






RX 220

DEIXE SEU SOLO
MAIS SADIO.



BENEFÍCIOS

-  **Saneamento do solo;**
-  **Sistema radicular profundo e abundante;**
-  **Altíssima produção de biomassa;**
-  **Palhada por mais tempo no solo;**
-  **Supressão de ervas daninhas invasoras;**

CARACTERÍSTICAS

CURTO **MÉDIO** **LONGO**

Ciclo: 90 a 120 dias

Ambiente de produção: Todos

Índice de MS: 14 a 15%

Composição do mix:

Centeio IPR 89

Aveia Branca IPR Esmeralda

Nabo Japonês Minowase

Aveia Preta Embrapa 139

PIMM

Planejamento e Implantação:

Época recomendada de plantio: 15/03 a 15/07

Dose para semeadura:

Semeadura em linha: 50 Kg/ha

Semeadura a lanço: 60 Kg/ha

Prof. de semeadura: 3 a 4 cm

Monitoramento:

Pragas de importância: Lagartas e Vaquinha

Manejo final do produto:

Dessecação: recomenda-se realizar em média 30 a 40 dias antes da semeadura da cultura comercial, ou conforme a tabela abaixo:

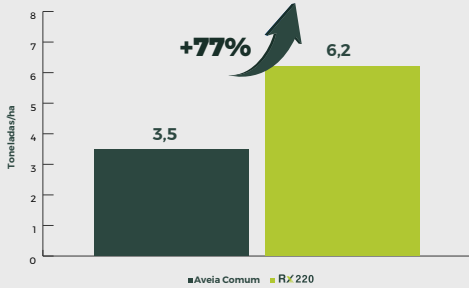
Produção de MS (Ton/ha)	Janela - do manejo até o plantio	
	Dessecação ¹	Dessecação ¹ + Rolo - faca
< 5	30 dias	25 dias
5 - 6	35 dias	30 dias
> 6	45 dias	40 dias

¹Dessecação - refere-se a dessecação com utilização de herbicidas e com condição climática favoráveis

Fonte: Pesquisa e Desenvolvimento Raix Sementes.

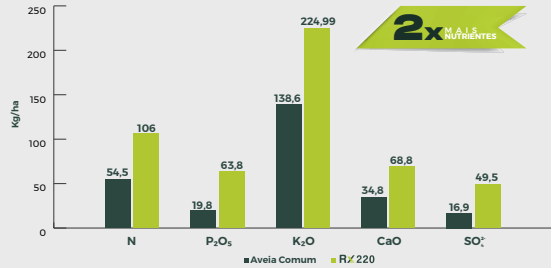
AVALIAÇÃO DE PERFORMANCE

Massa seca



Fonte: Resultados de pesquisa realizadas por diferentes instituições.

Reciclagem de Nutrientes



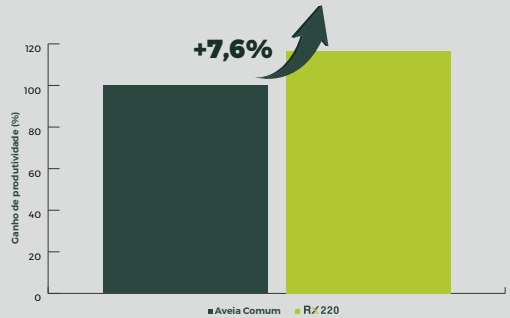
Fonte: Pesquisa e Desenvolvimento Raix Sementes.

Acúmulo de nutrientes por tonelada de massa seca

Nutrientes	Produtos	
	Aveia Comum	RX 220
	Kg de Nutrientes por 1 Tonelada de Massa Seca)	Kg de Nutrientes por 1 Tonelada de Massa Seca)
Nitrogênio total	11,12	12,47
Fósforo (P2O5)	4,04	7,51
Potássio (K2O)	28,28	26,47
Sulfato (SO4-2)	3,44	5,83
Cálcio (CaO)	7,10	8,09

Fonte: Pesquisa e Desenvolvimento Raix Sementes.

Produtividade de Soja



Fonte: Pesquisa e Desenvolvimento Raix Sementes.

PLANEJAMENTO DE ÁREA

TALHÃO 01:



PRODUTO RECOMENDADO:

TALHÃO 02:



PRODUTO RECOMENDADO:

TALHÃO 03:



PRODUTO RECOMENDADO: