



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
CÂMARA MUNICIPAL DE JAPERI  
SECRETARIA ADMINISTRATIVA

N.º

007/2001

I N D I C A Ç Ã O

AUTOR VEREADOR Marcio Rodrigues Francisco

ASSUNTO Convênio entre o Município de Japeri, Governo Estadual, Governo Federal, Organizações Não Governamentais, Cooperativas e Universidades para a implantação do PRONAGI-PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS-

MOVIMENTO DA INDICAÇÃO

Lida no expediente em 20-03-2001

Deferida em \_\_\_\_\_

Encaminhado em \_\_\_\_\_ pelo Ofício N.º \_\_\_\_\_

Respodido em \_\_\_\_\_ pelo Ofício N.º \_\_\_\_\_

Arquivada em \_\_\_\_\_

Secretaria, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_



*Câmara Municipal de Japeri*  
*Estado do Rio de Janeiro*

CAMARA MUNICIPAL  
DE JAPERI

PROTÓCOLO

Em 20 / 03 / 04

N.º 007 L.º 04 Fls. 005

I N D I C A Ç Ã O N.º 007 /2001.

INDICO, ao Exmo. Sr. Dr. Carlos Moraes Costa –  
Prefeito do Município de Japeri – RJ, na forma regimental, seja feito Convênio entre  
o Município de Japeri e o Governo Estadual, Governo Federal, Organizações Não  
Governamentais, Cooperativas e Universidades, para a implantação do PRONAGI –  
PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – que segue anexo a esta  
Indicação.

*Marcio R. Francisco*  
MARCIO RODRIGUES FRANCISCO  
VEREADOR

## J U S T I F I C A T I V A

Tem a presente Indicação, elevada importância para o  
desenvolvimento agrícola do nosso Município; Não podemos deixar de aproveitar esta  
grande oportunidade para crescermos e desenvolvermos nossa agricultura, haja vista  
que a elaboração do anexo a esta Indicação feita pelos Assessores deste Gabinete visa  
uma nova estrutura agrícola para o nosso Município e recebe apoio de outras esferas  
de Governo, Instituições Não Governamentais e uma das melhores Universidades do  
País.

*Marcio R. Francisco*  
MARCIO RODRIGUES FRANCISCO  
VEREADOR

LIDO NO EXPEDIENTE

Em 20 / 03 / 2001

# **PRONAGI**

## **Programa Núcleos Agrícolas Integrados**

Município de Japeri/ RJ

## **PRONAGI – Município de Japeri / RJ**

Anexo

### **OBSERVAÇÕES SOBRE O SISTEMA E CONTRAPARTIDAS / APOIOS DA PREFEITURA**

1. Meta final do PRONAGI (3 anos): Empreendimento auto-sustentado, com 250 empregos gerados (famílias diretamente apoiadas), numa área de 20 hectares.
2. Resultado social básico: empregos diretos (mínimo/ primeiro ano)= 50; remuneração-base = R\$ 300,00 (benefícios não incluídos); famílias apoiadas diretamente (mínimo estimado / primeiro ano) = 50; pessoas apoiadas pelo Módulo Cidadão – M4 (Cursos e Palestras) = 900/ 1º ano e 1200/ a partir do 2º ano, inclusive.
3. Cronograma de Desembolso dos Recursos captados

	TOTAL (R\$)	Desembolso / Meses		
		1	2	3
Prestação do Serviço de Implantação do PRONAGI	R\$ 233.704	R\$ 116.088	R\$ 75.958	R\$ 41.658

Obs:

