

A mandioca é um dos produtos básicos da dieta da população do Estado do Acre, sendo amplamente cultivada em todos os municípios. Destaca-se entre as culturas de subsistência como a que mais contribui para a geração de renda, sendo sua receita superior à soma das receitas produzidas pelas culturas de arroz, milho e feijão. Conforme dados do IBGE referentes a 2007, a área plantada com mandioca no Acre é de 32 mil hectares, representando 29% da área plantada com lavoura temporária no estado, e o rendimento médio da cultura é de 19 t/ha, sendo superior à média nacional (14 t/ha).

Os principais trabalhos de pesquisa desenvolvidos pela Embrapa Acre com a mandioca visam à coleta, manutenção e avaliação de cultivares no Acre. A produtividade, época de colheita e teor de amido são os fatores mais pesquisados quando o objetivo é selecionar cultivares para farinha. No caso da mandioca de mesa ou mansa (macaxeira), buscam-se materiais que apresentem rápido cozimento e sejam coloridos, pois possuem mais vitaminas.

Em 1998, a Embrapa Acre recomendou duas cultivares de mandioca para farinha, denominadas Panati e Araçá, indicadas para o cultivo na microrregião do Alto Purus e, em 2005, duas cultivares de mandioca para mesa (macaxeira), denominadas BRS Colonial e BRS Caipora. A cultivar BRS Colonial apresenta polpa branca e reduzido tempo de cozimento (21 minutos), destacando-se das demais quanto à produção de goma. A cultivar BRS Caipora possui uma série de características favoráveis para o consumo fresco, como cozimento rápido (22 minutos) e pouca fibra. As principais características agrônômicas das cultivares de mandioca lançadas pela Embrapa Acre encontram-se na Tabela 1.

Tabela 1. Principais características das cultivares de mandioca lançadas pela Embrapa Acre.

Características	Caipora	Colonial	Araçá	Panati
Uso	Mesa	Mesa	Farinha	Farinha
Altura da planta (m)	2,30	1,92	2,30	1,86
Cor da polpa	Amarela	Branca	Creme	Branca
Forma da raiz	Cônica	Cônica	Fusiforme	Fusiforme
Mansa/brava	Mansa	Mansa	Brava	Brava
Produtividade da parte aérea (t/ha)	16,50	14,00	22,06	14,90
Produtividade de raiz	31,50	37,00	31,70	29,21
% de goma	29,00	32,50	33,43	32,99
Ciclo em meses	6 a 12	6 a 12	14	14
Cor da película da raiz	Marrom-escura	Marrom-escura	Marrom-clara	Creme
Cor da casca sem película	Creme	Creme	Roxa	Creme
Resistência à podridão-radicular	Média	Resistente	Resistente	Média
Resistência ao superalongamento	Resistente	Resistente	Resistente	Suscetível

Para melhoria do plantio e aumento de produtividade, recomenda-se coletar manivas de 20 cm (5 a 7 gemas) da parte mediana de plantas com idade de 8 a 10 meses; fazer o corte 'reto' das manivas (nunca em bico de gaita); eliminar manivas atacadas por doenças ou brocas; plantar no início das chuvas; coveamento de profundidade média (10 cm); plantio das manivas no sentido horizontal; espaçamento de 1,0 m x 1,0 m (em áreas novas) e 1,0 m x 0,60 m (em áreas de capoeiras), além de capinas periódicas, necessárias para o bom desenvolvimento da cultura.

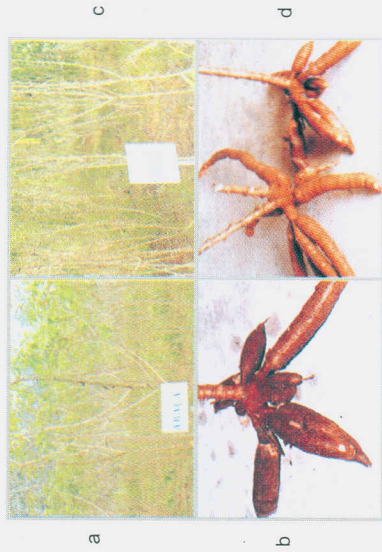


Fig. 1. Cultivares de mandioca para farinha recomendadas pela Embrapa Acre: a) parte aérea de Araçá; b) raiz de Araçá; c) parte aérea de Panati; d) raízes de Panati.



Fig. 2. Cultivares de mandioca para mesa (mansa) recomendadas pela Embrapa Acre: a) parte aérea de Caipora; b) raízes de Caipora; c e d) raízes de Colonial.



Elaboração:
Amauri Siviero
Lauro Saraiva Lessa

Revisão de texto:
Claudia Carvalho Sena
Suely Moreira de Melo

Diagramação e arte-final:
Maria Goreti Braga dos Santos
Rafaela Magalhães dos Santos

Fotos:
Arquivo Embrapa Acre

1ª edição:
1ª impressão (julho/2009): 1.000 exemplares

Informações:
Embrapa Acre
Rodovia BR 364, km 14, Caixa Postal 321, Rio Branco, AC
Telefone: (68) 3212-3200 Fax: (68) 3212-3284
www.cpfac.embrapa.br
sac@cpafac.embrapa.br

Cultivares de mandioca recomendadas pela Embrapa Acre



CGPE 7948



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento

