

RX420

RÁPIDA LIBERAÇÃO DE NUTRIENTES

permitindo o plantio antecipado

Benefícios:

Elevado aporte de N

+150% em relação à média das testemunhas (Crotalaria spectabilis e milho).



Composição estratégica

Não apresenta gramíneas em sua composição, logo, facilita o manejo químico de gramíneas de difícil controle.



Baixa relação C/N

Permite o plantio antecipado após o manejo do mix.



Características:

CURTO

MÉDIO

LONGO

Ciclo: 60 a 90 dias¹

Ambiente de produção: Todos

Índice de MS: 16 - 18%

Relação C/N: < 20

Faixa de Dosagem: 20 a 36 Kg/ha

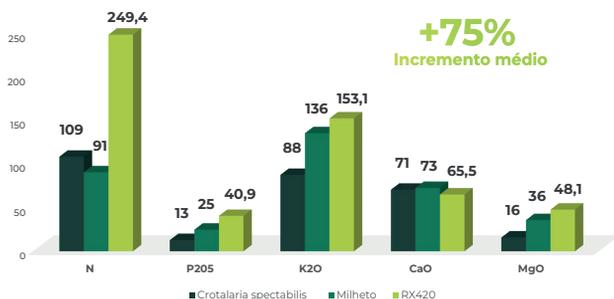
¹Ciclo varia conforme manejo e a época de semeadura.

Composição do mix:

- Trigo Mourisco IPR 92
- Crotalaria ochroleuca
- Nabo Forrageiro IPR 116
- Nabo Japonês Minowase
- Feijão Guandu Anão IPR 43
- Crotalaria spectabilis



Ciclagem de Nutrientes (kg/ha)



Fonte: Pesquisa e Inovação Raix 2024.

Painel de Resultados do RX 420



Média de resultados de **RX 420** em relação à média das testemunhas de Crotalaria spectabilis e Milheto.

CARACTERÍSTICA	RESULTADOS
Produção de Massa Seca	+110%
Ciclagem de Nutrientes	+75%
Diversidade Biológica	+50%
Capacidade de Armazenagem Hídrica	+15%

PIMM

Planejamento e Implantação:

Época recomendada de plantio:
Setembro a Março

Profundidade de semeadura:
2 a 3 cm

Cerrado | 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	34	32	36

Sul | 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
20	23	25	30

Monitoramento:

Lagartas, vaquinhas, percevejos e pulgões.

Manejo final do produto:

Manejo

Dessecação total: Recomenda-se realizar no pleno florescimento do Trigo Mourisco IPR 92 e/ou Nabo Forrageiro IPR 116. Após 48h recomenda-se o manejo mecânico com rolo-faca ou conforme tabela abaixo:

Produção de MS (t/ha)	Intervalo entre o manejo do mix até a semeadura da cultura comercial			
	Dessecação ¹ (Cerrado)	Dessecação ¹ (Demais regiões)	Dessecação ¹ + Rolo Faca (Cerrado)	Dessecação ¹ + Rolo Faca (Demais regiões)
< 6	30 dias	40 dias	25 dias	35 dias
6 - 8	32 dias	45 dias	30 dias	40 dias
> 8	35 dias	50 dias	32 dias	45 dias

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