- O detalhamento da implantação (Cronogramas operacionais, Investimento e custeio, progressividade e metas, operacionalização de contrapartidas, ...) serão definidos em conjunto pela Secretaria de Agricultura e a Empresa Administradora do PRONAGI.
  - Todos os processos e procedimentos estarão à disposição da Prefeitura para Auditoria.
4. Contrapartidas adicionais da Prefeitura de Japeri, negociados com a Sect Agricultura: fornecimento de bagaço de cana para compostagem, cessão de máquinas para terraplenagem, aterros, recolhimento de resíduos, fornecimentos de sementes e insumos para a Agricultura de Subsistência e de Plantas medicinais, aromáticas, e outros itens.
  5. Um Núcleo Agrícola (mínimo 20.000 m<sup>2</sup> / 2 há; máximo 40.000 m<sup>2</sup> / 4 ha) funciona, integralmente, com os recursos (humanos, materiais, financeiros) apropriados no Módulo M1. Não foram aqui considerados os resultados financeiros e sociais decorrentes da implantação do Módulo de Agricultura de Subsistência (legumes, verduras, ...) e do Módulo Agrícola Especial (plantas medicinais, aromáticas, ...)
  6. Para o desenvolvimento dos Módulos M2, M3, M4 e M5 não haverá necessidade de investimento financeiro, desde que as contrapartidas citadas no item 5, acima, sejam suficientes.
  7. Os Módulos M2 e M3, isoladamente, terão suas Planilhas de Receitas e Despesas, de forma a que 50% da Produção seja revertido para a Prefeitura Municipal de Japeri, num prazo estabelecido em contrato.
  8. O Módulo Cidadão (M4) será financiado pelo resultado financeiro dos Módulos M2 e M3.
  9. Sugerimos que os Módulos de Agricultura de Subsistência, Módulo Agrícola Especial, Módulo Cidadão e Módulo Agricultura Urbana sejam desenvolvidos em co-gestão com a Sect de Ação Social e a Sect de Agricultura, em face dos resultados sociais previstos.
  10. A Administradora do PRONAGI tem interesse em explorar a produção de Compostagem no Município (excedentes de resíduos orgânicos, unidades de compostagem, ...) > PROJETO ESPECÍFICO, a ser apresentado de acordo com o interesse da PREFEITURA Municipal de Japeri. Os custos de implantação e operação, certamente, serão mais baixos em face do eventual compartilhamento de recursos do PRONAGI.

## **PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – PRONAGI** Município de Japeri / Estado do Rio de Janeiro

### **1. ANTECEDENTES**

O presente Programa foi desenvolvido na Assessoria de Gabinete do Vereador MÁRCIO RODRIGUES e teve sua concepção aprovada pelo Excelentíssimo Senhor Prefeito de Japeri, na primeira quinzena de Janeiro de 2001.

A partir daí, foi analisado e discutido na Secretaria de Agricultura do Município, de forma que se adequasse às diretrizes do Senhor Prefeito.

Após isso, a Prefeitura de Japeri firmou um Protocolo de Intenções, declinando o interesse em implantar o PRONAGI e solicitando uma cópia original completa deste Programa, que já se encontra na posse do Sr Prefeito.

Certamente ainda se farão necessários ajustes operacionais no Programa, sob a orientação do Executivo.

### **2. CONSIDERAÇÕES E RESUMO DO PROGRAMA**

**Este documento tem por finalidade a apresentação do PRONAGI à Câmara de Vereadores de Japeri, para fins de:**

- Aprovação do conteúdo e formato do PRONAGI,
- Aprovação da captação de recursos extra-orçamentários junto ao Governo Federal, através do Executivo Municipal, e
- Remessa à Sanção do Sr Prefeito de Japeri.

Aqui mostraremos a viabilidade técnico-administrativa e econômico-financeira de um Programa Municipal de Apoio à Agricultura, auto-sustentado no 4º mês, a partir de Núcleos Agrícolas (grupos organizados como Pessoas Jurídicas, Grupos de Produção em Associações, em Cooperativas, ...), sob os auspícios da Secretaria Municipal de Agricultura e em parceria com Organizações Governamentais, Organizações Não-Governamentais e a Iniciativa Privada e com captação de recursos não-orçamentários, através do Executivo Municipal.

O PRONAGI tem como objetivos finais:

- ♦ **gerar emprego e renda** no Município de Japeri/ RJ.
- ♦ **implantar um Programa Agrícola Privado**, sob a orientação do Governo Municipal, através da formação de Núcleos Agrícolas integrados e auto-sustentados.
- ♦ **formatar um Modelo Micro-regional de Agricultura (NÚCLEO AGRÍCOLA)**, com orientação e apoio da Secretaria de Agricultura do Município.
- ♦ **organizar Grupos de Produção em Associações e Cooperativas no Município de Japeri/ RJ**, tecnicamente apoiados, com suporte do SESCOOP – Serviço Nacional de Aprendizagem do Cooperativismo.

