

Um
mundo de
oportunidades

Volume 11
Origem: vegetal

AGRO INSIGHT



Institucional

LUIZ INÁCIO LULA DA SILVA

Presidente da República

CARLOS HENRIQUE BAQUETA FÁVARO

Ministro de Estado da Agricultura e Pecuária

IRAJÁ REZENDE DE LACERDA

Secretário-Executivo do Ministério da Agricultura e Pecuária

GUILHERME CAMPOS JÚNIOR

Secretário de Política Agrícola do Ministério da Agricultura e Pecuária

CARLOS GOULART

Secretário de Defesa Agropecuária do Ministério da Agricultura e Pecuária

LUIS RUA

Secretário de Comércio e Relações Internacionais do Ministério da Agricultura e Pecuária

MARCELO NARVAES FIADEIRO

Secretário de Inovação, Desenvolvimento Sustentável, Irrigação e Cooperativismo do Ministério da Agricultura e Pecuária

CARLOS ERNESTO AUGUSTIN

Assessor Especial do Gabinete do Ministério da Agricultura e Pecuária

CARLA MADEIRA GONÇALVES SIMÕES DOS REIS

Chefe de Assessoria Especial de Comunicação Social do Ministério da Agricultura e Pecuária

Elaboração, distribuição, informações:

Ministério da Agricultura e Pecuária

Secretaria de Comércio e Relações Internacionais

Departamento de Promoção Comercial e Investimentos - DPR

Coordenação-Geral de Gestão dos Adidos Agrícolas

Endereço: Esplanada dos Ministérios, Bloco D - 3º andar, Sala 300

CEP: 70043-900 Brasília - DF

Tel.: (61) 3218-2821 e-mail: divulgacao.scri@agro.gov.br

Editorial:

Priscilla Burmann

João Huguenin

Coordenação:

Luís Rua

Marcel Moreira

Carolina Eufemia Aquino de Sá

Ângela Pimenta Peres

Jennifer Santos Costa

Jennya Silva Brito

Equipe técnica:

Carlos Vitor Muller

Eduardo Sampaio Marques

José Guilherme Tollstadius Leal

Adriano Perrelli Pestana de Castro

Luciana Pich Gomes

Andrea Claudia Parrilla

Daniela de Moraes Aviani

Silvio Luiz Rodrigues Testaseca

Glauco Bertoldo

Nilton Antônio de Moraes

Paulo Márcio Mendonça de Araújo

Rodrigo do Espírito Santo Padovani

Leandro Diamantino Feijó

Jean Felipe Celestino Gouhie

Clóvis Augusto Versalli Serafini

Ricardo Zanatta Machado

Priscila Rech Pinto Moser

Rafael Mohana de Carvalho Refosco

Vanessa Medeiros de Jesus

Ana Lúcia de Paula Viana

Fabiana Villa Alves

Virgínia Arantes Ferreira Carpi

Ângelo de Queiroz Maurício

Bruno Cavalheiro Breitenbach

Marlos Schuck Vicenzi

Fernanda Vanessa Mascarenhas

Magalhães

Marco Aurélio Pavarino

Dalci de Jesus Bagolin

Ellen Elizabeth Laurindo

Adriane Reis Cruvinel

Frederique Rosa e Abreu

Warley Efreim Campos

Márcio Rezende Evaristo Carlos

Marco Túlio Santiago

Luiz Cláudio de Santana e Caruso

Rafael D'Aquino Mafra

Ana Carolina Miranda Lamy

Diego Leonardo Rodrigues

Juliano Vieira

Permitida a reprodução sem fins lucrativos, parcial ou total, por qualquer meio, se citada a fonte e o sítio da Internet onde pode ser encontrado o original (www.gov.br/agricultura).

