



Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL

MERCADO DE FLORES E MUDAS ORNAMENTAIS NO Brasil e DF

Dra. Loiselene Carvalho da Trindade
Eng. Agrônoma , Fitopatologista
EMATER-DF





Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL

Perfil do setor de Plantas Ornamentais no Brasil

8248 produtores

14.992 ha cultivados

Espécies produzidas: + de 350;
Número de variedades: + de 3000

IBRAFLOR, 2015 (http://www.ibraflor.com/ns_mer_interno.php
Dados do Setor Condensados 03 2015)



**Centrais de atacado: + de 60; Empresas atacadistas: 650;
Pontos de venda no varejo: 21.124; Feiras e exposições: + de 30**

Consumo per/ capta: R\$ 26,68 por habitante.

Crescimento do Setor (*), no ano de:

-2012 o faturamento foi de R\$ 4,8 bilhões;

-2013 o faturamento foi de R\$ 5,2 bilhões;

-2014 o faturamento foi de R\$ 5,7 bilhões;

- 2015 temos uma previsão de crescimento na ordem dos 8%.



Mercado exportador

Perfil exportador nacional, o qual foi liderado pelo setor de bulbos, tubérculos e rizomas em repouso vegetativo (com participação de 45,65% sobre o total), seguido pelo segmento de mudas de plantas ornamentais (41,55%).

Como principais produtos de exportação: os bulbos de gladiolos (*Gladiolus sp*), de lírios (*Lilium sp*) e de amarílis (*Hippeastrum sp.*), entre outros similares, o segmento exportou os seus produtos para:

Holanda (86,21%), EUA (12,56%), Canadá (0,77%), Chile (0,26%), México (0,14%) e Uruguai (0,06%).



Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL

Comercialização



Brasil: mostra sua flora.



Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

CEASA- CAMPINAS

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL





O Setor de Plantas Ornamentais é responsável pela geração de uma grande quantidade de empregos no campo

-215.818 Empregos Diretos,

-78.485 (36,37%) relativos à produção,

-8.410 (3,9%) relacionados à distribuição,

-120.574 (55,87%) no varejo,

-8.349 (3,8%) em outras funções, em maior parte como apoio.



Mercado de mudas de ornamentais no Brasil

- Esse segmento acumulou, em 2009, vendas exteriores de US\$ 12,938 milhões, com decréscimo de 11,60% em relação ao ano anterior (2008).



Mercado de mudas de ornamentais no Brasil

1- pelas estacas de crisântemos (*Chrysanthemum sp*),



(JUNQUEIRA & e PEETZ, 2010)



Mercado de mudas de ornamentais no Brasil

2- mudas sem raiz ou de raiz nua, tais como as de violetas (Saintpaulia ionnantha), begônias (Begonia elatior), espatifílo (Spathiphyllum sp.) e comigo-ninguém-pode (Dieffenbachia sp.), entre outras.

Participaram do segmento outras mudas produzidas em torrões de substratos estéreis, como antúrios, calatéias, marantas e forrações diversas.





Países compradores de mudas de ornamentais do Brasil

-Holanda (37,70%),
-EUA (26,51%),
-Itália (18,89%),
-Bélgica (5,57%),
- Japão (3,58%),
-Polônia (1,77%)
- Canadá (1,37%),
além de 21 outros países
importadores.

Entre os principais parceiros comerciais, as maiores reduções das exportações foram observadas para o Canadá (-37,41%), Japão (-27,99%), Argentina (-27,95%), Holanda (-22,11%), EUA (-11,68%) e Bélgica (-11,54%).

Por outro lado, o setor experimentou crescimento de vendas para a Polônia (259,69%), Reino Unido (85,98%), Alemanha (23,20%) e Itália (9,75%).



Países compradores de mudas de ornamentais do Brasil

As mudas de plantas ornamentais brasileiras exportadas foram produzidas:

- São Paulo (74,74%),
- Rio Grande do Sul (21,83%),
- Santa Catarina (2,54%),
- Ceará (0,72%),
- Distrito Federal (0,11%)
- Rio de Janeiro (0,05%).