O Programa de Núcleos Agrícolas consta da implantação de Projetos isolados denominados Núcleos Agrícolas, com gerenciamento autônomo e Administração compartilhada, de forma a que se

## PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – PRONAGI

organizem grupos sociais para o trabalho, selecionados sob a orientação associativista, com objetivo final no Cooperativismo.

Como centro de cada Núcleo Agrícola do PRONAGI, conceituamos um **MÓDULO AGRÍCOLA DE RENTABILIDADE (aqui denominado M1)** (Fungicultura, inicialmente à base de Cogumelos Agaricus Jun-17®, com tecnologia de compostagem exclusiva da Guirra Agrocomercial Ltda – São José dos Campos/ SP), descrito no croquis anexo, podendo serem agregados outros produtos agrícolas de alto valor comercial.

No entorno desse módulo principal, será instalado um **MÓDULO AGRÍCOLA DE SUBSISTÊNCIA (aqui denominado M2)** (legumes, hortaliças, ..., priorizando a Agricultura Orgânica) e um **MÓDULO AGRÍCOLA ESPECIAL (aqui denominado M3)** (compostagens variadas, plantas medicinais, aromáticas e condimentares, ...), o que possibilitará maximizar o aproveitamento do espaço, da mão-de-obra e dos insumos agrícolas no sítio principal do empreendimento.

A projeção desse sistema junto à Sociedade Civil dar-se-á através de um **MÓDULO CIDADÃO (aqui denominado M4)**, educativo e prático, (organização dos meios de produção nas comunidades, orientação para o Associativismo e o Cooperativismo, Orientação para a Saúde, Orientação para a Educação, Cozinha do Desperdício, ...), a ser executado por uma ONG selecionada, orientado pela Prefeitura Municipal de Japeri e apoiado pelo SESCOOP – Serviço Nacional de Aprendizagem do Cooperativismo.

Esse Módulo Cidadão tem por objetivos principais:

- sensibilizar a população para a organização da produtividade, o Associativismo e o Cooperativismo em vista do desenvolvimento do Município, sob orientação eficaz e
- influir na melhoria da Qualidade de Vida.

Após a consolidação do sistema (Módulos M1 a M4), será incentivada a Agricultura Urbana (em quintais, áreas de serviço, ...), através de um **MÓDULO AGRÍCOLA URBANO (aqui denominado M5)**, com fulcro na preservação do Meio Ambiente e na Qualidade de Vida, a exemplo de experiências bem sucedidas no Brasil e em outros países desenvolvidos.

As metas econômicas e sociais serão definidas pela Prefeitura de Japeri/ RJ e constarão no Contrato de Prestação do Serviço de implantação do PRONAGI.

### 3. PRINCIPAIS PESSOAS JURÍDICAS

#### ♦ PREFEITURA MUNICIPAL DE JAPERI/ RJ

Participação principal: Iniciativa e patrocínio do PRONAGI, em Japeri/ RJ; apoio à captação de recursos; definição de metas econômicas e sociais; cumprimento das contrapartidas previstas na Planilha de Contrapartidas, a serem definidas; Cessão de Direito Real de Uso da área total do PRONAGI; orientação, coordenação da integração das Pessoas Jurídicas parceiras; acompanhamento, supervisão, fiscalização e apoio ao Programa, discriminados em Contrato com a Join Consult; orientação para a realização do Módulo Cidadão (M4); aproveitamento do pioneirismo de lançamento do PRONAGI, definido em Contrato com a Join Consult.

