LumiX

A ENERGIA QUE
SUA LAVOURA PRECISA

FERTILIZANTE FOLIAR · MACRO E MICRONUTRIENTES + AMINOÁCIDO

RÁPIDO DESENVOLVIMENTO
Rápido desenvolvimento vegetativo da lavoura.

PÓS-ESTRESSE
Rápida recuperação pós-estresses; "destrava" a planta depois de veranicos e fitotoxidez.

FOTOASSIMILADOS
Acelera a produção de fotoassimilados.

VIA FOLIAR
Durante todo o ciclo, preferencialmente na fase vegetativa.



CONHEÇA O PRODUTO

O QUE É O LUMIX

O **Lumix** é um fertilizante foliar líquido que reúne **nitrogênio, fósforo, potássio e micronutrientes**, com aminoácido e carbono orgânico, para acelerar o desenvolvimento vegetativo e a recuperação da lavoura após estresses.

GARANTIAS (P/P · G/L)

Nitrogênio (N)	**6% · 78 g/L**
Fósforo (P_2O_5)	**6% · 78 g/L**
Potássio (K_2O)	**6% · 78 g/L**
Boro (B)	**0,2% · 2,6 g/L**
Cobre (Cu)	**0,25% · 3,25 g/L**
Manganês (Mn)	**1% · 13 g/L**
Molibdênio (Mo)	**0,1% · 1,3 g/L**
Zinco (Zn)	**1% · 13 g/L**
COT	**3% · 39 g/L**

CARACTERÍSTICAS

Classificação	**Fertilizante mineral misto**
Natureza física	**Fluido – suspensão**
Densidade	**1,30 g/mL**
Agente complexante	**Compostos naturais**
Aditivos	**0,22% de espessante e 4,72% de estabilizante**
Embalagem	**20 L**
Validade	**3 anos após a fabricação**

DOSE RECOMENDADA

1 a 3 L /ha · cana-de-açúcar: 5 a 10 L/ha

Aplicar sob orientação de um engenheiro agrônomo.

PREPARO

Agite antes de usar. Maior relação soluto/solvente: 15 mL/L.

Cultura	Dosagem	Época de aplicação
Feijão e soja · milho e sorgo	1,0 a 3,0 L/ha	Durante todo o ciclo, via foliar, preferencialmente na fase vegetativa.
Cana-de-açúcar	5 a 10 L/ha	

ARMAZENAMENTO

- Manter a embalagem fechada, em local seco, arejado e coberto.
- Armazenar sobre estrado, afastado de paredes e demais produtos.

USO

- Produto exclusivo de uso agrícola.
- Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos.

REGISTROS EM LAVOURAS DE SOJA

RESULTADOS DE CAMPO

01 ANTES E 10 DIAS APÓS A APLICAÇÃO

Vila Rica – MT · Lumix a 1,0 L/ha.





✓ **Resultado:** 10 dias após a aplicação, a foto mostra plantas mais desenvolvidas e as linhas da lavoura mais fechadas.

02 ANTES E 12 DIAS APÓS A APLICAÇÃO

Lavoura de soja, com falhas de cobertura visíveis antes da aplicação.





✓ **Resultado:** 12 dias após a aplicação, a foto mostra a lavoura mais verde e com o solo mais coberto.

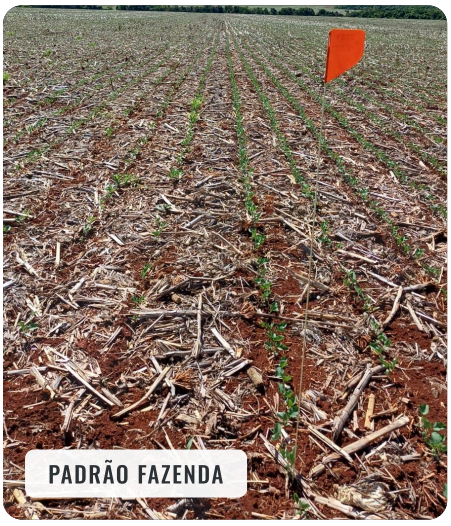
CAMPO DEMONSTRATIVO · JATAÍ – GO · SAFRA 2025/26

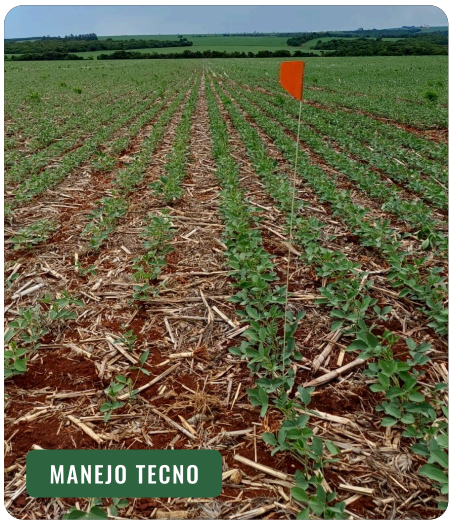
MANEJO TECNO X PADRÃO FAZENDA

✓ **Lumix neste campo:** aplicado em 18/dez, a 1 L/ha. O ganho é do Manejo Tecno completo, não de um produto isolado.