Catálogo na Fonte

Biblioteca Nacional de Agricultura – BINAGRI

Resumo

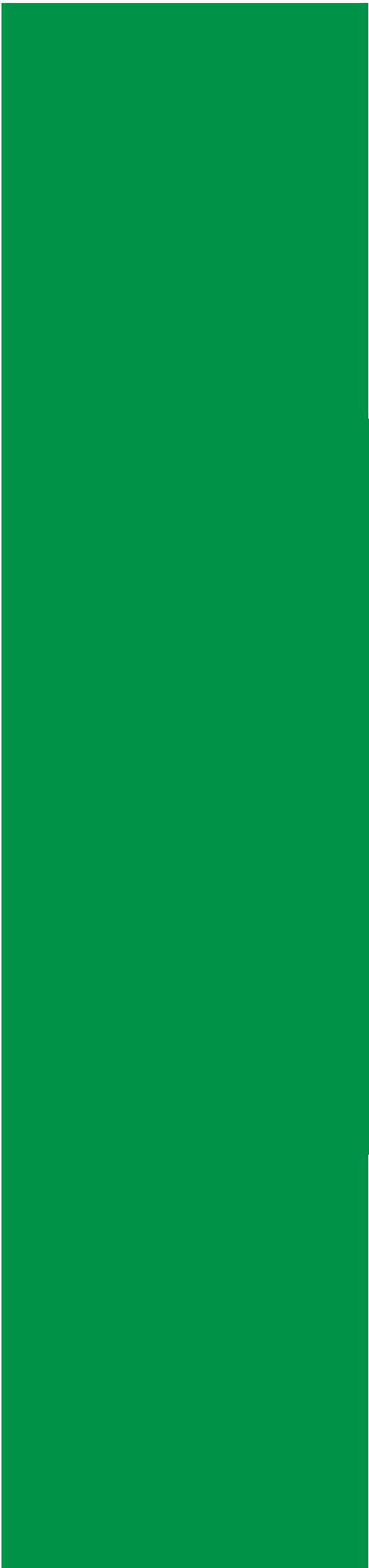


O AgrolInsight nasce do compromisso do Ministério da Agricultura e Pecuária com o fortalecimento da presença do agronegócio brasileiro no mercado internacional.

Desenvolvido pela Secretaria de Comércio e Relações Internacionais (SCRI), com apoio dos adidos agrícolas presentes em 38 países, o material reúne análises estratégicas e oportunidades de negócios para produtores, exportadores e associações setoriais que buscam crescer de forma competitiva e sustentável.

Com base nas diretrizes do ministro Carlos Fávaro e sob a liderança do secretário Luis Rua, o AgrolInsight é resultado do esforço de uma equipe dedicada que acredita no potencial do Brasil como potência agroexportadora.

Este relatório é mais do que um compilado de dados — é uma ponte entre o agro brasileiro e o mundo.



DADOS DA FAO SOBRE O USO DA TERRA

Data: 15/12/2025

Posto: Roma/Itália-FAO

Palavras-chave: uso da terra; estatísticas agrícolas; vegetal; FAO.

Responsável: Fernanda Vanessa Mascarenhas Magalhães, Maria Clara Queiroz Mauricio

SUMÁRIO:

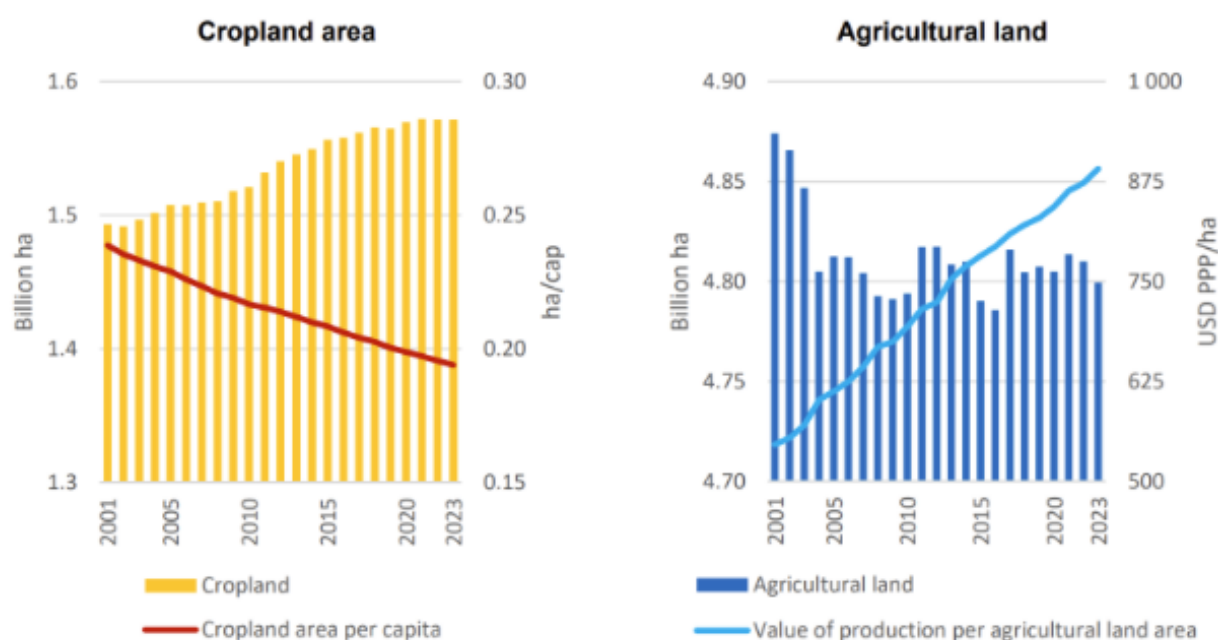
A publicação FAOSTAT Analytical Brief nº 107 – Land statistics (2001–2023) apresenta dados globais, regionais e nacionais sobre o uso e a cobertura da terra no período de 2001 a 2023. Em 2023, a área terrestre global totalizou cerca de 13 bilhões de hectares, dos quais 4,8 bilhões de hectares corresponderam a terras agrícolas, representando mais de um terço da superfície terrestre mundial. Dentro das terras agrícolas, as áreas de cultivo somaram 1,57 bilhão de hectares, enquanto pastagens e prados permanentes alcançaram 3,23 bilhões de hectares. No período analisado, a área global de cultivo aumentou cerca de 78 milhões de hectares, enquanto as pastagens permanentes reduziram-se em aproximadamente 151 milhões de hectares. Apesar da redução da área agrícola per capita em cerca de 20%, a produtividade da terra aumentou quase 63%, passando de US\$ 546 por hectare em 2001 para US\$ 891 por hectare em 2023.

