

Ministério da Saúde

**FIOCRUZ**

Fundação Oswaldo Cruz

Presidência - Fórum Itaboraí: Política, Ciência e Cultura na Saúde

# 5º Seminário das Redesfito



ARRANJO PRODUTIVO LOCAL  
DE PLANTAS MEDICINAIS

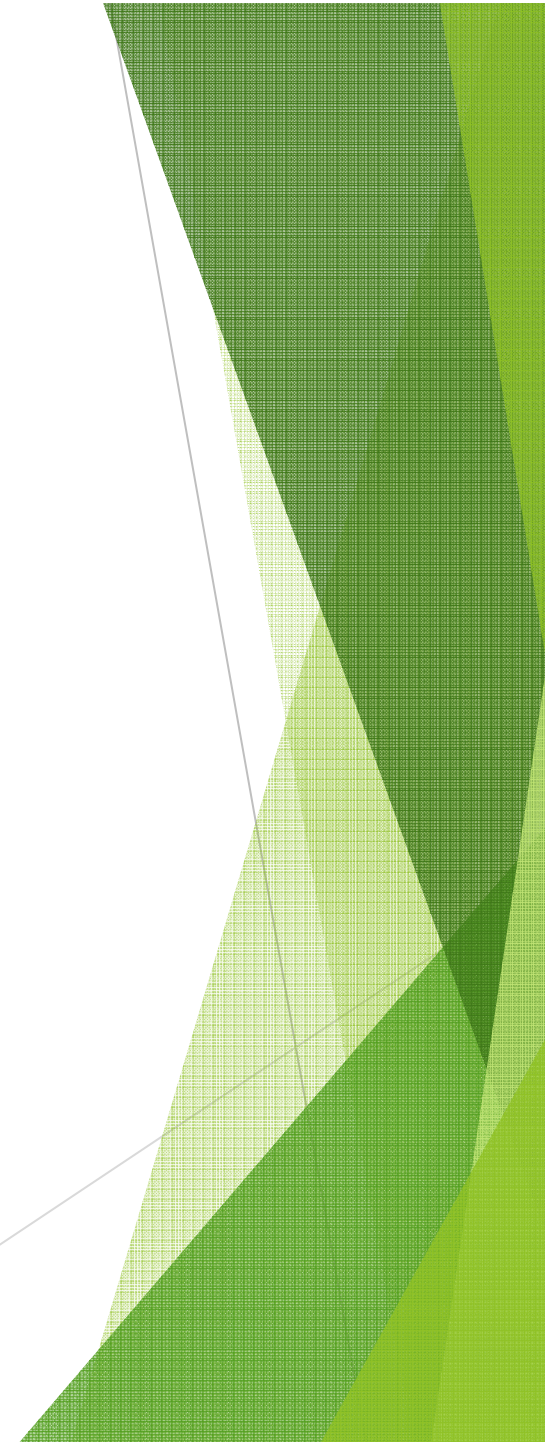


## ARRANJO PRODUTIVO LOCAL DE PLANTAS MEDICINAIS

- ▶ Contemplado no 1º edital do SCTIE/MS em junho de 2012.
- ▶ Parceria Fiocruz e Prefeitura Municipal de Petrópolis

# Objetivo Principal

- ▶ Desenvolver a produção de plantas medicinais, insumos e fitoterápicos, preferencialmente com cultivo orgânico, considerando a agricultura familiar, o conhecimento tradicional e científico.



# Os 4 alicerces principais

- ▶ Coleção viva de plantas de uso medicinal, nos jardins do Palácio Itaboraí, aberta à visita orientada, e como fonte de matrizes de espécies determinadas (morfológica, química e genética)
- ▶ Identificação de hábitos de produção e uso de plantas medicinais e a localização e organização de potenciais parceiros para a produção de plantas na população urbana e peri-urbana de Petrópolis
- ▶ Instalação de um horto (Horto do Caetitu) para a produção de mudas destinadas à distribuição gratuita aos produtores locais
- ▶ Capacitação (palestras, cursos e oficinas) dos produtores locais e profissionais de saúde e o desenvolvimento de um Horto Escola, onde será possível acompanhar todas as fases do ciclo produtivo (da identificação ao beneficiamento primário)





