



PORTFÓLIO DE SOLUÇÕES AGRONÔMICAS

**A LAVOURA
DÁ SINAIS.**

**A ZAVRA
TRANSFORMA.**

Nutrição · Fisiologia · Tecnologia de aplicação
Biológicos · Manejo orientado por função

FORÇA QUE MOVE A TERRA.

NOSSO PONTO DE PARTIDA

O PRODUTOR VEM PRIMEIRO.

A ZAVRA não começa pelo galão. Começa pelo que está acontecendo na lavoura. Uma folha, uma raiz, uma gota e uma falha de desenvolvimento carregam sinais. Quando esses sinais são compreendidos, o produto deixa de ser promessa e passa a ocupar uma função clara dentro do manejo.

SISTEMA SINAL-RESPOSTA ZAVRA

OBSERVAR. ENTENDER. POSICIONAR. VALIDAR.

Informação aplicável para decisões mais seguras no campo.

ARQUITETURA ZAVRA

QUATRO FAMÍLIAS. UMA DECISÃO CONTÍNUA.

01 NUTRE

O que a planta precisa receber.

02 DESENVOLVE

O potencial que precisa avançar.

03 MULTIPLICA

O que precisa chegar melhor.

04 PROTEGE

O alvo que precisa ser protegido.

ÍNDICE DE SOLUÇÕES

ENCONTRE PELO NOME.

01 DECA

NUTRE

02 YELD

NUTRE

03 M26 FLEX

NUTRE

04 CUPRA Q

NUTRE

05 MAGNUS

NUTRE

06 NODUS DRY

NUTRE

07 MAXOR

NUTRE

08 VIGOR X

NUTRE

09 NODUS TRI

NUTRE

10 NODUS CO

NUTRE

11 MOLY 15

NUTRE

12 ZINX M

NUTRE

13 PHOS K

NUTRE

14 PHOS MG

NUTRE

15 NITRA

NUTRE

16 BORA MEA

NUTRE

17 ZINX 10

NUTRE

18 PHOS 30

NUTRE

19 SHIELD BKR

DESENVOLVE

20 RAVIX

DESENVOLVE

21 SETIX

DESENVOLVE

22 DOMIX

DESENVOLVE

23 ZENTRA F

DESENVOLVE

24 REFOR

DESENVOLVE

25 AMINOR

DESENVOLVE

26 BORA FS

DESENVOLVE

27 BORA GLYN

DESENVOLVE

28 KORA

DESENVOLVE

ÍNDICE DE SOLUÇÕES

ENCONTRE PELO NOME.

29 ADYVA

MULTIPLICA

30 VELON

MULTIPLICA

31 NEUTRA

MULTIPLICA

32 EFFIX+

MULTIPLICA

33 MOBIX

MULTIPLICA

34 CITRAX

MULTIPLICA

35 CITRAX FLEX

MULTIPLICA

36 SEALIX

MULTIPLICA

37 SEALIX DRY

MULTIPLICA

38 BACRUS

PROTEGE

39 FRONTX

PROTEGE

40 SAARIX

PROTEGE

41 CLAVIX

PROTEGE

42 DUOMYC

PROTEGE

43 PREDAX

PROTEGE

44 RESTRIX

PROTEGE

45 AZORA

PROTEGE

46 NODUS F

PROTEGE

47 BACTRA

PROTEGE

48 SOLUPHOS

PROTEGE

49 SPINORA

PROTEGE

50 CORDYX

PROTEGE

51 MYKORA

PROTEGE

52 RAMPHAX

PROTEGE

53 TRIKON

PROTEGE

54 NODUS S

PROTEGE

55 NODUS F SV

PROTEGE

01

NUTRE

O que a planta precisa receber.

18 SOLUÇÕES ORGANIZADAS POR FUNÇÃO

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

DECA

Sua lavoura recebe nutrientes, mas não transforma tudo em produtividade?

DECA combina nutrientes essenciais para acelerar absorção, metabolismo e resposta produtiva em momentos de alta exigência.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Crescimento mais vigoroso
- Fotossíntese mais ativa
- Mais raízes e melhor translocação
- Menor impacto dos estresses



MOMENTO DE ENTRADA

Nos momentos de maior demanda nutricional e fisiológica.

REFERÊNCIA TÉCNICA

S, K, Mn, Zn, Mg, B e Mo | Referência de dose: 0,5 a 1,0 kg/ha.

