

RX250

PARA UMA ELEVADA
**CAPACIDADE DE CICLAGEM
DE NUTRIENTES**

Benefícios:

Alto potencial de produção de massa seca

Garante cobertura rápida e eficiente para proteção do solo.



Aumento da atividade biológica do solo

Estimula microorganismos benéficos e melhora a saúde do solo.



Maior ciclagem de nutrientes

Favorece a liberação contínua de nutrientes e otimiza o uso da água.



Características:

CURTO

MÉDIO

LONGO

Ciclo: 90 a 120 dias¹

Ambiente de produção: Todos

Índice de MS: 22 - 23%

Relação C/N: >20

Faixa de Dosagem: 30 - 40 Kg/ha

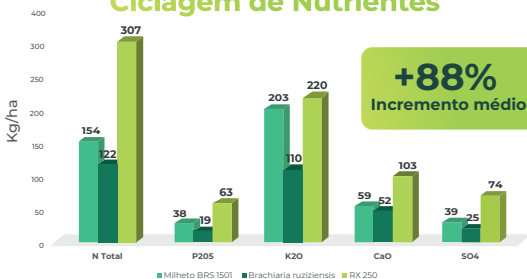
¹Para manejo inicial.

Composição:

- Crotalaria Juncea
- Sorgo BRS Ponta Negra
- Milheto BRS 1501



Ciclagem de Nutrientes



Fonte: Pesquisa e Inovação, Raix BioSoluções.

Painel de Resultados do RX 250



Média de resultados de **RX 250** em relação à média das testemunhas: Milheto BRS 1501 e Brachiaria ruziziensis.

CARACTERÍSTICA	RESULTADOS
Produção de Massa Seca	+45%
Ciclagem de Nutrientes	+88%
Produção de Raízes	+126%

PIMM

Planejamento e Implantação:

Época recomendada de semeadura: **Outubro a Março** | Profundidade de semeadura: **3 a 4 cm**

Sugestão de dose para semeadura:

Linha - kg/ha		Lanço - kg/ha	
Ambiente de Produção Alto/Médio	Ambiente de Produção Baixo	Ambiente de Produção Alto/Médio	Ambiente de Produção Baixo
30	35	35	40

Monitoramento:

Lagartas e vaquinhas.

Manejo final do produto:

Manejo 01

Manejo parcial: Rolo faca com rebrote do Sorgo: realizar o manejo no pleno florescimento da Crotalaria. O Manejo com sorgo rebrotado, realizar 30 a 40 dias antes da semeadura da cultura comercial, com aumento de 25% da dose de Glifosato.

Manejo 02

Dessecação total: Apenas dessecação total: Recomenda-se realizar no pleno florescimento da Crotalaria, conforme tabela ao lado:

¹Dessecação – refere-se a dessecação com utilização de herbicidas e com condições climáticas favoráveis

Produção de MS (t/ha)	Intervalo entre o manejo do mix até a semeadura da cultura comercial	
	Dessecação ¹	Dessecação ¹ + Rolo - faca
< 6	40 dias	35 dias
6 - 8	45 dias	40 dias
> 8	60 dias	50 dias