Processo	Responsável
Coleção viva de plantas medicinais determinadas	Fiocruz (Palácio Itaboraí)
↓	
Cultivo e reprodução de mudas de plantas medicinais determinadas	Sec. Mun. de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
↓	
Organização e qualificação dos produtores de plantas medicinais e de profissionais de saúde	Secretarias Municipal de Agricultura e de Saúde, Fiocruz (PIT)
↓	
Produção de mudas de plantas medicinais	Secretarias de Meio Ambiente e de Agricultura, Fiocruz (PIT) e produtores organizados
↓	
Distribuição dos produtos nas unidades de saúde	Secretarias Municipal de Saúde, de Agricultura e de Ciência e Tecnologia, Fiocruz (PIT)



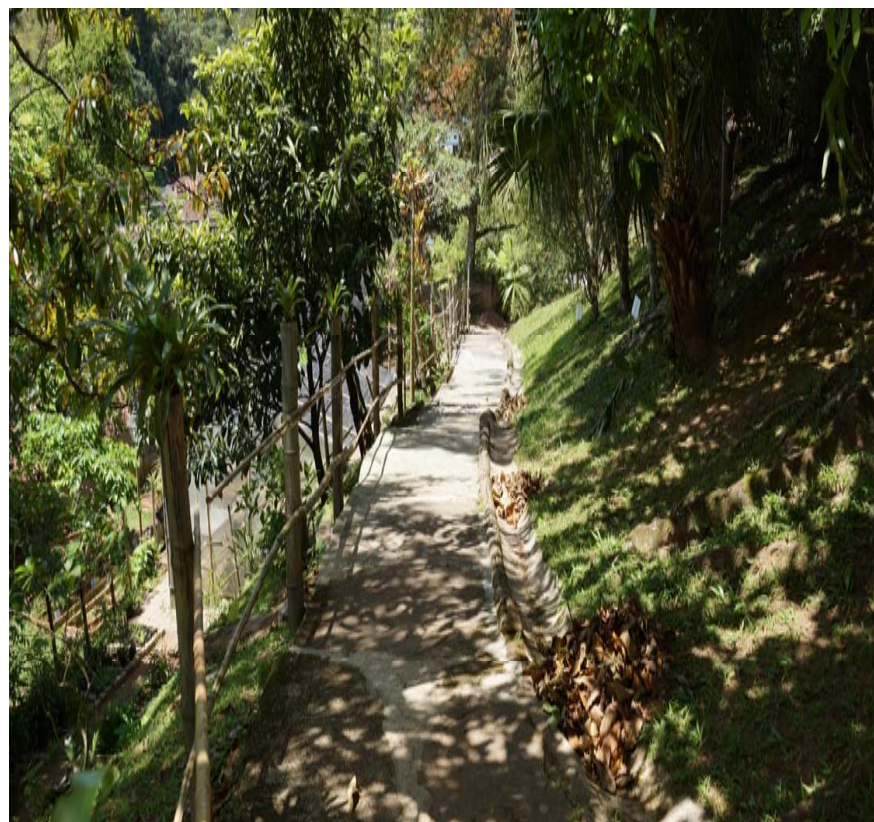
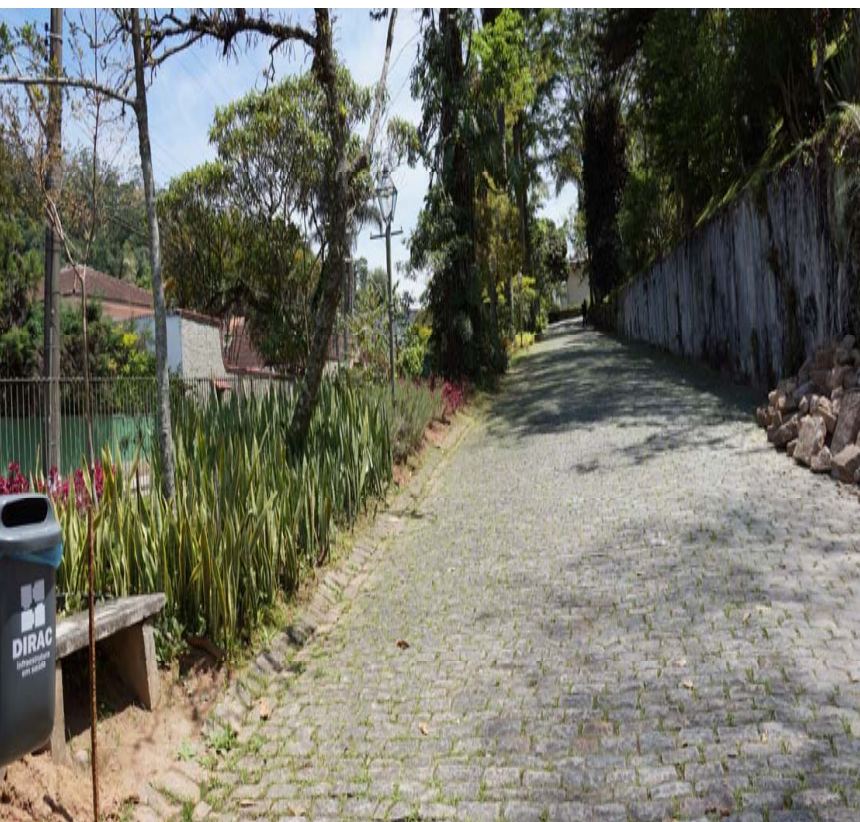
# Palácio Itaboraí - Petrópolis (vista aérea)