01
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

YELD

Grãos leves, fibras fracas ou enchimento abaixo do potencial?

YELD foi pensado para sustentar a fase em que a lavoura precisa transformar estrutura em produção.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Favorece enchimento e peso dos grãos
- Ajuda na qualidade de frutos e fibras
- Aumenta tolerância ao estresse hídrico
- Nutrição equilibrada para o Cerrado



MOMENTO DE ENTRADA

Do desenvolvimento reprodutivo ao enchimento.

REFERÊNCIA TÉCNICA

K, Mg, S, Mn, Zn e B | Referência: 0,5 a 1,0 kg/ha.

02
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

M26 FLEX

A mistura com glifosato está sujando a calda e limitando o manganês?

M26 FLEX entrega manganês quelatizado com alta estabilidade para misturas complexas.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Correção rápida de manganês
- Calda limpa e homogênea
- Menor risco de placas e precipitação
- Boa estabilidade em água dura



MOMENTO DE ENTRADA

Quando a cultura demanda Mn, inclusive em operações com glifosato.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Mn 26%, S 14,27% e K 1% | Referência: 0,25 a 1,0 kg/ha.

03
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

CUPRA Q

A planta precisa de cobre sem transformar o tanque em problema?

CUPRA Q oferece cobre quelatizado de rápida absorção e boa segurança de mistura.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Estimula defesas naturais
- Corrige deficiências rapidamente
- Apoia fotossíntese e respiração
- Reduz risco de precipitação



MOMENTO DE ENTRADA

Na correção de cobre e em programas de suporte a sanidade.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Cu 14,4% e K 1% | Referência: 40 g a 1 kg/ha, conforme cultura.

04
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

MAGNUS

A folha perdeu intensidade e a fotossíntese não responde como deveria?

MAGNUS fornece magnésio, enxofre e potássio para recuperar a máquina fotossintética da planta.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Corrige deficiências de Mg e S
- Favorece produção de carboidratos
- Melhora o equilíbrio hídrico
- Apoia síntese de proteínas



MOMENTO DE ENTRADA

Em solos pobres, cultivos intensivos ou sinais de baixa atividade foliar.

REFERÊNCIA TÉCNICA

S 19%, Mg 9% e K 1% | Referência: 2,0 a 2,5 kg/ha.

05
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

NODUS DRY

O tratamento de sementes precisa nutrir sem empedrar ou encharcar?

NODUS DRY fornece Mo, Co e Ni com liberação gradual e manuseio simples.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Favorece fixação biológica de nitrogênio
- Maior segurança no tratamento de sementes
- Boa fluidez e baixa higroscopicidade
- Fornecimento gradual no início do ciclo



MOMENTO DE ENTRADA

No tratamento de sementes ou via foliar no estabelecimento.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Mo 26%, Ni 2,5% e Co 1,5% | Referência: 50 a 200 g/ha.

06
NUTRE

ZAVRA NUTRE • DISPONÍVEL

MAXOR

A lavoura está recebendo nutrientes isolados, mas continua desequilibrada?

MAXOR reúne macro e micronutrientes em uma entrega ampla para sustentar o metabolismo vegetal.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Crescimento mais uniforme
- Melhor eficiência fotossintética
- Maior assimilação de nutrientes
- Estabilidade em caldas complexas

MOMENTO DE ENTRADA

Em programas que pedem reposição nutricional mais completa.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Mn, S, N, Zn, Mg, B e Cu | Referência: 1 a 5 L/ha.



07
NUTRE

ZAVRA NUTRE • DISPONÍVEL

VIGOR X

A planta está viva, mas sem energia para expressar potencial?

VIGOR X combina macro e micronutrientes para reativar processos metabólicos e dar consistência ao desenvolvimento.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Mais vigor vegetativo
- Melhor absorção de nutrientes
- Fotossíntese mais eficiente
- Resposta consistente em diferentes manejos

MOMENTO DE ENTRADA

Em fases de crescimento ou recuperação nutricional.

REFERÊNCIA TÉCNICA

N, Mn, S, Zn, B e Cu | Referência: 1 a 5 L/ha.



08
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

NODUS TRI

A nodulação aconteceu, mas a planta não aproveita todo o nitrogênio?

