

## COMISSÃO ORGANIZADORA

Maria Aldete Justiniano da Fonseca Ferreira  
Candido Alves da Costa  
Izabel Cristina Pereira Vaz Ferreira  
Patrícia Alves Gomes  
Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia  
Parque Estação Biológica, Av. W5 Norte Final  
Caixa Postal 02372 - Brasília, DF - Brasil 70.770-900  
Fone: (61) 3448-4646 / 3448-4661  
E-mails: [aldete@cenargen.embrapa.br](mailto:aldete@cenargen.embrapa.br)

Fone: (61) 3448 4646

## INSTITUIÇÕES ORGANIZADORAS E PATROCINADORAS

Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia  
Universidade Federal de Minas Gerais. Núcleo de Ciências Agrárias.  
Centro de Agricultura Alternativa – Norte de Minas  
Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Porteirinha  
Programa Biodiversidade Brasil-Itália  
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico

**Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia**  
**Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária**  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento  
Parque Estação Biológica - Final W5 Norte  
Fone: (61) 3448-4770, 3448-4768 Fax: 3340-3672  
Brasília, DF

[sac@cenargen.embrapa.br](mailto:sac@cenargen.embrapa.br)  
[www.cenargen.embrapa.br](http://www.cenargen.embrapa.br)



