

# RX 250

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 dias<sup>1</sup>

**Ambiente de produção:** Todos

**Índice de MS:** 22 - 23%

**Relação C/N:** >20

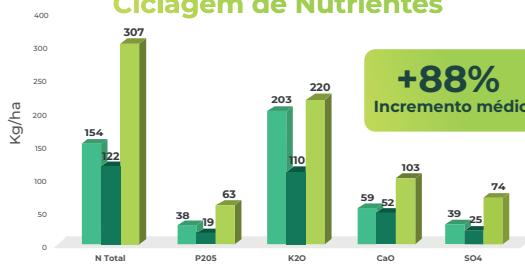
**Faixa de Dosagem:** 30 - 40 Kg/ha

<sup>1</sup>Para manejo inicial.



## Composição:

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



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:

<sup>1</sup>Dessecação – 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 <sup>1</sup>	Dessecação <sup>1</sup> + Rolo - faca
< 6	40 dias	35 dias
6 - 8	45 dias	40 dias
> 8	60 dias	50 dias