CNPJ: 39.485.396/0001-40

Endereço: Estrada Francisco Costa Filho, 1993 – Santa Inês – Japeri – RJ – CEP: 26.381-470

Telefax: (0xx21) 664 1100

Prefeito: Dr. Carlos Moraes Costa

PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – PRONAGI

Secretário Municipal de Agricultura: Sr. Odair Tomé da Silva

- ♦ **SESCOOP/RJ – SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM DO COOPERATIVISMO**  
Participação principal: apoio à execução do Módulo Cidadão (M4); orientação e apoio para o desenvolvimento do Associativismo e Cooperativismo em Japeri/ RJ; e apoio à captação de recursos públicos, quando for o caso.  
Endereço: Av. Presidente Vargas, 583/ 12º andar – Centro – Rio de Janeiro – RJ – CEP: 20.081-090  
Telefax: (0xx21) 232 0133  
Site: [www.sescooprj.org.br](http://www.sescooprj.org.br)  
Presidente: Sr. Cezário Borges Simões
- ♦ **ONG PRÓ MANTIQUEIRA**  
Participação principal: negociações da transferência de tecnologia do plantio, cultura e processamento do Cogumelo Agaricus Jun 17®, produto precursor no Módulo Agrícola de Rentabilidade (M1); assessoria para garantia de comercialização do produto, nos mercados nacional e internacional; suporte técnico-administrativo, inclusive com pessoal especializado; assessoria comercial ao PRONAGI; aproveitamento do projeto e parceria das pessoas jurídicas participantes, através da Join Consult, para cumprimento de seus objetivos correlatos.  
CNPJ: 03.018.684/0001-47  
Empresa Associada: Guirra Agrocomercial Ltda. (Escritórios: São Paulo/ SP e Tokyo/ Japão)  
Endereço: Estrada do Bonsucesso, Km 40 – Bairro do Guirra – Distrito de São Francisco Xavier – São José dos Campos – SP – CEP: 12.220-990  
Telefax: (0xx12) 382 3525; (0xx12) 326 1326  
Site: [www.guirra.com.br](http://www.guirra.com.br)  
Presidente: Sr. Carlos Abe Técnico Responsável: Sr. Leonardo Abe
- ♦ **ONGCOOP – ORGANIZAÇÃO NÃO-GOVERNAMENTAL COMPROMETIDA COM A ORGANIZAÇÃO DA PRODUTIVIDADE**  
Participação principal: execução do Módulo Cidadão (M1), em parceria com o SESCOOP/ RJ e sob orientação do Executivo Municipal.  
CNPJ: 03.819.040/0001-58  
Endereço: Rua Mato Grosso, 423 – Bairro Paulicéia – Duque de Caxias – RJ – CEP: 25.080-060  
Telefax: (0xx21) 771 3945 Cel: (021) 9629 4884 E-mail: [ongcoop@ieg.com.br](mailto:ongcoop@ieg.com.br)  
Presidente: Sr. Paulo Sérgio da Costa Faria
- ♦ **JOIN CONSULT - COOPERATIVA DE CONSULTORES EM DESENVOLVIMENTO EMPRESARIAL LTDA**  
Participação principal: Autoria e elaboração do PRONAGI, por solicitação do Vereador MÁRCIO RODRIGUES e apoio do Sr Prefeito de Japeri, Dr CARLOS DE MORAES COSTA; Prestação do Serviço de Implantação do PRONAGI, à Prefeitura de Japeri/ RJ; Administração do PRONAGI; cumprimento das metas econômicas e sociais estabelecidas pela Prefeitura de Japeri; negociações de parcerias públicas e privadas para o PRONAGI; representação comercial e jurídica nas negociações do projeto; representação da ONG – Pró-Mantiqueira nas negociações junto ao SESCOOP.  
CNPJ: 00.126.857/0001-52

## **PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – PRONAGI**

Endereço: Av. Presidente Vargas, 446/ 1902-1903 – Centro – Rio de Janeiro – RJ – CEP: 20.081-090

Telefax: (0xx21) 263 8382

Site: [www.joinconsult.ezdirnet](http://www.joinconsult.ezdirnet)

Presidente: Dra. Sílvia Regina Almeida    Consultor Responsável: Sr. Celso Ribeiro

### ♦ **UFRRJ – UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO**

Participação principal: Convênio com a Prefeitura de Japeri para apoio técnico aos Núcleos Agrícolas do PRONAGI; Manejo do solo; Agricultura Orgânica e outros.