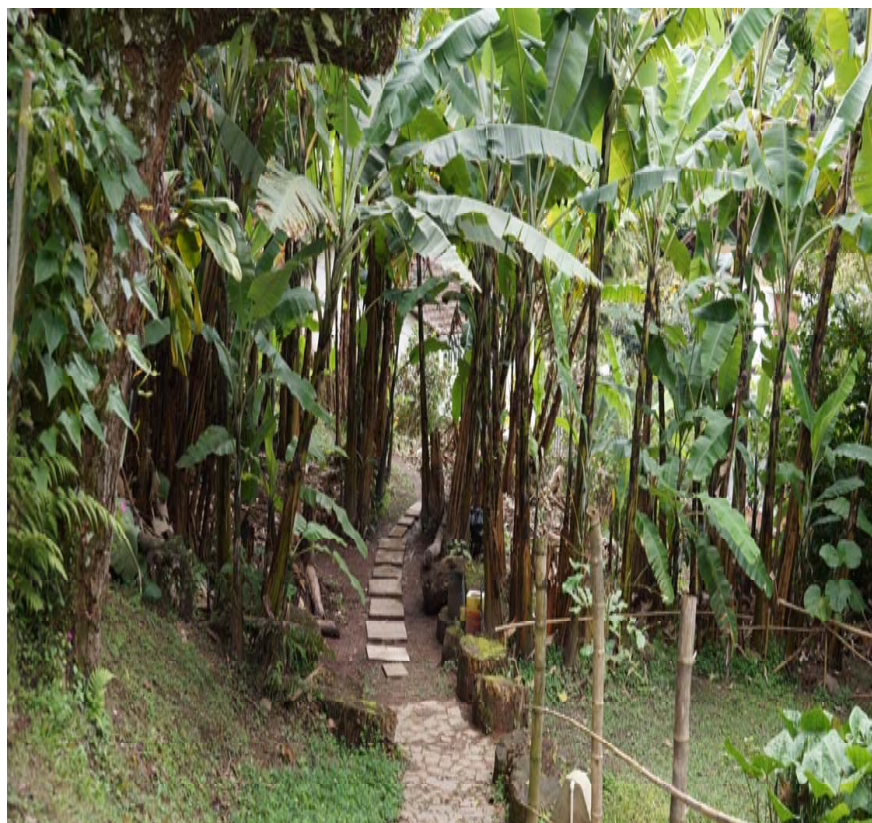
# Trilha do Arboreto







# Trilha do Arboreto





# Identificação das Espécies na Trilha do Arboreto



14/02/2012



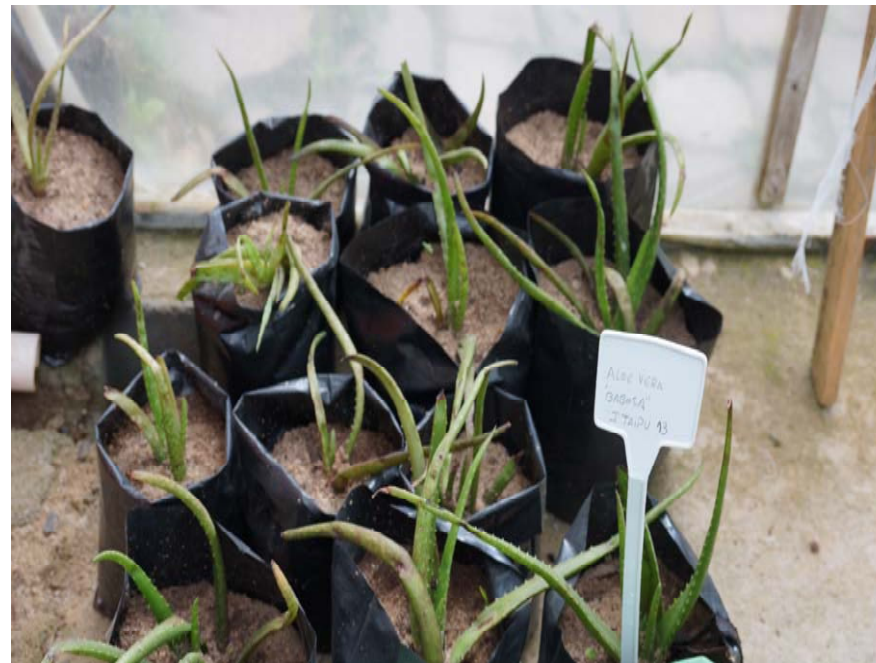


# Reprodução de Mudanças de Espécies Medicinais





# Reprodução de Mudanças de Espécies Medicinais



# 20 espécies medicinais do APL/Petrópolis

NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	FAMILIA
ABOSA	<i>Aloe vera</i> L.	LILIACEAE
ALÔNIA	<i>Alpinia speciosa</i> (J.C. Wendl.) K. Schum.	ZINGIBERACEAE
ARQUEJA	<i>Baccharis trimera</i> (Less.) DC.	ASTERACEAE
ANHA DE VACA	<i>Bauhinia forficata</i> Link.	CAESALPINACEAE
CALENDULA	<i>Calendula officinalis</i> L.	ASTERACEAE
CURCUMA	<i>Curcuma longa</i> L.	ZINGIBERACEAE
ALCACHOFRA	<i>Cynara scolymus</i> (L.)	ASTERACEAE
CHAPÉU DE COURO	<i>Echinodorus grandiflorus</i> (Cham. & Schl.) Micheli	ALISMATACEAE
ERVA-CIDREIRA	<i>Lippia alba</i> (Mill.) N.E. Br. Ex Britton & P. W	VERBENACEAE
