

FL 97.00055  
97.00055

UMT

alface  
Relat.: alface; cultivares; avaliação;  
Roraima. Lettuce; cultivars  
Brazil. ISSN 0101 - 8639

Introdução e avaliação de ... - EMBRAPA  
1985 FL-1997.00055



CPAF-RR-2564-1

69.300 - Boa Vista - T.F. Roraima

# PESQUISA EM ANDAMENTO

PA - Nº 005 - MAIO/85 - P. 2

## INTRODUÇÃO E AVALIAÇÃO DE CULTIVARES DE ALFACE EM RORAIMA

Ano 1 - Período Chuvoso

EMBRAPA - SID / CPAF / RR.

Jane Maria Franco de Oliveira<sup>1</sup>  
Antonio Roraima de Aguiar Braid<sup>1</sup>

A alface constitui uma das hortaliças de maior consumo em Roraima. A sazonalidade da produção e o baixo desempenho qualitativo dos tipos atualmente em cultivo, limitam a expansão da cultura à nível local.

O objetivo desta ação de pesquisa consiste em selecionar cultivares de alface adaptáveis às condições climáticas locais e definir as melhores épocas de plantio, através de ensaios realizados no período chuvoso e seco, repetidos durante três anos.

O primeiro ensaio (1984), concernente à época chuvosa, foi conduzido no Campo Experimental Bom Intento, em Latos solo Amarelo (Oxissolo), área de cerrado, textura arenosa com as seguintes características químicas: 4,0ppm de fósforo; 12;0 ppm de potássio; 1,5me% de cálcio + magnésio; 2,5me% de alumínio e pH 4,0. Utilizou-se o delineamento experimental de blocos ao acaso com nove cultivares e três repetições. As parcelas de 1,25 x 1,25m, foram constituídas de 25 plantas, espaçadas de 0,25 x 0,25m.

<sup>1</sup>Eng.-Agr., da Secretaria de Agricultura à disposição da EMBRAPA/UEPAT de Boa Vista.

PA/Nº 05 - MAIO/85 - P. 2

Para a correção da acidez do solo, utilizou-se 6,8 t/ha de calcário dolomítico com PRNT 80%, espalhado a lanço e incorporado com enxada rotativa. Cada metro quadrado da parcela recebeu como adubação: 10kg de esterco bovino; 60g de sulfato de amônio; 183g de superfosfato simples; 35,5g de cloreto de potássio; 2,56g de bórax e 26,6g de FTE BR-9. Efetuou-se ainda adubação de cobertura com 60g de sulfato de amônio por metro quadrado aos 20, 30 e 45 dias após o transplântio.

A semeadura, o transplântio e a colheita foram realizadas em 26.03, 18.04 e 12.06.84, respectivamente.

As cultivares testadas, com as respectivas produções (t/ha) obtidas no período chuvoso de 1984 foram:

|   |          |
|---|----------|
|   | Verdinha |
| 20,70; Brasil 48-20,733 ; Brasil 303-20,533 ;         | Brasil   |
| 202-16,967 ; Cos Balloon 17,967; Grand Rapids 16,933; | Au       |
| gusta 15,00; Babá 15,133 e Aurélia 13,633.            |          |