

FL 9702272
97.0102

Arroz irrigado; variedade de confiança;
Doença; Brusone; Resistência. Rice;
Doenças; Roraima.

RORAIMA: nova variedade de ...
1995 FL-1997.00102



CPAF-RR-2611-1

EMBRAPA INFORMA

Ano I - Nº 7

EMBRAPA/CPAF-Roraima

outubro, 1995

RORAIMA: NOVA VARIEDADE DE ARROZ IRRIGADO COM GRÃOS DE EXCELENTE QUALIDADE E RESISTÊNCIA Á BRUSONE

EMBRAPA - SIO / CPAF / RR

Principais Características

Denominação: RORAIMA
Cruzamento: New Rex/IR 197 43-25-2-2//
BR IRGA 409
Rendimento de engenho: 59% de grãos
inteiros e 66% de grãos total.
Centro branco: 1,0 (bom)
Floração: 75 dias
Ciclo: 115 dias
Grãos sem pêlos
Comprimento: 6,91 mm
Largura: 2,12 mm
Espessura: 1,75 mm
Relação Comprimento/largura: 3,24 mm

Classificação: Longo fino (Tipo 1)
Temperatura de gelatinização: Baixa
Teor de Amilose: 31% (alto)
Peso de 1000 grãos: 25 gramas

Dados de Doenças

Brusone na panícula : 4,0 (0 a 9)
Brusone na folha: 1,3 (0 a 9)
Escaldadura da folha: 2,0 (0 a 9)
Mancha dos grãos: 3,0 (0 a 9)
Viveiro Nacional de Brusone: 3,1 (média
de 8 locais - amplitude de variação 1a 8)

DESEMPENHO PRODUTIVO DA VARIEDADE RORAIMA

Variedade	PRODUTIVIDADE (t/ha)						%
	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	média	
Roraima *	5,50	6,20	6,06	9,17	6,54	6,70	111
BR IRGA 409*	4,60	5,80	6,40	8,62	4,87	6,06	100
BR IRGA 412*	-----	5,70	5,40	7,78	5,54	6,10	101
BR IRGA 414**	4,70	5,80	4,90	5,00	4,00	4,88	81
IRGA 416**	-----	5,40	5,28	6,97	5,30	5,74	95
Javaé*	-----	4,71	6,32	8,09	5,11	6,06	100

* Ciclo de 115 dias
**Ciclo de 90 dias

Antonio Carlos Centeno Cordeiro
Pesquisador do CPAF-Roraima

EXPEDIENTE: EMBRAPA Informa; EMBRAPA/CPAF-Roraima - Chefe Geral: Daniel Gianluppi; CP&D: Wellington do Ó, CAT: Ramayana Menezes Braga; CAD: Luiz Fernando Miglorin; Editora: ção Eletrônica: Léo Uchôa; Revisão: Taylor Nunes; Produção: SIN - Setor de Informação e ADT - Área de Difusão e Transferência de Tecnologia.
Endereço: Rod. BR-174 - Km 08 - Distrito Industrial de Boa Vista - Roraima - Tel.: (095) 225.6025 - Fax: (095) 225.6004 - Telex: 952137 - CEP. 69301-970 - Boa Vista - Roraima.
EMBRAPA/CPAF-RR
Tecnologia para o Desenvolvimento Sustentável