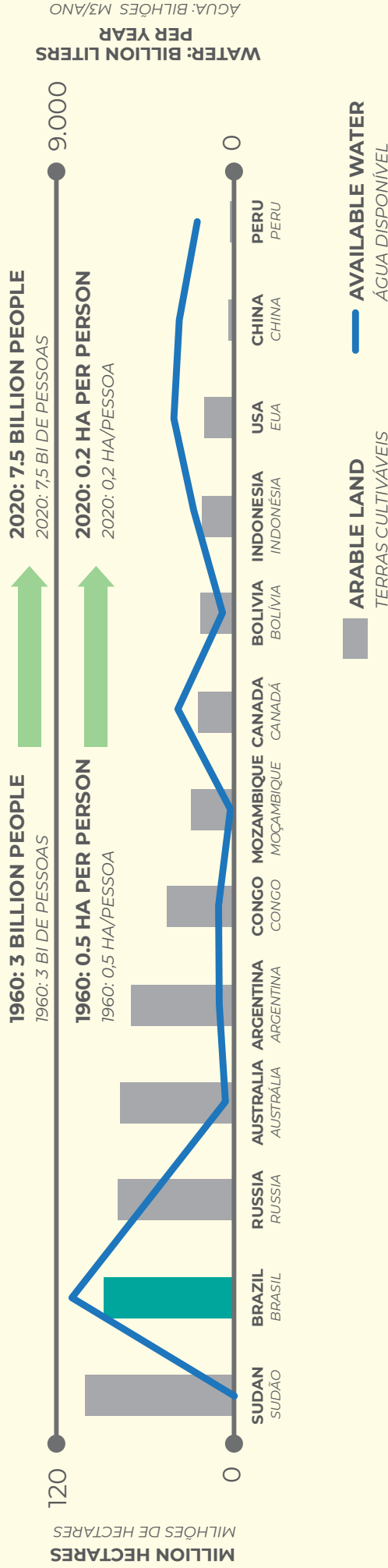


SOURCE: SFB, SICAR, EMBRAPA, IBGE, MMA, FUNAI, DNIT, ANA, MPOG.  
FONTE: SFB, SICAR, EMBRAPA, IBGE, MMA, FUNAI, DNIT, ANA, MPOG.

# WORLDWIDE AVAILABILITY OF LAND AND WATER

DISPONIBILIDADE DE TERRA E ÁGUA NO MUNDO

AGRIBUSINESS OVERVIEW  
VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

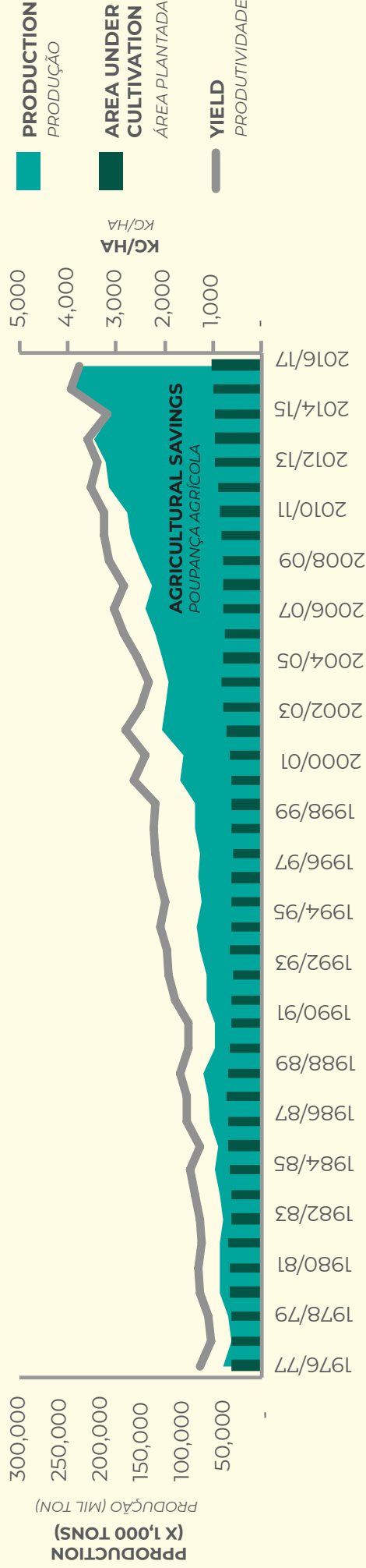


SOURCE: FISCHER AND SHAH. 2010. CITED BY THE WORLD BANK 2010; PREPARED BY ICON.E. FAO.

FONTE: FISCHER E SHAH, 2010. CITADO EM BANCO MUNDIAL 2010; ELABORAÇÃO ICON.E, FAO.

# GRAIN HARVESTS

## EVOLUÇÃO – SAFRA DE GRÃOS



# AGRIBUSINESS OVERVIEW

## VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

SOURCE: CONAB. \*LATEST (12th) HARVEST SURVEY- SEPTEMBER/2017. \*\*UPPER LIMIT OF THE 4th HARVEST SURVEY- JANUARY/2018. PREPARED BY CNA.

FONTE: CONAB. \*ÚLTIMO (12º) LEVANTAMENTO DE SAFRA - SETEMBRO/2017. \*\*LIMITE SUPERIOR DO 4º LEVANTAMENTO DE SAFRA - JANEIRO/2018. ELABORAÇÃO CNA.

# GRAIN HARVESTS

## EVOLUÇÃO – SAFRA DE GRÃOS

# AGRIBUSINESS OVERVIEW

## VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO

### TECHNOLOGY: THE BASIS FOR DEVELOPMENT OF BRAZILIAN AGRICULTURE

TECNOLOGIA: A BASE DO DESENVOLVIMENTO DA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA

IF YIELDS HAD NOT INCREASED SINCE 1976. 176.6 MILLION HECTARES WOULD BE NEEDED TO PRODUCE 227 MILLION TONS OF GRAIN

MANTENDO-SE A MESMA PRODUTIVIDADE DE 1976, PARA SE PRODUIZIR 227 MILHÕES DE TONELADAS SERIAM NECESSÁRIOS 176,6 MILHÕES DE HECTARES.

EVOLUTION <i>EVOLUÇÃO</i>	1976/77	2016/17*	% CHANGE <i>VARIAÇÃO%</i>	2017/18**
PRODUCTION (MIL TON) <i>PRODUÇÃO (MIL TON)</i>	46,943	238,748	408.6%	227,947
AREA UNDER CULTIVATION (MIL HA) <i>ÁREA PLANTADA (MIL HA)</i>	37,313	60,891	63.2%	61,531
YIELD (KG/HA) <i>PRODUTIVIDADE (KG/HA)</i>	1,258	3,921	211.7%	3,768

SOURCE: CONAB. \*LATEST (12th) HARVEST SURVEY- SEPTEMBER/2017. \*\*UPPER LIMIT OF THE 4th HARVEST SURVEY- JANUARY/2018. PREPARED BY CNA.

FONTE: CONAB. \*ÚLTIMO (12º) LEVANTAMENTO DE SAFRA - SETEMBRO/2017. \*\*LIMITE SUPERIOR DO 4º LEVANTAMENTO DE SAFRA - JANEIRO/2018. ELABORAÇÃO CNA.



# POST PRODUCTION TOTAL FOOD - BRAZIL

PÓS-PRODUÇÃO TOTAL DE ALIMENTOS - BRASIL

AGRIBUSINESS OVERVIEW  
VISÃO GERAL DO AGRONEGÓCIO



AVERAGE CONSUMPTION  
250 KG PER PERSON  
PER YEAR

CONSUMO MÉDIO  
250KG/HABITANTE/ANO

394.24

MILLION TONS  
COULD FEED  
394,24 MILHÕES  
TON. ALIMENTAM



1.577

BILLION PEOPLE  
1,577 BILHÃO  
DE HABITANTES



OR  
OU

THE BRAZILIAN  
POPULATION  
FOR 7.6 YEARS

A POPULAÇÃO BRASILEIRA  
DURANTE 7,6 ANOS









Agro forte. Brasil forte

**CONFEDERAÇÃO DA AGRICULTURA  
E PECUÁRIA DO BRASIL - CNA**

SGAN Quadra 601, Módulo K - Brasília, DF CEP: 70830-021

Tel: +55 (61) 2109-1400 - [cnabraws@cna.org.br](mailto:cnabraws@cna.org.br)

[www.cnabrasil.org.br](http://www.cnabrasil.org.br)