

RNC: 37454

CRV-3042



SEMENTE DE MILHO HÍBRIDO
NÃO TRANSGÊNICO

- ▶ Alto potencial produtivo
- ▶ Excelente sanidade
- ▶ Ótimo custo-benefício
- ▶ Ampla região de adaptação

FINALIDADE

Grãos e silagem

TIPO DE GRÃO

Semidentado
amarelo-alaranjado

CICLO

Precoce
(de 45 a 55 dias
até o florescimento)

ÉPOCA DE PLANTIO

Safra e safrinha

TOLERÂNCIA A HERBICIDAS

Nicosulfuron + Atrazina
(0,5 litro + 3 litros/hectare)

Soberan + Atrazina

(0,24 litro + 3 litros/hectare)

COLMO



RAIZ



RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO



RESISTÊNCIA AO QUEBRAMENTO



EMPALHAMENTO



SANIDADE DE GRÃOS



ARQUITETURA DE PLANTA



PERDA DE UMIDADE



LEGENDA: 1-2 ruim 3-4 regular 5-6 bom 7-8 muito bom 9 ótimo



EXCELENTE SANIDADE

CERCOSPORIOSE



ENFEZAMENTO



FERRUGEM BRANCA



MANCHA DE PHAEOSPHAERIA



MANCHA DE TURCICUM



MANCHA DE DIPLODIA



ANTRACNOSE



FERRUGEM POLYSORA



LEGENDA: 1 resistente 2-3 mod. resistente 4-6 tolerante 7-8 mod. suscetível 9 suscetível

Alta tolerância ao Enfezamento Pálido e ao Enfezamento Vermelho, transmitidos pela cigarrinha-do-milho (*Dalbulus maidis*).



ALTA PRODUTIVIDADE

ENSAIOS SAFRINHA



AMPLA ADAPTAÇÃO

ÉPOCA DE PLANTIO DE MILHO/ REGIÃO DE ADAPTAÇÃO (SAFRINHA)

Cultivar	PLANTIO ANTECIPADO			PL. NORMAL		PLANTIO TARDIO			
	01-10 JAN	11-20 JAN	21-31 JAN	01-10 FEV	11-20 FEV	21-29 FEV	01-10 MAR	11-20 MAR	21-31 MAR
CRV-3042	População (plantas/hectare)								
TERRAS ALTAS > 700M	60.000	60.000	60.000	60.000	57.000	57.000	55.000	-	-
TERRAS BAIXAS < 700M	60.000	60.000	60.000	57.000	57.000	57.000	57.000	55.000	-

Recomendado Sob consulta Não recomendado

ÓTIMO RENDIMENTO E QUALIDADE DE SILAGEM

CULTIVAR	MS	PB	NDF	FDN	FDA	CNF
CRV-3042	30,96%	8,62%	73,62%	36%	21,84%	47,47%
REFERÊNCIA	30 A 35%	>7%	60 A 75%	36 A 50%	18 A 36%	> 40%

MS - matéria seca PB - proteína bruta NDF - nutrientes digestíveis totais FDN - fibra em detergente neutro FDA - fibra em detergente ácido CNF - carboidratos não fibrosos

Fonte: Embrapa