NODUS TRI une molibdênio, cobalto e níquel para apoiar enzimas e microrganismos ligados ao nitrogênio.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Fixação biológica mais eficiente
- Maior atividade enzimática
- Raízes mais vigorosas
- Melhor uso do nitrogênio



MOMENTO DE ENTRADA

No tratamento de sementes e fases iniciais de leguminosas.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Mo 10%, Co 1% e Ni 1%.

09
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

NODUS CO

**Quer fortalecer a fixação biológica
sem complicar o manejo?**

NODUS CO entrega cobalto e molibdênio para sustentar nodulação e metabolismo do nitrogênio.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Estimula microrganismos fixadores
- Apoia enzimas do nitrogênio
- Fortalece o sistema radicular
- Contribui para maior produtividade

MOMENTO DE ENTRADA

No tratamento de sementes e estabelecimento de leguminosas.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Mo 10% e Co 1%.



10
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

MOLY 15

A cultura recebe nitrogênio, mas não consegue aproveitá-lo por completo?

MOLY 15 concentra molibdênio para ativar rotas de absorção e fixação do nitrogênio.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Maior vigor inicial
- Melhor regularidade nutricional
- Menor volume de aplicação
- Apoio a fixação biológica

MOMENTO DE ENTRADA

No início do ciclo e em manejos com alta demanda de nitrogênio.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Mo 15% e N 1%.



11
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

ZINX M

Deficiências silenciosas estão tirando vigor e defesa da lavoura?

ZINX M reúne zinco, manganês e cobre para corrigir pontos-chave do metabolismo.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Apoia hormônios de crescimento
- Melhora fotossíntese e energia
- Fortalece defesas naturais
- Corrige deficiências com rapidez



MOMENTO DE ENTRADA

Na prevenção ou correção de Zn, Mn e Cu.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Mn 10%, S 7%, Zn 3% e Cu 0,3%.

12
NUTRE

ZAVRA NUTRE • DISPONÍVEL

PHOS K

A planta precisa encher grãos e, ao mesmo tempo, reagir melhor ao estresse?

PHOS K associa potássio livre de cloro e fosfito para nutrição, mobilidade e resiliência.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Melhora equilíbrio hídrico
- Apoia enchimento e qualidade
- Estimula respostas naturais
- Rápida distribuição nos tecidos

MOMENTO DE ENTRADA

Nas fases de alta demanda por K e sob risco de estresse.

REFERÊNCIA TÉCNICA

K₂O 20%, P₂O₅ 14% e N 1%.



13
NUTRE

ZAVRA NUTRE • DISPONÍVEL

PHOS MG

A cultura perdeu vigor justamente quando mais precisa produzir energia?

PHOS MG combina magnésio e fosfito para apoiar fotossíntese, enzimas e respostas de defesa.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Mais eficiência fotossintética
- Maior vigor metabólico
- Rápida absorção foliar
- Apoio em fases de estresse

MOMENTO DE ENTRADA

Em fases de alta demanda energética ou recuperação.

REFERÊNCIA TÉCNICA

P2O5 27%, S 3,5%, Mg 3% e N 1%.



14
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

NITRA

A lavoura perdeu cor, área foliar e capacidade de crescer?

NITRA oferece nitrogênio em três formas para uma entrega contínua e equilibrada.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Expansão foliar
- Mais síntese de proteínas
- Recuperação pós-estresse
- Maior eficiência fotossintética

MOMENTO DE ENTRADA

No crescimento vegetativo e na retomada após estresse.

REFERÊNCIA TÉCNICA

N total 30%.



15
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

BORA MEA

Flores aparecem, mas o pegamento não acompanha?

BORA MEA entrega boro de alta disponibilidade para fortalecer tecidos e estruturas reprodutivas.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Melhora pegamento de flores e frutos
- Fortalece paredes celulares
- Corrige deficiências rapidamente
- Apoia qualidade de grãos, frutos e fibras

MOMENTO DE ENTRADA

Antes e durante florescimento e pegamento.

REFERÊNCIA TÉCNICA

B 10% e N 1%.



16
NUTRE

ZAVRA NUTRE • DISPONÍVEL

ZINX 10

A planta está crescendo menos e você não encontra uma causa evidente?

ZINX 10 corrige zinco com boa solubilidade, estabilidade e integração ao manejo.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Apoia crescimento e atividade enzimática
- Liberação gradual
- Boa compatibilidade de calda
- Menor risco de fitotoxicidade

MOMENTO DE ENTRADA

Na prevenção e correção de deficiência de zinco.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Zn 10%, S 4,57% e N 1%.



17
NUTRE

ZAVRA NUTRE · DISPONÍVEL

PHOS 30

Raiz curta e baixo arranque estão limitando o ciclo desde o começo?

PHOS 30 entrega fósforo de fácil absorção para energia, raiz e formação de estruturas reprodutivas.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Fortalece o sistema radicular
- Aumenta energia metabólica
- Favorece brotações
- Apoia estruturas reprodutivas



MOMENTO DE ENTRADA

No estabelecimento e em fases críticas de demanda por fósforo.

REFERÊNCIA TÉCNICA

P2O5 30% e N 1%.

18
NUTRE

02

DESENVOLVE

O potencial que precisa avançar.

10 SOLUÇÕES ORGANIZADAS POR FUNÇÃO

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

SHIELD BKR

**Quanto custa perder uniformidade
antes mesmo da planta emergir?**

SHIELD BKR cria um microambiente mais estável ao redor da semente e protege o início do ciclo.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Proteção térmica e hídrica
- Germinação mais uniforme
- Maior longevidade dos biológicos
- Raízes mais fortes desde o início



MOMENTO DE ENTRADA

Na semente ou no sulco de plantio.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Ca 0,5% e COT 25% | Referência: 100 mL a 1 L/ha.

19

DESENVOLVE

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

RAVIX

Sua lavoura nasceu, mas as raízes não acompanharam?

RAVIX estimula enraizamento e estabelecimento para a planta explorar melhor água e nutrientes.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Arranque inicial mais rápido
- Mais raízes ativas
- Maior tolerância a estresses
- Crescimento mais equilibrado

MOMENTO DE ENTRADA

Na semente, no sulco ou nas fases iniciais.

REFERÊNCIA TÉCNICA

N 4,5%, K₂O 2% e COT 16% | Referência: 50 mL a 1 L/ha.



20

DESENVOLVE

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

SETIX

Muita altura, pouco engalhamento e poucos nos produtivos?

SETIX reorganiza a arquitetura da planta para criar uma estrutura mais preparada para produzir.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Mais engalhamento e nos reprodutivos
- Entrenos mais curtos
- Maior retenção de estruturas
- Mitigação de estresses e fitotoxicidade

MOMENTO DE ENTRADA

Do desenvolvimento vegetativo a preparação reprodutiva.

REFERÊNCIA TÉCNICA

K, N, Mg, Mn e COT 10% | Referência: 300 a 500 mL/ha.



21

DESENVOLVE

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

DOMIX

O estresse está fazendo a planta envelhecer antes da hora?

DOMIX atua em rotas fisiológicas ligadas ao etileno para manter a planta ativa por mais tempo.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Retarda senescencia
- Protege estruturas reprodutivas
- Reduz danos de estresses
- Melhora absorção e translocação

MOMENTO DE ENTRADA

Antes, durante ou depois de estresses hídricos e fitossanitários.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Mg 1% e COT 10% | Referência: 1 L/ha.



22

DESENVOLVE

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

ZENTRA F

A pressão de fungos e bactérias está consumindo energia da planta?

ZENTRA F combina cobre bioativo e ácido salicílico para estimular a defesa e reforçar tecidos.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Ativa mecanismos naturais de defesa
- Apoia integridade das membranas
- Mobilidade sistêmica
- Boa compatibilidade de calda

MOMENTO DE ENTRADA

Em programas preventivos de suporte a sanidade.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Cu 3% e Mn 1% | Referência: 100 mL a 1 L/ha.



23

DESENVOLVE

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

REVOR

Depois do estresse, sua lavoura voltou a crescer ou apenas sobreviveu?

REVOR reativa processos metabólicos para acelerar recuperação e devolver vigor ao cultivo.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Recuperação de fitotoxicidade
- Fortalecimento radicular
- Mais fotossíntese
- Aumento das defesas naturais

MOMENTO DE ENTRADA

Depois de estresses, aplicações pesadas ou perda de vigor.

REFERÊNCIA TÉCNICA

N 5%, K₂O 2%, Mn 1%, Zn 0,5% e COT 18% | 250 a 500 mL/ha.



24

DESENVOLVE

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

AMINOR

A planta sofreu. Quanto tempo ela vai levar para voltar a produzir?

