

RISCOS EM ADQUIRIR SEMENTES SEM GARANTIAS

POUCAS SEMENTES NA EMBALAGEM

Sementes de baixa qualidade apresentam mais impurezas e menos sementes viáveis do que o esperado, o que causa erro no cálculo da taxa de semeadura e, conseqüentemente, falha na lavoura.

INTRODUÇÃO DE PLANTAS DANINHAS

As sementes comerciais, principalmente as de pastagem, são consideradas grandes meios de disseminação de sementes de espécies de plantas daninhas e pragas, o que causa aumento nos custos no controle com capina e uso de agrotóxicos.

SEMENTES NÃO GERMINAREM

Se as sementes não germinarem como o esperado a área de cultivo não é formada adequadamente, ficando com falhas, o que leva à redução da produção.

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS GENÉTICOS NÃO DESEJADOS

Sementes piratas, sem origem e de baixa qualidade, podem não ser da cultivar ou variedade informada, causando a semeadura de material genético distinto do planejado, o que, em alguns casos, apenas será identificado quando as plantas estiverem adultas.

CUIDADOS AO ADQUIRIR SEMENTES

Sempre adquira sementes de estabelecimentos cadastrados na IDARON, com os documentos que lhe assegure a origem e alta qualidade.

Exija do vendedor e transite com:

- ✓ **Nota Fiscal**
- ✓ **Termo de conformidade**
 - ou atestado de origem genética
 - ou certificado de semente, conforme a categoria ou classe da semente.



Governo do Estado de
RONDÔNIA

Saiba mais:

www.idaron.ro.gov.br

se conecte com a IDARON



/idaronrondonia



FISCALIZAÇÃO DE SEMENTES



SEMENTES DE ALTA QUALIDADE

As sementes são organismos vivos e, embora pareçam estarem mortas, permanecem em “repouso” até que as condições desejáveis do ambiente desencadeiem a germinação.

Esta habilidade da semente permite que sejam facilmente transportadas a longas distâncias e possam transferir aos agricultores as tecnologias utilizadas no seu desenvolvimento.



DEFESA AGROPECUÁRIA

A IDARON realiza a fiscalização para assegurar que as sementes disponíveis no comércio de Rondônia, aos agricultores e pecuaristas, sejam de alta qualidade genética, física, sanitária e fisiológica, seguindo o padrão nacional estabelecido pela legislação vigente.



PADRÃO NACIONAL DE SEMENTES

O padrão nacional de sementes estabelece o percentual mínimo para pureza e germinação das sementes, além do número máximo de sementes de outras espécies presentes no lote.

a) PUREZA: percentual de sementes inteiras da espécie comercializada que estão no lote. No teste também é identificado quais são as impurezas presentes como solo, torrões, palha, sementes vazias, sementes de outras espécies, etc.



Sementes puras e impurezas

b) Presença de sementes de outras espécies: identifica e quantifica sementes de outras espécies no lote.

O MAPA definiu uma quantidade aceitável de sementes de algumas espécies no lote, enquanto que para outras espécies é proibido a sua presença no lote.

c) Germinação: percentual das sementes puras com potencial de germinar e se tornar uma planta adulta.



O “Valor Cultural” é um conceito amplamente difundido no mercado, mas gera grande confusão aos consumidores e não é utilizado pela legislação.

Os padrões utilizados na fiscalização são **os níveis mínimos de Pureza, Germinação e Presença de outras espécies**, como descrito abaixo para as principais espécies cultivadas em Rondônia.

ESPÉCIE	*PADRÕES	
	GERMINAÇÃO	PUREZA
Braquiarião (<i>Brachiaria brizantha</i> , <i>B. decumbens</i>)	60%	60%
Humidicola (<i>Brachiaria humidicola</i>)	40%	60%
Mombaça, colômbio, tânzania (<i>Panicum maximum</i>)	40%	40%
Milho	85%	98%
Soja	80%	99%

*Sementes da categoria S2
Instruções Normativas/MAPA nº 30, de 21/05/2008, e nº 45, de 17/09/2013.

Ex.: Sementes de Braquiarião