O USO DA TERRA 2001–2023

As estatísticas de uso da terra são fundamentais para monitorar a sustentabilidade dos sistemas agrícolas, florestais e ambientais, bem como para subsidiar políticas públicas relacionadas à segurança alimentar, conservação ambiental e desenvolvimento sustentável.

Em 2023, as terras agrícolas ocuparam 4,8 bilhões de hectares, mais que um terço da área terrestre mundial. Dentre as terras agrícolas, a área de cultivo atingiu aproximadamente 1,6 bilhão de hectares. Desde 2001, a área global de cultivo cresceu 785 milhões de hectares (5%).

Figure 2: World agricultural land area and indicators



Source: FAO. 2025. FAOSTAT: Land Use. [Accessed June 2025]. <http://www.fao.org/faostat/en/#data/RL>.
Licence: CC-BY-4.0.

O crescimento da área cultivada foi impulsionado principalmente pela expansão das culturas permanentes, como cacau, palma de óleo e café, que atingiram 191 milhões de hectares em 2023, representando um aumento de 42% em relação a 2001. As culturas temporárias, como trigo, arroz e milho, também apresentaram crescimento significativo, alcançando 1,081 bilhão de hectares em 2023, um aumento de 11% no período analisado.

No que se refere à irrigação, em 2023 a área global equipada para irrigação totalizou 355 milhões de hectares, correspondendo a cerca de 23% da área total de cultivo. Esse valor representou um aumento de 61 milhões de hectares desde 2001, concentrado majoritariamente na Ásia, especialmente no Sul e no Leste do continente. No mesmo período, a área agrícola mundial sob produção orgânica alcançou 99 milhões de hectares, mais de quatro vezes o valor registrado em 2004, quando teve início a coleta sistemática desse indicador.

Entre 2001 e 2023, a área agrícola *per capita* diminuiu de 0,24 para 0,19 hectares por habitante, refletindo o crescimento populacional global. Em sentido oposto, a produtividade da terra, medida

pelo valor bruto da produção agrícola por hectare, aumentou cerca de 63%, superando a taxa de crescimento populacional no período.

Em termos regionais, a Ásia concentrou a maior área agrícola em 2023, com aproximadamente 1,7 bilhão de hectares, seguida pela África e pelas Américas, ambas com cerca de 1,1 a 1,2 bilhão de hectares. A Europa registrou cerca de 460 milhões de hectares e a Oceania, aproximadamente 380 milhões de hectares. A expansão da área cultivada foi mais pronunciada na África, com aumento líquido de 75 milhões de hectares desde 2001, seguida pela América do Sul e pelo Sudeste Asiático. Em contrapartida, regiões de maior renda, como América do Norte e Europa, registraram redução da área cultivada, acompanhada por ganhos líquidos de área florestal.

No âmbito nacional, em 2023 a Índia apresentou a maior área cultivada do mundo, com 168 milhões de hectares, seguida pelos Estados Unidos da América (155 milhões de hectares), China (128 milhões de hectares), Rússia (124 milhões de hectares) e Brasil (63 milhões de hectares). O Brasil registrou crescimento de 14% da área cultivada no período analisado, enquanto países como Estados Unidos e China apresentaram redução. A análise de indicadores de intensidade de uso da terra e produtividade revelou que países com menor área cultivada per capita tendem a apresentar maior produtividade agrícola por hectare.

Disponível em: <https://openknowledge.fao.org/server/api/core/bitstreams/6a9f71f4-885f-453a-813b-0397c772d37d/content>