Ministério da Agricultura,  
Pecuária e Abastecimento

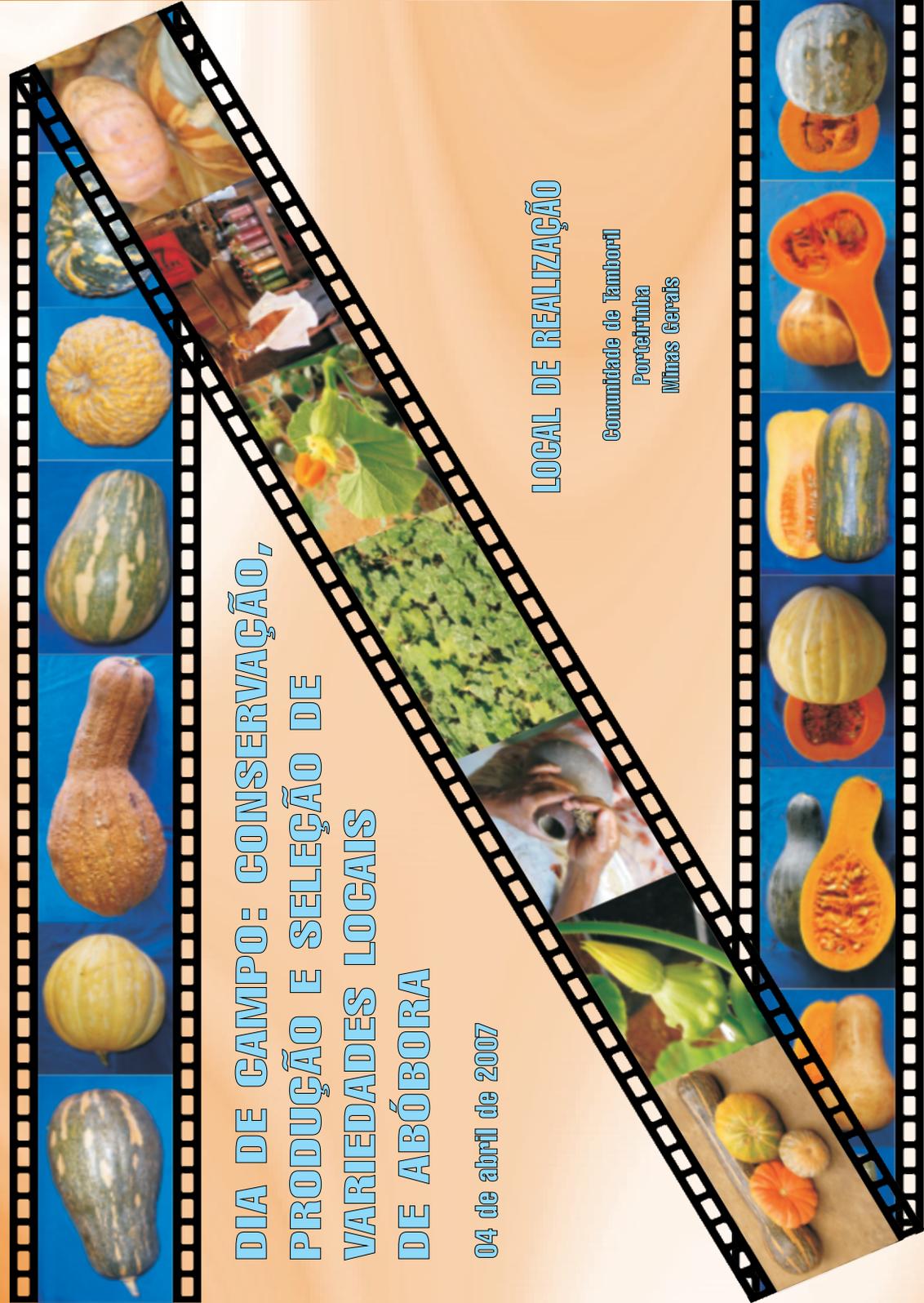


# DIA DE CAMPO: CONSERVAÇÃO, PRODUÇÃO E SELEÇÃO DE VARIEDADES LOCAIS DE ABÓBORA

04 de abril de 2007

LOCAL DE REALIZAÇÃO

Comunidade de Tamboril  
Porteirinha  
Minas Gerais



## INTRODUÇÃO

As abóboras e morangas são importantes para a alimentação do homem e dos animais por serem ricas em vitaminas e também em caroteno (aquilo que dar a cor laranja). Elas não são do Brasil, vieram de outros lugares, mas são plantadas há muitos anos pelos índios. Elas fazem parte de uma família de plantas chamada Cucurbitácea, são primas da melancia, do melão, do pepino, da bucha, da cabaça, do maxixe e de outras plantas. Todas as plantas desta família têm uma coisa em comum que é um frutinho pequeno na flor feminina na forma e cor que vai ser o fruto quando crescer.

Existem diferentes tipos de abóboras, chamadas de espécies, como a abóbora comum, espécie Cucurbita moschata; moranga, espécie Cucurbita maxima e abobrinha, espécie Cucurbita pepo. Cada tipo possui características próprias, por exemplo, a cor das sementes da abóbora é creme e da moranga é branca. Isto diferencia uma da outra.

As abóboras e morangas que são plantadas por muitos anos por uma mesma família, parente, vizinho ou comunidade são chamadas de variedades locais ou tradicionais ou crioulas. Elas são diferentes das abóboras vendidas no comércio porque são plantadas todos os anos sem uso de adubo químico e veneno, sendo por isto mais acostumadas ao ambiente em que são plantadas. É melhor o produtor continuar plantando suas sementes do que usar semente comprada porque corre o risco de perder seu plantio já que as sementes do comércio estão mais acostumadas em lugares diferentes de sua roça.

É importante plantar suas variedades todos os anos para não correr o risco de perder as sementes. Também é importante guardar as suas sementes de forma que possam nascer todos os anos. A Embrapa tem uma forma de guardar estas sementes em câmara fria que nada mais é do que uma geladeira grande com uma temperatura muito baixa. Foi provado que sementes de abóbora guardadas nestas geladeiras nascem após muitos anos. Por isso é importante para o produtor ter suas sementes guardadas nestas câmaras, pois se por algum motivo chegar a perder suas sementes elas poderão ser devolvidas ao produtor ou comunidade.

## OBJETIVO

Este Dia de Campo tem como objetivo demonstrar aos produtores do Norte de Minas Gerais a importância das variedades locais e como elas são produzidas e podem ser selecionadas para o próximo plantio.

## PROGRAMA

<b>DIA 04/04/2007</b>	<b>Quarta-feira</b>
9:00 – 9:30	Recepção e entrega de material
9:30 – 10:00	Abertura Oficial Apresentações de participantes
10:00 – 10:30	Programa Biodiversidade Brasil-Itália Projeto: Manejo Sustentável da Agro(Biodiversidade) nos Biomas Cerrado e Caatinga/Recursos genéticos e melhoramento participativo de cucurbitáceas Projeto: Pesquisa participativa em conservação, valorização e uso sustentável de recursos genéticos de cucurbitáceas (REPARTIR) Maria Aldete Justiniano da Fonseca Ferreira Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
10:30 – 11:00	Lanche
11:00 – 11:30	Importância dos recursos genéticos de cucurbitáceas Maria Aldete Justiniano da Fonseca Ferreira Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
11:30 – 12:00	Resgate, conservação e uso de variedades locais de cucurbitáceas Maria Aldete Justiniano da Fonseca Ferreira Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
12:00 – 12:30	Debate
12:30 – 13:30	Almoço
13:30 – 14:00	Produção de variedades locais de abóbora
14:00 – 15:30	Seleção de variedades locais de abóbora
15:30 – 16:00	Debate
16:00 – 16:30	Encerramento