CNPJ: 00.126.857/0001-52

Endereço: BR-465, Km 7 – Seropédica – RJ – CEP: 23.890-000

Telefax: (0xx21) 682 1120

Site: [www.ufrrj.br](http://www.ufrrj.br)

Chefe de Gabinete da Reitoria: Prof. Marcelo Sobreiro

## **4. CONCEITO DO PRONAGI**

O **PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – PRONAGI**, é uma ferramenta de apoio ao gerenciamento microregional da produtividade agrícola no Município de Japeri/ RJ, que tem como eixos básicos de atuação o Associativismo e o Cooperativismo.

O PRONAGI foi planejado como estratégia empresarial de abordagem comunitária e de organização da produtividade.

É um Modelo Agrícola integrado e auto-sustentado.

Está dividido em NÚCLEOS AGRÍCOLAS (Projetos), implantados em áreas distintas, ainda que contíguas, de forma a que cada projeto organize a produtividade agrícola em uma micro-região do Município, de acordo com as diretrizes do Executivo Municipal.

Tem como objetivos principais:

- ♦ Gerar emprego e renda.
- ♦ Desenvolver a economia municipal.
- ♦ Fixar famílias na área rural.
- ♦ Divulgar, estimular, orientar e dar suporte ao Associativismo e ao Cooperativismo.
- ♦ Instalar Empreendimentos Privados.
- ♦ Estimular a integração social nas comunidades rurais.
- ♦ Influir na melhoria da qualidade de vida das Comunidades.
- ♦ Cooptar a Iniciativa Privada para o apoio ao Associativismo e ao Cooperativismo.

Como vantagens mais significativas deste Programa, citamos:

- ♦ Respaldo por empresa reconhecida no mercado, com transferência de tecnologia de plantio, assistência técnica e comercialização garantida de um produto de alto valor comercial, com curto ciclo de produção.
- ♦ Resíduos orgânicos da Agricultura de Rentabilidade (acima citada) imediatamente aproveitáveis nos Módulos Agrícolas de Subsistência e Especial.
- ♦ A compostagem para o Módulo Agrícola de Rentabilidade aproveita resíduos orgânicos gerados no próprio município (bagaço de cana e gramíneas).
- ♦ Considerando as rebrotas do produto da Agricultura de Rentabilidade, o Ciclo de Produção de Compostagem gera volumes excedentes para comercialização no mercado inter-

## **PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – PRONAGI**

no, possibilitando a redução de custos para implantação de outros Núcleos Agrícolas, conforme seja discutido e definido pelo Executivo Municipal.

- ◆ O Módulo Agrícola Especial (plantas medicinais, condimentares, aromáticas, ...) se presta ao desenvolvimento de projetos acessórios, exemplificando-se um da área de Saúde/ Fioterapia.

### **5. DADOS DE PLANEJAMENTO, NÚCLEOS AGRÍCOLAS E PÚBLICO-ALVO**

- ◆ Município de Japeri/ RJ: ambiente rural (vide anexo).
- ◆ Público-alvo prioritário: classes "C" e "D"; trabalhadores rurais.
- ◆ Área total solicitada para o desenvolvimento do PRONAGI: 200.000 m<sup>2</sup> (20 ha) – Cessão de Direito Real de Uso.
- ◆ INVESTIMENTO TOTAL (captação de recursos no Governo Federal) → R\$ 233.704 (em 3 parcelas: R\$ 116.088, R\$ 75.958 e R\$ 41.658)
- ◆ Projeto-Piloto (na ordem de 2 ha), a ser definido pela Secretaria Municipal de Agricultura.
- ◆ Quantidade e Localização dos Núcleos Agrícolas a serem implantados no PRONAGI, definidos pela Secretaria Municipal de Agricultura de Japeri.

### **6. RESULTADOS DA IMPLANTAÇÃO DO PRONAGI – RESUMO**

- ◆ Empregos Diretos gerados, após um ano de operação do Módulo M1 do Núcleo Agrícola - Piloto (máx 4 hectares, por núcleo) → 50 (cinquenta) empregos / mínimo 12 empregos por hectare, aproximados.
- ◆ Empregos Diretos gerados, após a implantação de 5 Núcleos Agrícolas de 4 ha, apenas no Módulo M1 → 250 (cinquenta) empregos. Prazo para cumprimento da meta → 3 anos.
- ◆ Empregos Indiretos gerados, após 1 ano de operação dos Módulos M2, M3 e M4 → formação de Grupos de Produção/ Agricultura Urbana e Familiar/ ..., de acordo com o potencial das Comunidades.
- ◆ Empregos Indiretos gerados, após 1 ano de operação → Instrutores/ Monitores/ Auxiliares do Módulo Cidadão (M4).
- ◆ Cidadãos atendidos em Subprogramas Sociais e Educativos, após 1 ano (Módulo M4) → 900 (novecentos), no primeiro ano, e 1.200 por ano, a partir do 2º ano.
- ◆ Auto-sustentação do PRONAGI (Módulos M1, M2, M3, M4 e M5), a partir do 4º mês.
- ◆ Após a implantação do Projeto-Piloto, a necessidade de infraestrutura para implantação de novos Núcleos Agrícolas (Projetos) será menor, já que alguns recursos do PRONAGI serão compartilhados, sob as diretrizes da Secretaria Municipal de Agricultura.
- ◆ Resultados econômicos e sociais, aqui propostos para constarem em contrato entre a Prefeitura de Japeri/ RJ e a Empresa Administradora do PRONAGI:
  - Empregos diretos gerados para as Comunidades (metas mínimas): 50, no primeiro ano, e 250 (total) até o final do terceiro ano.
  - Cursos e palestras (Módulo M4 – Módulo Cidadão) orientados pela Prefeitura / cidadãos beneficiados: 900, no primeiro ano, e 1.200 por ano, a partir do segundo.
  - Participação na distribuição de Cestas Básicas e/ou Merenda Escolar: repasse de 50% da produção dos Módulos M2 (Módulo Agrícola de Subsistência) e repasse de 50% da Produção do Módulo M3 (Módulo Agrícola Especial), colocados à disposição da Prefeitura para distribuição às Comunidades ou o destino que for determinado,

**PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – PRONAGI**

por um prazo definido no Contrato entre a Prefeitura de Japeri e a Empresa Administradora do PRONAGI.

- Preparação e repasse de 20 toneladas de composto orgânico de boa qualidade, por mês, para a Secretaria de Agricultura de Japeri, para subsídio ao Módulo Agrícola Urbano (M5) ou distribuição às Comunidades ou a destinação que a Secretaria de Agricultura decidir, por um prazo definido no Contrato entre a Prefeitura de Japeri e a Empresa Administradora do PRONAGI, sendo que a matéria prima (bagaço de cana e/ou gramíneas) será fornecida pela Prefeitura.

**7. METODOLOGIA, CRONOGRAMA, INVESTIMENTO E METAS**

Cada Núcleo Agrícola do PRONAGI compõe-se de quatro módulos agrícolas e um módulo social, integrados:

<b>M1</b>	MÓDULO AGRÍCOLA DE RENTABILIDADE (Transferência de Tecnologia em Fungicultura/ Cocomelo Agaricus Jun-17®, suporte comercial e captação de recursos)
<b>M2</b>	MÓDULO AGRÍCOLA DE SUBSISTÊNCIA (legumes, hortaliças, ...)
<b>M3</b>	MÓDULO AGRÍCOLA ESPECIAL (minhocultura, temperos, ervas, plantas aromáticas e medicinais)
<b>M4</b>	MÓDULO CIDADÃO (Cursos, Palestras, Meio-Ambiente, integração dos meios de produção, ...) – 100 cidadãos apoiados, mês a mês, a partir do 4º mês. Execução através da ONGCOOP, com apoio e orientação do SESCOOP.
<b>M5</b>	MÓDULO AGRÍCOLA URBANO (em quintais, áreas de serviço, ...).

**CRONOGRAMA DE IMPLANTAÇÃO DO NÚCLEO AGRÍCOLA PILOTO**

	Atividade	Investimento e Metas	Meses					
			1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	Infraestrutura do Módulo <b>M1</b> (construções, instalações técnicas, equipamentos, ativos, preparação da área agrícola, ...)	<b>Investimento no Módulo M1:</b> → R\$ 116.088  Empregos Diretos – 13						
<b>2</b>	Início do Processo de Compostagem do Módulo <b>M1</b> ; preparação dos canteiros dos Módulos <b>M2</b> e <b>M3</b>	<b>Investimento no Módulo M1:</b> → R\$ 75.958  Empregos Diretos – 23						
<b>3</b>	Início do Plantio nos Módulos <b>M1</b> , <b>M2</b> e <b>M3</b> ; Preparação de cursos e Palestras do Módulo <b>M4</b>	<b>Investimento no Módulo M1:</b> → R\$ 41.658  Empregos Diretos – 23						

**PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – PRONAGI**

		Empregos Indiretos – Módulo <b>M4</b>					
<b>4</b>	Desenvolvimento do Módulo <b>M4</b> / Cursos e Palestras (Cidadania, Meio-Ambiente, Saúde, Cozinha do Desperdício, Agricultura Urbana, ...); Organização de Grupos de Produção/ Agricultura Urbana (Módulo <b>M5</b> )	Empregos Diretos – 24 Empregos Indiretos – Módulo <b>M4</b> Cidadãos apoiados pelo Módulo <b>M4</b> – 100					
<b>5</b>	Apoio à Instalação dos Grupos de Produção / Agricultura Urbana (Módulo <b>M5</b> )	Empregos Diretos – 24 Empregos Indiretos– Módulo <b>M4</b> +Grupos de Produção/ Módulo <b>M5</b> Cidadãos apoiados pelo Módulo <b>M4</b> – 100 / mês					
<b>6</b>	PRONAGI totalmente implantado e auto-sustentado	Empregos Diretos – 50 Empregos Indiretos– Módulo <b>M4</b> +Grupos de Produção/ Módulo <b>M5</b> Cidadãos apoiados pelo Módulo <b>M4</b> – 900/ 1º ano e 1.200/ a partir do 2º ano					

**8. OBSERVAÇÕES SOBRE O SISTEMA E CONTRAPARTIDAS/ APOIOS DA PREFEITURA (anexo)**

**9. CONTRAPARTIDAS PARA OUTROS PARCEIROS, PATROCINADORES, ASSOCIADOS E APOIADORES (se for o caso, negociadas com a Prefeitura Municipal de Japeri/ RJ)**

- ◆ Beneficiário do Marketing Social.
- ◆ Mercado Incremental.
- ◆ Reconhecimento de Patrocínio e Apoio.
- ◆ Inserção de logomarca na documentação distribuída.
- ◆ Veiculação do Projeto, incluindo as parcerias, na Mídia Global (patrocínio não incluído no Projeto).
- ◆ Direito de preferência para investimento em Programas Sociais vinculados ao Projeto.

**10. APOIOS, COOPERAÇÕES E PARCERIAS PREVISTAS - NEGOCIAÇÕES EM ANDAMENTO**

- ◆ ORGANIZAÇÃO DAS COOPERATIVAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
- ◆ SESCOOP/ RJ – SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM DO COOPERATIVISMO
- ◆ SEBRAE
- ◆ LABORATÓRIO HERBARIUM
- ◆ PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE COLOMBO/ PR
- ◆ PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE REGISTRO/ SP
- ◆ FLORA MEDICINAL – GRUPO NATURA/ SP

**PROGRAMA NÚCLEOS AGRÍCOLAS INTEGRADOS – PRONAGI**

- ◆ PHYTOBASE – RJ

**11. PROGRAMAS E PROJETOS SIMILARES, ATUAIS**

- Não há.

