

# Evolvance

LANÇAMENTO



**Protege as raízes por fora.  
Fortalece as plantas por dentro.**

nufarm

Nematicida microbiológico de nova geração, com formulação exclusiva e patenteada que combina **Bacillus amyloliquefaciens MBI600** e **Cis-jasmone**.

Atua em **múltiplos mecanismos**: coloniza as raízes, formando um biofilme que reduz a atratividade da zona radicular aos nematoides, e ativa de forma seletiva as defesas naturais das plantas, protegendo sem comprometer o desenvolvimento.



## Quando aplicado

### Nas raízes (Rizosfera):

- Coloniza rapidamente as raízes formando um biofilme.
- Libera compostos antagônicos que afetam negativamente os nematoides.
- Dificulta o estabelecimento dos nematoides
- Reduz a população de nematoides trazendo mais produtividade.

### Dentro da planta (Defesa Sistêmica):

- Ativa de forma precoce e seletiva as defesas naturais das plantas.
- Aumenta a resiliência das plantas a estresses abióticos.
- Preserva o potencial produtivo das plantas entregando produtividade.

## Características técnicas

### Evolvance pode ser aplicado em qualquer cultura de ocorrência dos alvos biológicos.

Produto com eficiência agronômica comprovada nas culturas da soja, algodão e milho.

#### COMPOSIÇÃO

*Bacillus amyloliquefaciens* cepa MBI600  
(Mínimo de  $2 \times 10^9$  esporos viáveis/ml) ..... 10,5 g/L (1,05% m/v)

Outros ingredientes ..... 1036,5 g/L (103,7% m/v)

#### FORMULAÇÃO

Suspensão concentrada (SC)

#### ALVO BIOLÓGICO

Nematoide-dos-cistos / *Heterodera glycines*  
Nematoide das galhas / *Meloidogyne incognita*  
Nematoide das galhas / *Meloidogyne javanica*  
Nematoide das lesões / *Pratylenchus brachyurus*  
Nematoide reniforme / *Rotylenchulus reniformis*

#### DOSE COMERCIAL

60 – 80 mL/100 kg  
de sementes

#### VOLUME DE CALDA

600 –1000 mL/100 kg  
de sementes

#### Nº DE APLICAÇÕES

Uma única aplicação em  
tratamento de sementes  
antes da semeadura

Nematoide-das-lesões-radiculares / *Pratylenchus zeae*

100 – 300 mL/ha

200 L/ha

Uma única aplicação  
em sulco de plantio

CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA: NÃO CLASSIFICADO – PRODUTO NÃO CLASSIFICADO

CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL: CLASSE IV - PRODUTO POUCO PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE PRODUTO FAIXA VERDE

## Proteção visível

O Evolvance representa uma solução inovadora, eficaz e sustentável para o manejo efetivo de nematoides. Seu uso em programas de manejo integrado potencializa os resultados agronômicos, contribui para a saúde do solo e aumenta a resiliência das culturas.

**Avaliação de raízes aos 75 DAP (dias após o plantio)** em trabalho comparativo realizado em laboratório.

**Entrega PRODUTIVIDADE.**

Testemunha



Evolvance



## Resultado de campo demonstrativo – Faz. Carangueijo

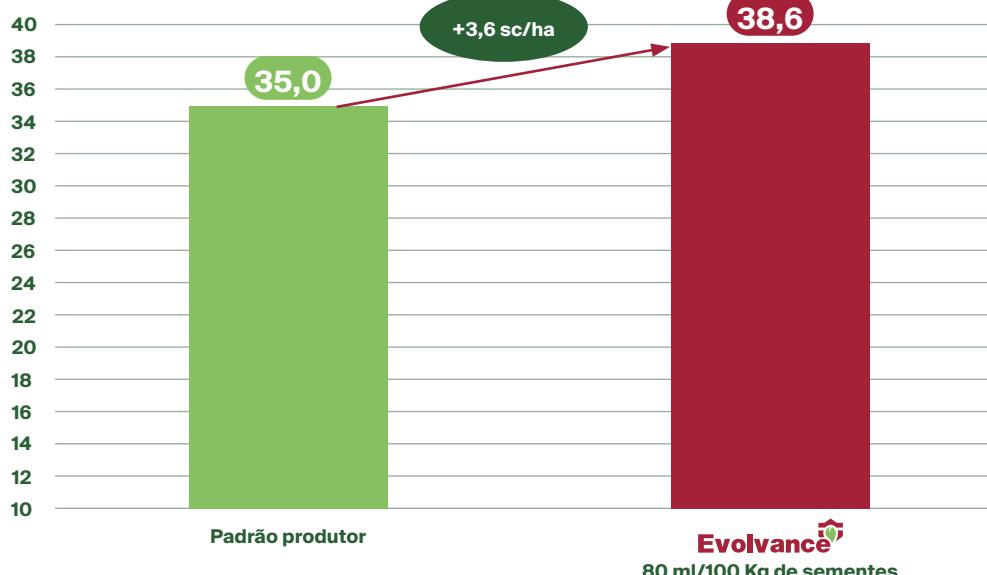
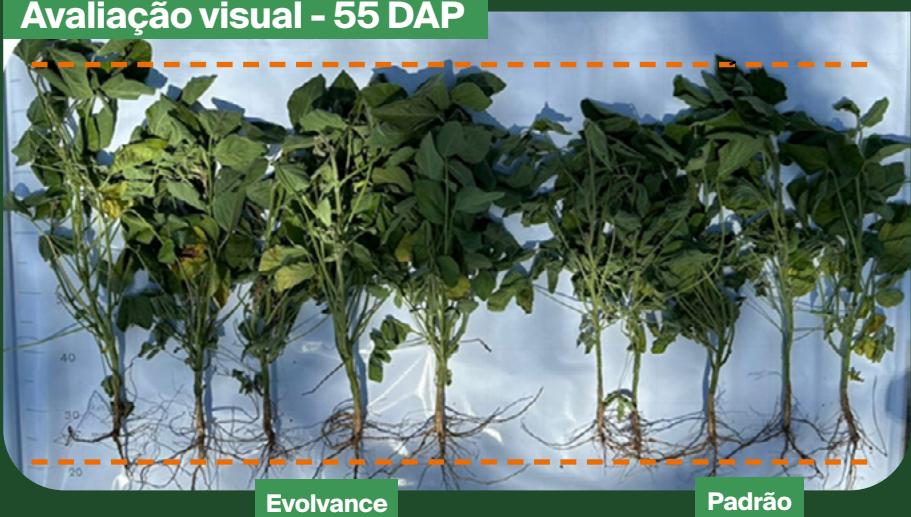
### Avaliação visual - 55 DAP

**Cidade/Estado:**  
Santa Maria/RS

**Safra:**  
24/25

**Cultura:**  
Soja

**Plantio:**  
28/11/2024



**Evolvance**  
Conheça  
mais sobre os  
resultados através  
do QRCode



Escaneie e saiba mais



# Evolvance

use e comprove.



  /nufarmbrasil    /nufarm    [www.Evolvance.com.br](http://www.Evolvance.com.br)

**ATENÇÃO** ESTE PRODUTO É PERIGOSO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE; USO AGRÍCOLA; VENDA SOB RECEITÁRIO AGRONÔMICO; CONSULTE SEMPRE UM AGRÔNOMO; INFORME-SE E REALIZE O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS; DESCARTE CORRETAMENTE AS EMBALAGENS E OS RESTOS DOS PRODUTOS; LEIA ATENTAMENTE E SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NO RÓTULO, NA BULA E NA RECEITA; E UTILIZE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

