

FD
00411



Ministério da Agricultura,
Pecuária e Abastecimento

UNIDADE DEMONSTRATIVA

Comportamento Produtivo da Cultivar de Mandioca BRS POTI no Município de Belém do Pará



Embrapa

Amazônia Oriental

Comportamento produtivo da ...

2007

FD-PP-00411



CPATU- 40003-1

Comportamento Produtivo da Cultivar de Mandioca BRS POTI no Município de Belém do Pará

Introdução

O município de Belém do Pará vem se destacando no cenário nacional como o maior consumidor de farinha de mesa. Todavia, o clima quente e úmido da região favorece a ocorrência da podridão radicular da mandioca causada por *Phytophthora drechsleri*, ocasionando quadros de perda total das lavouras. Com a geração da cultivar de mandioca BRS POTI, tolerante a este mal, fez-se necessária a instalação da unidade demonstrativa da tecnologia na sede da Embrapa Amazônia Oriental, em Belém/PA.

Objetivo

A Embrapa Amazônia Oriental com o objetivo de demonstrar aos agricultores o comportamento da cultivar de mandioca BRS POTI, tolerante à *Phytophthora drechsleri*, instalou a referida Unidade Demonstrativa na sede da Embrapa Amazônia Oriental.

Características Gerais da Cultivar

A cultivar BRS - POTI possui folha apical verde arroxeadado, pecíolo vermelho e porte ereto. A raiz apresenta coloração amarela no córtex e na polpa, sendo indicada para uso na agroindústria de farinha.

- Dados Climáticos:

Temperatura Média Anual (° C)

Máxima – 32,7

Mínima – 21,9

Média – 26,3

Umidade Relativa do Ar – Média Anual : 81 %

Pluviosidade Anual Média: 1801 mm

- Local de Avaliação

Sede da Embrapa Amazônia Oriental, em Belém/PA

- Característica do solo:

Latossolo Amarelo Textura Média

- Adubação:

25 gramas por cova da formulação NPK 10-28-20 aos 30 dias do plantio

- Espaçamento e população de plantas:

1,00 m entre linhas e entre plantas

- Rendimento Obtido

Foi obtida produtividade de 27 t/ha de raízes

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Alejandra Semiramis Albuquerque

Tiragem: 200 exemplares
Belém-PA
2007



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