



Nativo das Américas com inúmeros registros arqueológicos e genéticos de cultivo por milênios e melhoramento pré-colombiano. Nos países andinos pode ser encontrado com cores, formas e tamanhos distintos, mas é a mesma espécie.

Família Poaceae (ou Graminae), no grupo das Monocotiledôneas, assim como outras espécies de amplo emprego pela população como a cana de açúcar, aveia, arroz, centeio e trigo, entre outros.



As plantas são armazenadas, em geral desidratadas, nas coleções científicas. Cada amostra após o processo de desidratação é montada em uma placa de cartolina padronizada, chamada de exsicata. Cada exsicata possui a sua etiqueta com informações relativas ao nome científico, o local de coleta e coletores, entre outros dados.

Os acervos científicos de plantas reúnem diversas exsicatas e são conhecidos como herbários. Aqui temos duas amostras de *Zea mays* L. (o milho), coletadas no Brasil e depositadas nos herbários do CENARGEM-EMBRAPA (sigla CEN), em Brasília e no Herbário do Jardim Botânico de Nova York (sigla NY).



NEW YORK BOTANICAL GARDEN



00196807



REPORT ANY REIDENTIFICATION OF THIS VOUCHER
TO THE INSTITUTE OF ECONOMIC BOTANY, NY

34
SA 38

THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN
Institute of Economic Botany
PLANTS OF BRAZIL - State of Maranhão
1935 Poaceae

Zea mays

Município de Altamira: Igarapé Ipixuna,
affluent of Rio Xingu; 4° 49' S, 52° 31' W.
5 km S of settlement, Araweté Indian Reserve.

- Cultivated grass found in 1 yr. old
capoeira.
n.v.: awatsí-či
Use: A corn variety.

Inventory voucher# CG50
W.L. Balée & B.G. Ribeiro - November 6 1985
Funds for fieldwork generously provided by
the Edward John Noble Foundation.



D. B. da Silva 594



CEN: 00110064



Embrapa
Recursos Genéticos e Biotecnologia

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
cm
copyright reserved

Embrapa
Recursos Genéticos e Biotecnologia
CEN
110064

Embrapa

Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia - CENARGEN

HERBÁRIO CEN

Brasília-DF Brasil

Zea mays L. subsp. *mexicana* (Schrad.) Iltis

Poaceae

Det:	Nome Comum: Teosinto	Cod Acesso:
Col: D. B. da Silva, B. M. T. Walter 594		Duplicatas: 5
Data: 04/04/2018	Mat. Coletado: Exsicatas	Uso: Melhoramento
Município: BRASÍLIA - DF		
Local: Coleção de plantas medicinais do Cenargen.		
Ambiente: Cultivado		
Relievo:		
Substrato:		
Alt: 1097 m	Lat: 15° 46' 00" S	Long: 47° 50' 00" O
Flor:	Freqüência: Rara	Fruto:
Hábito: Planta entre 1,7 a 1,8 m de altura		
Observação: Pendão com anteras castanhas e espigas com estigma lilás.		
Participantes: Dijalma Barbosa da Silva, Bruno Machado Teles Walter		
Patrocinadores:		