

Um
mundo de
oportunidades

Volume 5
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

PEDRO ALVES CORRÊA NETO

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

4ª edição. Ano 2025

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:

Carolina Eufemia Aquino de Sá

Ângela Pimenta Peres

Estella R. Borges de Brito

Jennifer Santos Costa

Jennya Silva Brito

Manoel Augusto Soares Junior

Marcel Moreira

Filipe Guerra

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

Virginia 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 Efrem 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

Leandro Antunes

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

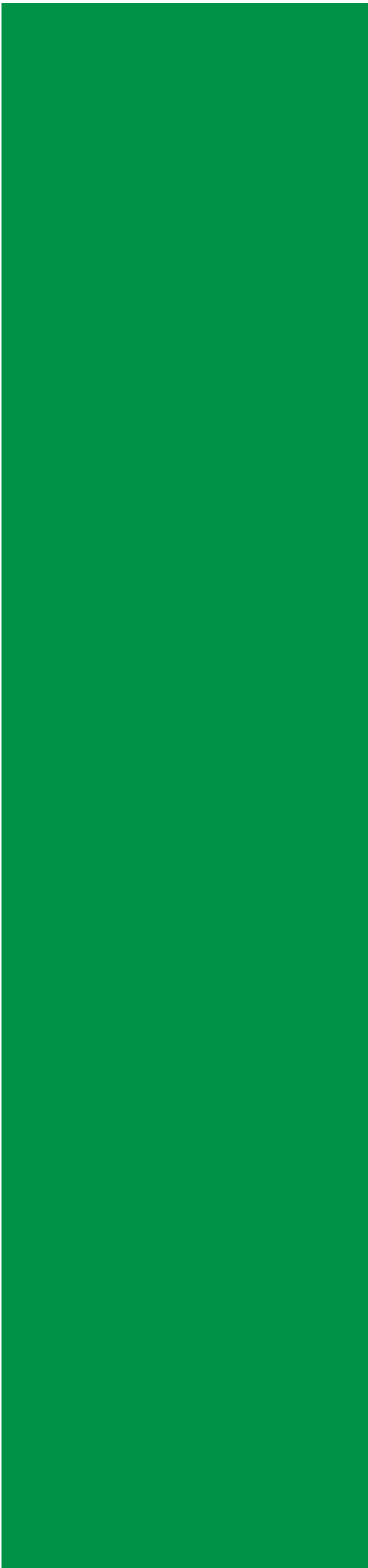
Resumo

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.



RECONHECIMENTO DA FAO DE BOAS PRÁTICAS E ABORDAGENS INOVADORAS EM PRODUÇÃO E PROTEÇÃO VEGETAL

Data: 15/05/2025

Posto: Roma/Itália-FAO

Palavras-chave: plantas; variedades; inovação; sustentabilidade; sanidade vegetal

Responsável: Fernanda Vanessa Mascarenhas Magalhães

SUMÁRIO:

Como parte das celebrações de seus 80 anos, a FAO lançou uma iniciativa para reconhecimento de boas práticas e abordagens inovadoras na produção e proteção vegetal sustentável. Os reconhecimentos técnicos abrangerão a gestão do germoplasma de plantas; o desenvolvimento e adoção de variedades vegetais aprimoradas para diversos usos; os avanços em práticas agronômicas que promovem a eficiência e a sustentabilidade; a gestão da sanidade vegetal; e a promoção e transformação tecnológica. O prazo para envio é 30 de junho de 2025.

A produção e a proteção vegetal continuam sendo centrais para a missão da FAO, já que aproximadamente 80% dos alimentos no mundo são provenientes das plantas. Nos últimos 40 anos, os sistemas globais de produção e proteção vegetal evoluíram significativamente para produzir mais com menos. O aumento expressivo da produtividade de diversos sistemas de cultivo resultou do maior acesso dos agricultores a sementes e materiais de plantio de qualidade, de variedades adequadas, de práticas agronômicas inovadoras e do manejo sustentável da sanidade vegetal. Tudo isso foi possibilitado por avanços científicos e tecnológicos em diferentes áreas das ciências agrárias e por serviços de assessoria agrícola adaptados a contextos específicos.

Como parte das celebrações de seus 80 anos, a FAO lançou uma iniciativa para reconhecimento de boas práticas e abordagens inovadoras na produção e proteção vegetal sustentável ocorridas nos últimos 40 anos.

Os reconhecimentos técnicos serão concedidos nos seguintes cinco domínios:

- Gestão do germoplasma de plantas, incluindo a coleta, conservação, caracterização, avaliação, documentação e distribuição de recursos genéticos vegetais para alimentação e agricultura.
- Desenvolvimento e adoção de variedades vegetais progressivamente aprimoradas, incluindo aquelas cultivadas para alimentação, ração, fibras, óleo, fins ornamentais e industriais.
- Avanços nas práticas agronômicas, incluindo sistemas de cultivo adaptados ao contexto, eficiência no uso de recursos naturais e insumos, e mecanização e digitalização agrícolas sustentáveis.
- Gestão da sanidade vegetal, incluindo o manejo integrado de pragas e doenças, medidas fitossanitárias e uso e gestão adequados de pesticidas.
- Transformação e promoção tecnológica, incluindo serviços de extensão e assessoria rural, e promoção de ambiente favorável ao desenvolvimento dos sistemas agroalimentares.

Os candidatos elegíveis incluem entidades do setor privado, instituições e organizações públicas, subnacionais, nacionais, regionais e internacionais de pesquisa e ensino, prestadores de serviços de extensão e assessoria, agências de desenvolvimento, organizações da sociedade civil e outras partes interessadas relevantes.

As instituições podem apresentar várias indicações. O reconhecimento será destinado a instituições, organizações e entidades, e não a indivíduos.

As iniciativas selecionadas serão formalmente reconhecidas durante o World Food Forum (13 a 17.10.25), na exibição global From Seeds to Foods, na sede da FAO em Roma.

As submissões devem ser realizadas por meio do formulário online (<https://forms.office.com/e/1krG4tjXw5>).

Site da iniciativa:

https://www.fao.org/fileadmin/user_upload/common/MESSAGES/FAO_technical_recognition_NSP/EN_FAO_technical_recognition_led_by_NSP.pdf

O prazo para envio é 30 de junho de 2025.