8

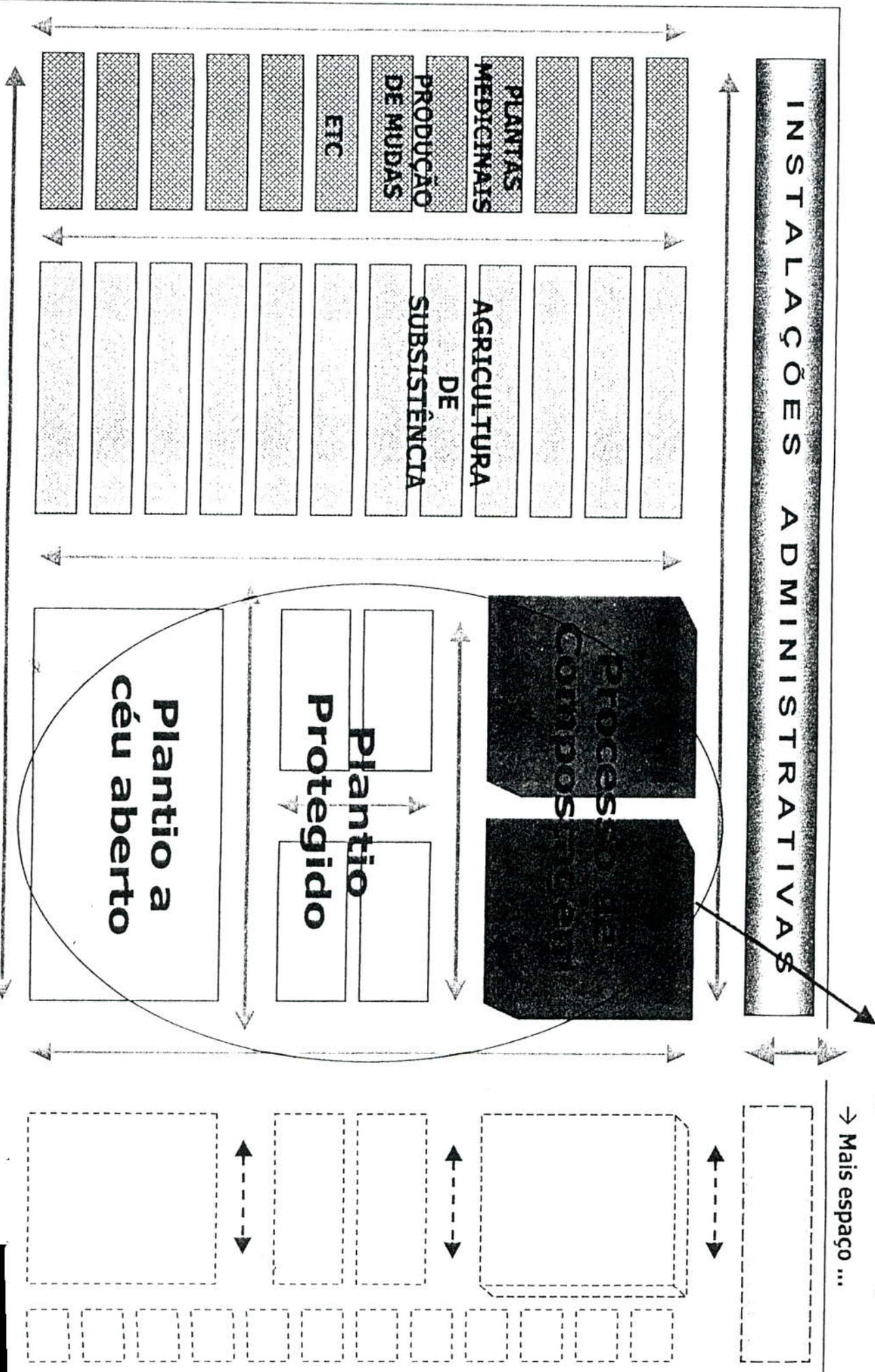
**ANEXOS:**

- Mapa do Município de Japeri/ RJ
- Croquis de um Núcleo Agrícola (Módulo M1 → fungicultura)
- Observações sobre o Sistema e Contrapartidas/ Apoios da Prefeitura

8

# PRONAGI – Programa Núcleos Agrícolas Integrados

Planta Descritiva de um Núcleo Agrícola ( Base: Fungicultura )



**PRONAGI – Município de Japeri / RJ**

Anexo / Mapa

