



FL 07.0335
~~0702285~~
M.A. id, 2624
EMBRAPA
Unidade de Execução de
Pesquisa de Âmbito Territorial
UEPAT de Boa Vista
BR 174 - KM 08 - C.P. 133
69300 - Boa Vista - Roraima

Cultivares de mandioca para ...
1989 FL-1997.00115



CPAF-RR-2624-1

007.AGOSTO/89.

SID - UEPAE - BOA VISTA

CULTIVARES DE MANDIOCA PARA ÁREA DE MATA EM RORAIMA.

Osmar Alves Lameira¹

A cultura da mandioca é tradicionalmente cultivada em Roraima por pequenos produtores em área de mata, sem a utilização de tecnologias que possibilitem o aumento da produtividade, com isso a produtividade média (13 t/ha) do Estado é considerada baixa.

Dentre os fatores responsáveis pela baixa produtividade, destaca-se a diversificação de cultivares de baixa qualidade utilizadas pelos produtores.

Na tentativa de solucionar esse problema, a EMBRAPA-UEPAE de Boa Vista, desenvolveu durante seis anos, pesquisas com introdução e avaliação de cultivares oriundas de Belém-PA (CPATU), Cruz das Almas-BA.(CNPMP) e com as cultivares mais plantadas pelos produtores locais.

Dentre as oitenta cultivares avaliadas nesse período em diferentes ecossistemas de mata em Roraima foram selecionadas aquelas que apresentaram: maior produtividade de raiz e parte aérea, maior teor de amido e rendimento de farinha, além de resistência ao tombamento e tolerância a pragas e doenças (Tabela 1,)

Vale salientar que os resultados foram desenvolvidos sem a utilização de fertilizantes e agrotóxicos.

¹ Eng.Agr. MSc. Pesquisador da EMBRAPA-UEPAE de Boa Vista.



M. A.
EMBRAPA
Unidade de Execução de
Pesquisa de Âmbito Territorial
UEPAT de Boa Vista
BR 174 - KM 08 - C. P. 133
69300 - Boa Vista - Roraima

EMBRAPA
INFORMA



TABELA - 1 Produtividade de raiz e parte aérea, rendimento de farinha e teor de amido de cultivares de mandioca em Roraima. EMBRAPA-UEPAE de Boa Vista, 1989.

| Cultivares | Produtividade(t/ha) | | Rendimento de farinha(%) | Teor de amido(%) | Cor da farinha |
|-------------------------|---------------------|-------------|--------------------------------|---------------------|-------------------|
| | raiz | parte aérea | | | |
| BGM 018 ¹ | 18,8 | 6,6 | 23 | 30,93 | branca |
| Pretinha ¹ | 18,5 | 6,5 | 24 | 32,61 | branca |
| EAB 596 ² | 17,2 | 6,0 | 24 | 29,56 | amarela |
| Seis Meses ³ | 15,3 | 5,4 | 21 | 29,10 | amarela |

1 Época de colheita aos 16 meses.

2 "" "" "" "" 14 ""

3 "" "" "" "" 12 "".