CHAMOMILA	<i>Chamomilla recutita</i> (L.) Rauschert	ASTERACEAE
ESPINHEIRA SANTA 1	<i>Maytenus ilicifolia</i> Mart. ex Reissek	CELASTRACEAE
ERVA CIDREIRA	<i>Melissa officinalis</i> L.	LAMIACEAE
GUACO	<i>Mikania glomerata</i> Spreng.	ASTERACEAE
GUACO	<i>Mikania laevigata</i> Sch. Bip. Ex Baker	ASTERACEAE
PARACUJÁ	<i>Passiflora alata</i> Curtis	PASSIFLORACEAE
FRANSAGEM	<i>Plantago major</i> L.	PLANTAGINACEAE
ERNICA	<i>Solidago chilensis</i> Meyen	ASTERACEAE
ALUMÃ	<i>Vernonia amygdalina</i> Delile	ASTERACEAE
ASSA PEIXE	<i>Vernonia polyanthes</i> Less.	ASTERACEAE
GENGIBRE	<i>Zingiber officinale</i> Roscoe	ZINGIBERACEAE





Ministério da Saúde

**FIOCRUZ**

Fundação Oswaldo Cruz

Presidência - Fórum Itaboraí: Política, Ciência e Cultura na Saúde



# Obrigada!

Lília Maria Valente Seidensticker Gomes - farmacêutica homeopata

[liliasgomes@fiocruz.br](mailto:liliasgomes@fiocruz.br)

Palácio Itaboraí - Rua Visconde de Itaboraí, 188 - Petrópolis