

Reg.: 97.00147

Arroz, Sequeiro; variedades; Roraima,
Rice; variedades.

Arroz de sequeiro: ...
1996 FL-1997.00147



Embrapa

Informa

ARROZ DE SEQUEIRO VARIEDADES RECOMENDADAS PARA RORAIMA



Campo de Testes de Variedades de arroz em Área de Mata.

O arroz de sequeiro, em Roraima, representa cerca de 40% da área total cultivada com este cereal, muito embora o maior contingente de produtores estejam nas áreas de mata que representam 83% do Estado. Isso é em decorrência, dentre outros fatores, do baixo rendimento médio, praticamente inalterado ao longo dos anos, como também, a baixa qualidade de grãos, gerando um produto sem competitividade no mercado local.

Segundo o IBGE (1995), foram colhidos

4000 hectares com arroz de sequeiro, com produção de 6000 toneladas e rendimento de 1500 kg/ha, representando 25% da demanda de Roraima.

O arroz de sequeiro é cultivado, principalmente, em regiões de mata por pequenos produtores, com pouca utilização de tecnologia e mão de obra familiar. As variedades utilizadas, em geral, apresentam grãos de qualidade inferior ou não são da preferência do mercado Roraimense.

Assim, a substituição de variedades tradicionais

por outras mais produtivas e que apresentem melhor qualidade de grãos, resistência à doenças e ao tombamento, certamente deverá permitir um incremento na produção deste cereal no Estado, além de agregar valor ao produto final dos produtores.

Por outro lado, a recomendação de cultivares com maior aceitação no mercado consumidor, provavelmente despertará o interesse daqueles produtores que formam pastagens tanto no cerrado como na mata, já que o arroz seria a opção para o barateamento da formação dessas, através do cultivo conjunto (arroz + pastagem).

A demanda do mercado consumidor é pelo arroz do tipo "agulhinha", que apresente boa expansão de volume na panela, apresente pouca ou nenhuma mancha branca nos grãos e que fiquem soltos e macios após o cozimento. Nesse sentido,

EXPEDIENTE: EMBRAPA Informa; EMBRAPA/CPAF-Roraima - Chefe Geral: Daniel Gianluppi; CP&D: Wellington do Ó; CAT: Ramayana Menezes Braga; CAD: Luiz Fernando Miglorin; Editoração Eletrônica: Léo Uchôa; 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) 626.7125 - Fax: (095) 626.7104 - CEP: 69301-970 - Boa Vista - Roraima.

Embrapa - Roraima

Tecnologia para o Desenvolvimento Sustentável



Campo de Testes de Variedades de Arroz em Cerrado.

a busca de variedades com essas características vem se tornando prioridade nas pesquisas com arroz de sequeiro em Roraima.

A seguir, são relacionados dados relativos às melhores variedades de arroz de sequeiro para cultivo local, como forma de colaboração no processo de desenvolvimento do setor agrícola.

VARIEDADES DE ARROZ DE SEQUEIRO

VARIEDADE	CICLO (dias)	QUALIDADE Grão ¹	RESISTÊNCIA ²				COR ³
			SECA	TOMB.	BR.	MG	CASCA
CARAJÁS ⁴	90	R	R	MR	MS	R	AP
CAIAPÓ	110	B	R	MR	MS	R	AP
ARAGUAIA	110	B	MR	MS	MR	R	AP
CONFIANÇA	115	B	R	R	MS	R	AD
PROGRESSO	110	B	MR	MR	MR	MR	AP

¹- R-regular ; B-boa

²-R- resistente; MR- moderadamente resistente; MS- moderadamente suscetível

³-AP-amarelo palha; AD- amarelo dourado

⁴Grãos longos. As demais assemelham-se ao padrão agulhinha.

TOMB- tombamento ; BR- brusone ; MG- mancha de grãos

VARIEDADE	RENDIMENTO (Kg/ha)*					
	1994/95		1995/96		MÉDIA	
	CERRADO	MATA	CERRADO	MATA	CERRADO	MATA
CARAJÁS	3150	3700	2950	3400	3050	3550
CAIAPÓ	2500	3800	2650	3200	2575	3500
ARAGUAIA	2350	2600	2900	3800	22625	3200
CONFIANÇA	3300	4300	3300	3500	3300	3900
PROGRESSO	3000	4800	3200	4300	3100	4550

*Resultados obtidos com uso de adubação (Talhões de 100 m²).

CERRADO: Município de Boa Vista

MATA: Município de Mucajaí. ■

Antonio Carlos Centeno Cordeiro
Eng. Agrônomo, MSc. Embrapa/Roraima