AMINOR fornece aminoácidos e compostos orgânicos para acelerar a retomada fisiológica.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Recuperação rápida
- Estimulo ao enraizamento
- Melhor eficiência nutricional
- Baixo risco de fitotoxicidade

MOMENTO DE ENTRADA

Apos seca, frio, fitotoxicidade, poda ou pressão fitossanitária.

REFERÊNCIA TÉCNICA

N 2,5%, K₂O 4%, Mn, Zn e COT 9% | Referência: 400 mL a 1 L/ha.



25

DESENVOLVE

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

BORA FS

Voce aplica boro no solo, mas parte dele desaparece antes de chegar a planta?

BORA FS estabiliza o boro para reduzir lixiviação e aumentar o aproveitamento no solo.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Menor perda por lixiviação
- Mais segurança no sulco
- Melhora florescimento e pegamento
- Boa mobilidade nos tecidos

MOMENTO DE ENTRADA

Na dessecação, no sulco e antes das fases reprodutivas.

REFERÊNCIA TÉCNICA

B 10%, N 2% e COT 1% | Referência: 0,5 a 1 L/ha.



26

DESENVOLVE

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

BORA GLYN

O boro some da calda ou vira risco quando entra o glifosato?

BORA GLYN combina entrega imediata e progressiva com estabilidade para misturas exigentes.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Nutrição mais constante
- Menor pico e menor estresse
- Total solubilidade
- Segurança com glifosato e água dura



MOMENTO DE ENTRADA

Quando o manejo exige boro foliar junto a operações complexas.

REFERÊNCIA TÉCNICA

B 15%, N 2,5% e S 3% | Referência: 1 a 2 kg/ha.

27

DESENVOLVE

ZAVRA DESENVOLVE · DISPONÍVEL

KORA

O enchimento desacelerou e a planta está sentindo calor ou falta de água?

KORA usa formiato de potássio para uma resposta rápida, alta mobilidade e melhor controle hídrico.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Apoia enchimento e peso final
- Melhora controle estomático
- Reduz impacto de estresse hídrico e térmico
- Alta estabilidade de mistura



MOMENTO DE ENTRADA

No enchimento e em fases de grande demanda por potássio.

REFERÊNCIA TÉCNICA

K2O 35% e P2O5 3% | Referência: 0,5 a 2 L/ha.

28

DESENVOLVE

03

MULTIPLICA

O que precisa chegar melhor.

09 SOLUÇÕES ORGANIZADAS POR FUNÇÃO

ZAVRA MULTIPLICA · DISPONÍVEL

ADYVA

Quanto da sua aplicação realmente permanece sobre a folha?

ADYVA protege a gota contra deriva, evaporação e degradação térmica para aproveitar melhor cada pulverização.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Prolonga a vida útil da gota
- Melhora cobertura e deposição
- Compatível com biológicos
- Amplia a janela de aplicação

MOMENTO DE ENTRADA

Em aplicações terrestres ou aéreas, principalmente sob condições desafiadoras.

REFERÊNCIA TÉCNICA

COT 30% | Referência: 250 mL/ha; fruticultura até 5 L/ha.



29

MULTIPLICA

ZAVRA MULTIPLICA · DISPONÍVEL

VELON

Sua calda está chegando ao alvo ou se perdendo no caminho?

VELON melhora gota, penetração, espalhamento e aderência de ingredientes ativos.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Menos deriva e evaporação
- Melhor cobertura
- Ação antiespumante
- Potencializa ativos químicos e biológicos

MOMENTO DE ENTRADA

Em pulverizações foliares terrestres e aéreas.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Oleo vegetal emulsificado | Referência: 150 a 500 mL/ha.



30

MULTIPLICA

ZAVRA MULTIPLICA · DISPONÍVEL

NEUTRA

Cobertura irregular está deixando parte da lavoura desprotegida?

NEUTRA melhora deposição, retenção e espalhamento das gotas sem acidificar a calda.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Mais uniformidade
- Menos espuma
- Redução de perdas por deriva
- Melhor aproveitamento dos produtos



MOMENTO DE ENTRADA

Quando a aplicação pede espalhamento e neutralidade.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Referência: 25 a 100 mL/ha.

31
MULTIPLICA

ZAVRA MULTIPLICA · DISPONÍVEL

EFFIX+

A água e a espuma estão diminuindo a eficiência do seu tanque?