Momento	Produtos do Manejo Tecno (dose/ha)
Sulco · 06/nov	Tonik 0,2 L · Insecta BM 0,25 L · Fungistar 1 L
03/dez	Borofix 0,5 L · Vivat SafeRR 1,5 L
18/dez	Prevent Boro 0,5 L · Vivat Phos 0,5 L · Lumix 1 L · Fitalexy 0,5 L
13/jan	Apport 1 kg

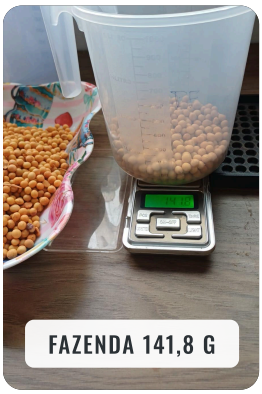
ESTABELECIMENTO – 30 DIAS APÓS A SEMEADURA

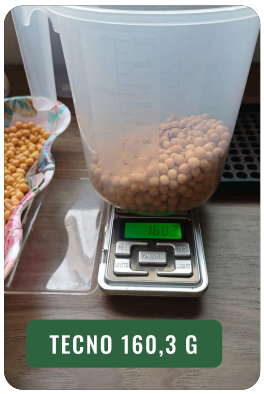






PESO DE GRÃOS DA AMOSTRA NA COLHEITA – 04/03/2026





Análise foliar	Tecno	Fazenda
Mn, 07/dez (mg/kg)	**97,1**	29,0
P, 23/dez (g/kg)	**4,9**	3,0
K, 20/jan (g/kg)	**27,7**	17,7
Mg, 20/jan (g/kg)	**4,4**	2,1
Zn, 20/jan (mg/kg)	**60,3**	28,0

+6,6 sc/ha
80,6 x 74,0 sc/ha, ganho de 8,9% do Manejo Tecno

+13,1%
no peso de grãos da amostra (+18,5 g)

3 coletas
de análise foliar, com laudo de laboratório

CAMPO DEMONSTRATIVO · JATAÍ – GO · SAFRA 2025/26

MANEJO TECNO X PADRÃO FAZENDA

✓ **Lumix neste campo:** aplicado em 16/dez, a 1 L/ha. O ganho é do Manejo Tecno completo, não de um produto isolado.

Momento	Produtos do Manejo Tecno (dose/ha)
29/nov	Vivat SafeRR Manganês 1 L · Tonik 0,3 L
16/dez	Vivat Phos 0,5 L · Vivat Magnésio 0,5 kg · Vivat SafeRR 1,5 L · Lumix 1 L · Vivat SafeRR Manganês 1 L
06/jan	Vortexy 40 mL · Apport Fluid 0,5 L

ENGALHAMENTO, 17 DIAS APÓS A 1ª APLICAÇÃO: 13,4 X 10,8 NÓS REPRODUTIVOS POR PLANTA



PRÉ-COLHEITA: RETENÇÃO FOLIAR E PESO DE 10 VAGENS DO PONTEIRO







Peso de 10 vagens	Baixeiro	Terço médio	Ponteiro
Manejo Tecno	6,6 g	8,3 g	**9,0 g**
Padrão Fazenda	6,5 g	8,8 g	7,6 g

+5,19 sc/ha
77,30 x 72,11 sc/ha na colheita de 02/03/2026

+18,4%
no peso de vagens do ponteiro

15,47 ha
colhidos, em áreas vizinhas, com peso por carga

03 REDUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA FITOTOXIDEZ

Lavoura de soja com sintoma de fitotoxidez e registro 9 dias após a primeira aplicação de Lumix + Vivat.





✓ **Resultado:** a foto mostra as plantas amareladas no registro com sintoma e a lavoura verde e fechada 9 dias após a primeira aplicação de Lumix + Vivat.

EM RESUMO

POR QUE USAR O LUMIX

DESENVOLVIMENTO RÁPIDO
Rápido desenvolvimento vegetativo da lavoura.

RECUPERAÇÃO PÓS-ESTRESSE
"Destrava" a planta depois de veranicos e fitotoxidez.

NUTRIÇÃO COMPLETA
N, P, K, B, Cu, Mn, Mo e Zn, com aminoácido e carbono orgânico.

FOTOASSIMILADOS
Acelera a produção de fotoassimilados.

FALE COM NOSSOS ESPECIALISTAS

A equipe técnica da Tecno está à disposição para indicar a melhor solução para a sua lavoura.

vendas@tecnonutricao.com.br
www.tecnonutricao.com.br
@tecnonutricao

Registros e campos demonstrativos em lavouras comerciais, sem delineamento estatístico; os resultados de campo podem variar conforme cultura, clima e manejo. Os produtos Tecno devem ser aplicados sob orientação de um engenheiro agrônomo. Tecno Nutrição Vegetal e Biotecnologia S.A. · Rio Verde – GO.