- ***Adubação:***

600 kg da formula 10 : 28: 20 por hectare.

- ***Espaçamento e população de plantas:***

1,0m x 1,0m, entre covas, com 10.000 plantas/ha..

- ***Rendimento Obtido***

270.0000 mudas/ha, de 0,20m de comprimento

Equipe Técnica

João Elias Lopes Fernandes Rodrigues

Tiragem: 200 exemplares

Belém-PA

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental
Tv. Dr. Enéas Pinheiro s/n, Caixa Postal 48,
Fax (91) 276-9845 CEP: 66.095-100

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Governo do BRASIL

Produção de mudas de ...
2007 FD-PP-00384

CPATU- 39924-1

39924

FD 00384

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Embrapa Amazônia Oriental

UNIDADE DEMONSTRATIVA

Produção de Mudas de Mandioca Variedade Manteiga, para a Agricultura Familiar, em Salvaterra – Marajó - Pará

Embrapa Amazônia Oriental

Belém - PA
2007

Produção de Mudas de Mandioca Variedade Manteiga, para a Agricultura Familiar, em Salvaterra – Marajó- Pará

Introdução

O Estado do Pará é o principal produtor de mandioca do Brasil. Em 2004 Produziu 4.445 mil toneladas, em uma área plantada de 298.400 hectares, o que corresponde a uma produtividade de 14,8 ton/ha.

O cultivo da mandioca é realizado pelo segmento dos pequenos agricultores familiares da Região do Marajó, tendo como objetivo garantir a subsistência. Uma característica econômica da mandioca é sua capacidade de permanecer no campo sem sofrer grandes perdas, possibilitando que o agricultor possa realizar a fabricação de farinha durante o ano todo. Todavia, no Marajó o baixo nível tecnológico aplicado ao seu cultivo, proporciona uma produtividade média inferior à baixa produtividade estadual que é de 14,8 ton/ha. Para reverter este quadro negativo, o primeiro passo a ser dado é definir qual ou quais variedades de mandioca mais produtivas e adaptadas as condições regionais deverão ser propagadas,e o segundo passo é produzir mudas para propagar esses materiais.

Objetivo

Esse trabalho tem por objetivo além de definir as melhores variedades a serem cultivadas na região, capacitar produtores através da pesquisa participativa, dias de campo e cursos, com a implantação de unidade demonstrativas de produção de mudas de variedades de mandioca que possam atender a demanda do sistema de produção da cultura na Região do Marajó.

- ***Dados Climáticos:***

Temperatura Média Anual (° C)
Máxima > 3,20
Mínima > 20,0
Média = 26,0
Umidade Relativa do Ar – Média Anual > 80 %
Pluviosidade Anual Média> 2000 mm

- ***Local de Avaliação***

Fazenda Paraiso (Campo Experimental da Embrapa)

- ***Característica do solo:***

Latossolo Amarelo distrofico.

pH: 4,7

Matéria Orgânica: 25,82g/dm^3

P: 32 mg/dm^3

K:63mg$_c$/dm^3

Ca: 7mmol$_c$/dm^3

Mg: 5mmol$_c$/dm^3

Al:22 mmol$_c$/dm^3

H + Al: 63 mmol$_c$/dm^3