EFFIX+ condiciona a calda, reduz o pH, controla espuma e melhora a uniformidade das gotas.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Ação antideriva
- Redução do pH
- Menor tensão superficial
- Melhor cobertura foliar



MOMENTO DE ENTRADA

No preparo de caldas com fertilizantes e defensivos.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Referência: 25 a 100 mL/ha.

32
MULTIPLICA

ZAVRA MULTIPLICA · DISPONÍVEL

MOBIX

A praga está escondida onde o inseticida não consegue alcançar?

MOBIX ajuda a desalojar a praga e aumenta o contato do inseticida com o alvo.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Maior eficiência de controle
- Melhor contato com o alvo
- Mais consistência no MIP
- Uso simples e baixo custo por hectare



MOMENTO DE ENTRADA

Em aplicações de inseticidas quando o alvo está abrigado.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Referência: 50 g/ha.

33
MULTIPLICA

ZAVRA MULTIPLICA · DISPONÍVEL

CITRAX

O defensivo fica sobre a folha, mas demora a atravessar a cutícula?

CITRAX usa óleo essencial de laranja para acelerar penetração e absorção dos ativos.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Efeito translaminar
- Maior aproveitamento da dose
- Rápida absorção
- Melhor retorno da aplicação

MOMENTO DE ENTRADA

Em aplicações que exigem penetração e velocidade.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Referência: 50 a 200 mL/ha.



34
MULTIPLICA

ZAVRA MULTIPLICA · DISPONÍVEL

CITRAX FLEX

Ceras e cutículas resistentes estão segurando a dessecação?

CITRAX FLEX abre microcanais de permeação para acelerar a entrada dos ativos.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Penetração translaminar
- Mais eficiência na dessecação
- Melhor desempenho na desfolha
- Ação baseada em D-limoneno

MOMENTO DE ENTRADA

Especialmente em dessecação e desfolha.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Referência: 50 a 200 mL/ha.



35
MULTIPLICA

ZAVRA MULTIPLICA · DISPONÍVEL

SEALIX

O tratamento solta da semente antes de chegar ao solo?

SEALIX cria uma película que melhora aderência, distribuição e proteção dos produtos aplicados.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Cobertura uniforme da semente
- Maior aderência de ativos
- Redução de perdas
- Melhor acabamento do tratamento



MOMENTO DE ENTRADA

No tratamento industrial ou on farm de sementes.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Referência: soja 0,8-2; algodão 2-4,5; milho 1-3 mL/kg.

36
MULTIPLICA

ZAVRA MULTIPLICA · DISPONÍVEL

SEALIX DRY

A semente sai molhada, grudando e atrasando a operação?

SEALIX DRY absorve o excesso de líquido e acelera a secagem do tratamento.

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Secagem rápida e uniforme
- Menor encharcamento
- Melhor fluidez das sementes
- Operação mais limpa e segura



MOMENTO DE ENTRADA

Como po secante após o tratamento de sementes.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Referência: 1 a 3 g/kg de semente.

37
MULTIPLICA

04

PROTEGE

O alvo que precisa ser protegido.

18 SOLUÇÕES ORGANIZADAS POR FUNÇÃO

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

BACRUS

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Bacillus amyloliquefaciens

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



38
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

FRONTX

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Bacillus velezensis, B. pumilus e B. subtilis

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



39
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

SAARIX

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Priestia aryabhattai

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



40
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

CLAVIX

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Metarhizium anisopliae

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



41
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

DUOMYC

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Metarhizium anisopliae e Beauveria bassiana

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

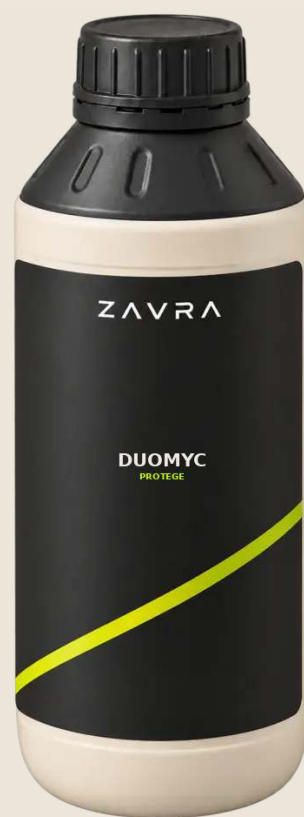
- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



