



**EMBRAPA**  
Unidade de Execução de Pesquisa  
de Âmbito Estadual

Rua Sergipe, 216 Rio Branco - Acre  
Fones: 224-3931 - 224-3932 - 224-3933 - 224-4035

Nº 26 SETEMBRO/1982 p. 1/2

## PESQUISA EM ANDAMENTO

INTRODUÇÃO E AVALIAÇÃO DE CULTIVARES E LINHAGENS DE CAUPI (*Vigna unguiculata* (L.) Walp) NO MUNICÍPIO DE CRUZEIRO DO SUL - AC

JOSÉ EYMARD DE LIMA MESQUITA<sup>1</sup>  
ELDEN TEIXEIRA DA CUNHA<sup>2</sup>

O caupi, que em toda a Amazônia é cultivado em pequena escala, embora o seja por um grande número de agricultores, teve o seu processo de introdução através do migrante nordestino. No Acre, onde este processo se deu em elevada quantidade no período áureo da borracha fêz com que o hábito nordestino se espalhasse por toda região.

Nota-se que, apesar do número significativo de nordestinos que aqui aportaram, não se estabelece uma relação proporcional com as variedades de caupi existentes.

Em Cruzeiro do Sul, onde o caupi é conhecido como feijão-de-praia, denominação que é comum para o Estado, observou-se que são poucas as variedades cultivadas, agregado a este fator verificou-se que este material em sua maioria é do tipo ramador ven sendo cultivado há muitos anos, sem que nenhum processo de melhoramento tenha sido efetuado.

O solo de Cruzeiro do Sul é em sua maioria muito arenoso, fato este, que vislumbra a região como promissora para o caupi, pois o seu cultivo no Estado é feito em grande parte nas praias quando da vazante dos rios.

<sup>1</sup>Engº Agrº, Pesquisador da EMBRAPA - UEPAE/Rio Branco-AC

<sup>2</sup>Técnico Agrícola da EMBRAPA - UEPAE/Rio Branco-AC

A EMBRAPA através da UEPAE/Rio Branco e com a colaboração da EMATER-AC instalou um experimento, que é repetição de um trabalho que vem sendo desenvolvido há dois anos em Rio Branco, e que tem se mostrado muito promitente.

O trabalho consta da competição de 30 germoplasmas, sendo dois locais e o delineamento foi de blocos ao acaso com 4 repetições.

Instalou-se o experimento em 04.06.82, tendo cada parcela as dimensões de 5,00m x 2,00m, sendo a área útil de 4,00m<sup>2</sup>, onde as dimensões de 5,00 x 2,00m, sendo a área útil de 4,00m<sup>2</sup>, onde as cultivares/linhagens foram plantadas no espaçamento de 0,50m x 0,30m com três plantas por cova após o desbaste.

Os germoplasmas que compõe o experimento são: 4527 e 4529 Pi3, CNVX-10-4D, TVU-563, CNVX-4345-45-45-4D, CNVX-15-7D, Fígado de Galinha, CNVX-11-9D, CNVX-12-10D, IPEAN V-69, CNVX-15-4D, Lisão (testemunha), CNVX-4324-43-4D, CNVX-150-12D, 4533 e 4534-SPI - 2, CNVX-13-1D, CNVX-2-3D, TVU-400, Enrica Pobre, Quem Quem, TVU-1193 7D, TVU-1258-1, CNVX-15-3D, TVU-397, TVU-309-IG, CNVX-11-10-D, 4R-0267-1F, TVX-1836-013J, Branquinho (testemunha), CNVX-10-3D e TVX-1836-015J.

O escopo deste trabalho é confirmar nas condições de Cruzeiro do Sul os resultados alcançados em experimentações em Rio Branco além de observar aspectos como doenças e pragas prevaletentes no município e os tipos de reação do material a estes problemas.

Embasados nos resultados do experimento, serão multiplicados a aqueles que tiverem melhor comportamento agrônômico, para que no futuro sejam lançados como cultivares para a região.



**EMBRAPA**

Unidade de Execução de Pesquisa de Âmbito Estadual  
Rua Sergipe, 216 - Rio Branco - AC

**Fones: 224-3931 - 224-3932 - 224-3933 - 224-4035**

**CEP**

6	9	9	0	0
---	---	---	---	---