42
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

PREDAX

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Pochonia chlamydosporia

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



43
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

RESTRIX

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Beauveria bassiana

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

AZORA

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Azospirillum brasilense AbV5 e AbV6

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



45
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

NODUS F

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Inoculante para feijão

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

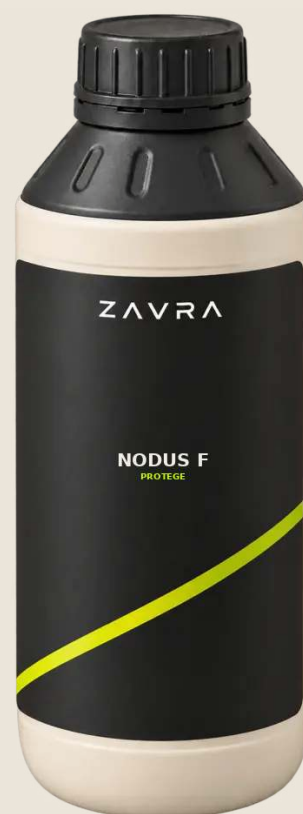
- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



46
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

BACTRA

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Bacillus subtilis e Azospirillum brasilense

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



47
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

SOLUPHOS

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Bacillus subtilis, Priestia megaterium e P. aryabhattai

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



48
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

SPINORA

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Saccharopolyspora spinosa

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



49
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

CORDYX

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Cordyceps javanica

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



50
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

MYKORA

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Fungos micorrizicos

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



51
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

RAMPHAX

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Purpureocillium lilacinum

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



52
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

TRIKON

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Trichoderma harzianum, T. asperellum e T. koningiopsis

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



53
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

NODUS S

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Inoculante para soja

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

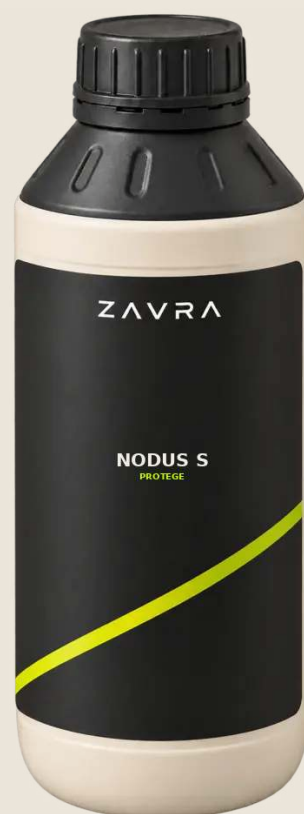
- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



54
PROTEGE

ZAVRA PROTEGE · EM DESENVOLVIMENTO

NODUS F SV

O biológico certo começa pelo alvo certo.

Inoculante para feijão

RESULTADOS QUE O PRODUTOR BUSCA

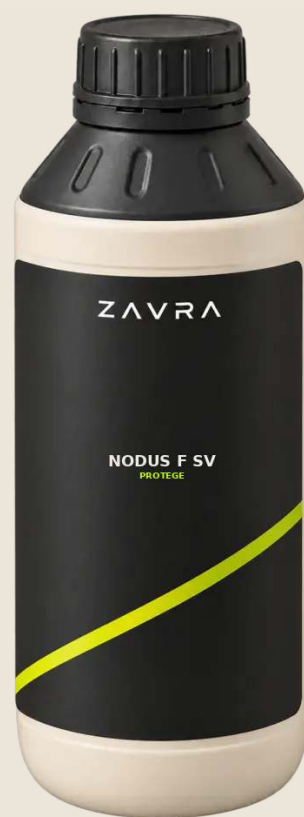
- Posicionamento por alvo
- Validação técnica antes da venda
- Integração ao manejo da cultura

MOMENTO DE ENTRADA

Definido após validação técnica e regulatória.

REFERÊNCIA TÉCNICA

Produto em desenvolvimento no portfólio de referência.



55
PROTEGE



A LAVOURA DÁ SINAIS.

O PRÓXIMO MOVIMENTO COMEÇA PELA LEITURA CORRETA DO CAMPO.

ZAVRA AGROSCIENCE

Catálogo comercial · edição 2026

As informações deste catálogo são referências comerciais e técnicas. Toda recomendação de uso, dose, mistura e posicionamento deve ser validada por responsável técnico, conforme cultura, condições locais e legislação aplicável.