(JUNQUEIRA & e PEETZ, 2010)

Mudas de orquídeas

Mercado exportador:

- não está baseado na exploração industrial de híbridos comerciais - caracterizados por plantas produtoras de longos cachos repletos de flores de grandes dimensões;

- os produtos exportados são espécies nativas e seus híbridos, destinados especialmente ao mercado de colecionadores.

- Trata-se, portanto, de um mercado de nichos, onde as pequenas quantidades ofertadas são compensadas pelos melhores níveis de preços unitários obtidos pelas mercadorias.





Produção de Flores e plantas ornamentais do DF

O Distrito Federal desponta atualmente como o mais promissor mercado consumidor de flores e plantas ornamentais de todo o Brasil.

Consumo per capita é de R\$ 43,72 comparados aos R\$26,00 da média nacional, demanda coberta em apenas 20% pela produção local.





Produção de Flores e plantas ornamentais do DF

- São 139 pequenos e médios agricultores,
- flores e folhagens de corte, flores em vasos, plantas verdes em vasos, plantas ornamentais, palmeiras e gramas em aproximadamente 545 hectares

(Emater-DF/2015)





Produção de Flores e plantas ornamentais do DF

2 organizações de produtores rurais:

- Associação Brasileira de produtores de Flores e Plantas Ornamentais - Central Flores,
- Cooperativa Multiflor.





Valor estimado do consumo total e por segmento de especialização de flores e plantas ornamentais do Distrito Federal, a preços finais ao consumidor, em 2005 e adaptada para 2015

Segmento de mercado	Valor médio anual de consumo (R\$) 2005	Valor médio anual de consumo (R\$) 2015
Flores e Folhagens de Corte e Envasadas	51.800.000,00	134.355.859,43
Flores e Plantas Ornamentais para Paisagismo e Jardinagem	24.484.800,00	63.507.265,39
Produtores Locais	7.000.000,00	18.156.197,22
Total	83.286.805,00	216.021.337,04

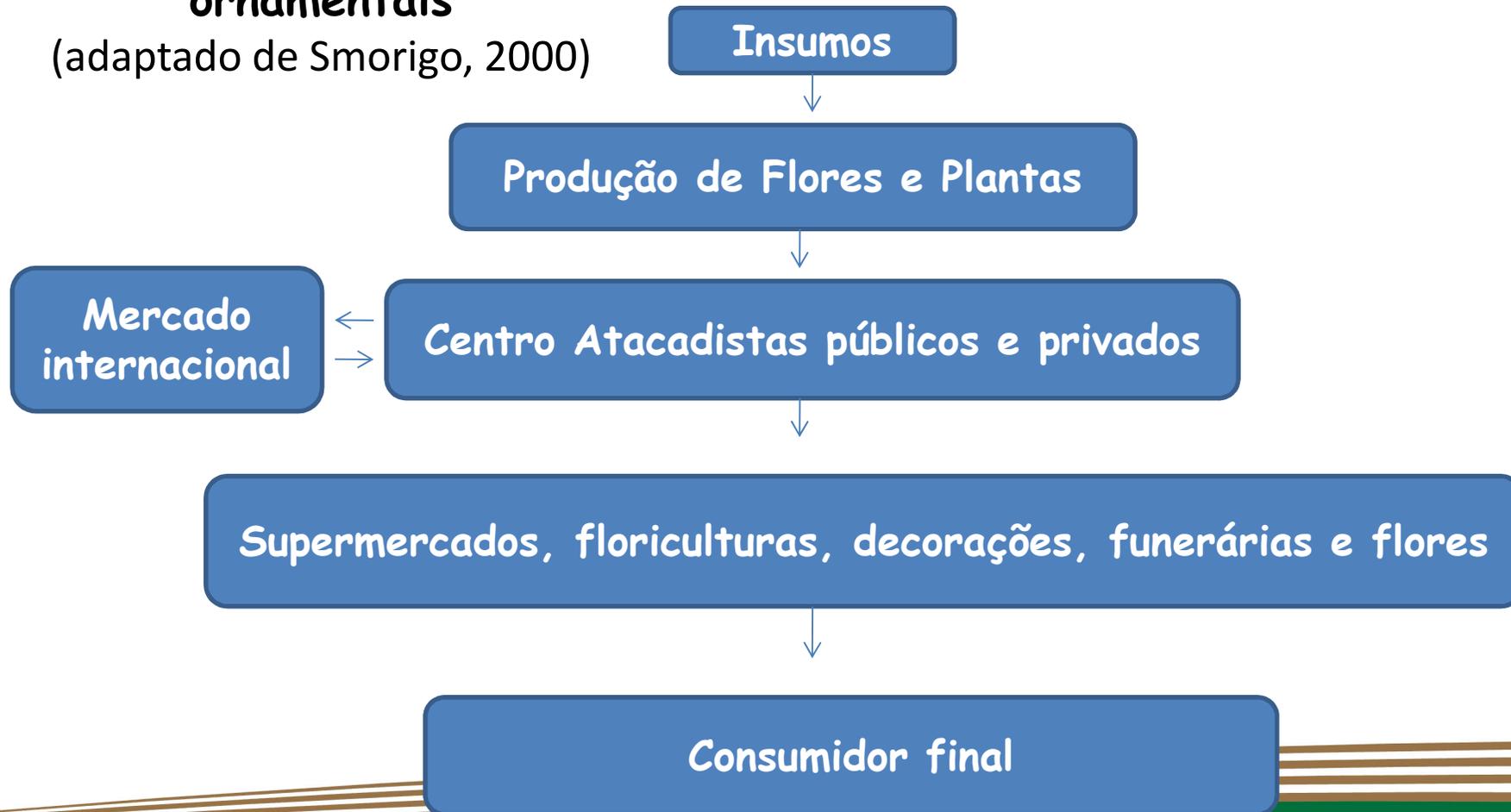
Fonte: Pesquisa de campo, 2005. Perfil da Floricultura do DF e adaptada para 2015 (EMATER-DF)





Sistema agroindustrial de flores e plantas ornamentais

(adaptado de Smorigo, 2000)





Classificação comercial de flores e plantas ornamentais

- Flores e folhagens de corte;
- Flores e plantas envsadas;
- Mudas e plantas ornamentais;
- Produtos de floricultura;



Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL





Legislação

O Sistema nacional de Sementes e Mudas (SNSM) compreende as seguintes atividades:

- Registro Nacional de Sementes e Mudas (RENASEN);
- Registro Nacional de Cultivares (RNC);
- Produção de Sementes e Mudas;





Legislação

- Certificação de Sementes e mudas;
- Comercialização de sementes e mudas;
- Fiscalização da produção, beneficiamento da amostragem, da análise de certificação do armazenamento, do transporte e da comercialização de sementes e mudas;
- Utilização de sementes e mudas.



MAPA - Ministério da Agr x

sistemasweb.agricultura.gov.br/pages/RENASEM.html

Search Ask Web Images Videos News Q&A Hide

RENASEM

Registro Nacional de Sementes e Mudanças

[Acesse aqui o Sistema](#)

[Manual do usuário.](#)

► **Objetivo:**

Inscriver e Cadastrar as pessoas físicas e jurídicas que exerçam as atividades previstas no Sistema Nacional de Sementes e Mudanças instituído pela Lei Nº 10.711 de 05 de Agosto de 2003.

► **Arquitetura Tecnológica:**

JAVA | ORACLE

► **Dúvidas, solicitação de demandas, dificuldades de acesso, reclamações, criação de novos usuários:**

Favor entrar em contato com o gestor responsável.

► **Gestores:**

- Horário de atendimento: de 08h a 12h e de 14h a 18h
- Rômulo Gondim Barbosa – e-mail: romulo.barbosa@agricultura.gov.br – Tel: (61) 3218-2623 ou (61)8233-9898
- Agwagner Dutra Alarcão – e-mail: agwagner.alarcao@agricultura.gov.br – Tel: (61) 3218-2630

► **Outras Informações:**

Entre em contato com a Central de Relacionamento do MAPA (0800-704-1995).

Coordenação de Sementes e Mudanças - CSM/DFIA/SDA.
csm@agricultura.gov.br

PT 00:08
28/05/2015



Registro Nacional de Cult: x Ministério da Agricultura. x

extranet.agricultura.gov.br/php/snpc/cultivarweb/cultivares_registradas.php

Search Ask Web Images Videos News Q&A

CULTIVARWEB
GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÃO

REGISTRO NACIONAL DE CULTIVARES - RNC

Mudou a busca por informações no Registro Nacional de Cultivares.
A partir de agora as informações sobre as cultivares registradas estarão disponíveis em tempo real.
Este avanço decorre da implantação da primeira fase de um novo sistema de banco de dados: o CultivarWeb.
Com isso iniciamos uma nova forma de relacionamento com os usuários, onde nosso objetivo é trazer comodidade, facilidade e agilidade aos serviços prestados pelo Registro Nacional de Cultivares-RNC.
Em caso de dúvidas ou sugestões, solicitamos entrar em contato pelo e-mail rnc@agricultura.gov.br

PARA EFETUAR A BUSCA ESCOLHA UM OU MAIS CAMPOS E DIGITE O PARÂMETRO DESEJADO.
OU CLIQUE [AQUI](#) PARA OBTER A LISTA COMPLETA COM TODAS AS CULTIVARES CADASTRADAS

Cultivares registradas

Nome científico da espécie

Evento de transformação genética

Nome comum da espécie:

Denominação da cultivar:

Mantenedor(Requerente):

Nº Registro:

kpRd

Caso não consiga visualizar a imagem acima, clique [aqui](#) para atualizá-la.

Windows taskbar: 00:12 28/05/2015



Sementes e Mudanças

Instrução Normativa N° 24, DE 16 DE DEZEMBRO DE 2005: Aprova as Normas para Produção, Comercialização e Utilização de Mudanças.

Instrução Normativa N° 50, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2006: Aprova as Normas para Importação e Exportação de Sementes e de Mudanças.

Proteção de Cultivares

Lei N° 9456, DE 25 DE ABRIL DE 1997: Institui a Lei de Proteção de Cultivares, e dá outras providências

Instrução Normativa N° 35, DE 06 DE JUNHO DE 2008: Aprova os formulários necessários para o requerimento de proteção de cultivar e para o relatório técnico descritivo de obtenção de cultivar.





Defesa Fitossanitária

Análise de Risco de pragas: Instrução Normativa N° 6, DE 16 DE MAIO DE 2005: Condiciona a importação de espécies vegetais, suas partes, produtos e subprodutos à publicação dos requisitos fitossanitários específicos no Diário Oficial da União, estabelecidos por meio de Análise de Risco de Pragas - ARP.

Instrução Normativa N° 55, DE 04 DE DEZEMBRO DE 2007: Aprova a Norma Técnica para a utilização do Certificado Fitossanitário de Origem - CFO e do Certificado Fitossanitário de Origem Consolidado - CFOC.

Instrução Normativa N° 36, DE 10 DE NOVEMBRO DE 2006: Aprova o Manual de Procedimentos Operacionais da Vigilância Agropecuária Internacional.

Pragas quarentenárias: Instrução Normativa N° 52, DE 20 DE NOVEMBRO DE 2007: Estabelece a lista de pragas quarentenárias ausentes (A1) e de pragas quarentenárias presentes (A2) para o Brasil e aprovar os procedimentos para as suas atualizações.



Produção Integrada de flo x ainfo.cnptia.embrapa.br/c x

ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/CNPAT-2010/11427/1/CL09007.pdf

Search Ask Web Images Videos News Q&A

capítulo **16**

PRODUÇÃO INTEGRADA DE FLORES

PT 00:22 28/05/2015





Mercado de mudas de ornamentais no DF

Propagação sexuada:

- Lisianthus;
- Boca-de-Leão;
- Girassol;
- Ciclâmen;
- Gérbera em Vaso;
- Pimentas;
- Impatiens, Begônia, Petúnia, Salvia; Gazania, Torenia, Amor-Perfeito, Viola, etc, (forração);

Propagação vegetativa:

- Rosa;
- Crisântemo;
- Gérbera de Corte;
- Lírio;
- Gipsófila;
- Limonium;
- Alstroemeria;
- Cravo;
- Begônia elatior;
- Poinsettia;
- Impatiens Nova Guiné;
- Lantana;



Muda de Antúrio





•Mudas sem raiz (Hormônio)



foto: Cirilo Gruszynski, 2001



Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL





EMATER-DF

Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL





Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL

Tecnologia de produção de flores e plantas ornamentais - Estufa de germinação de sementes





Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL



Imagens Rodrigues, 2012



Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL





EMATER-DF

Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL



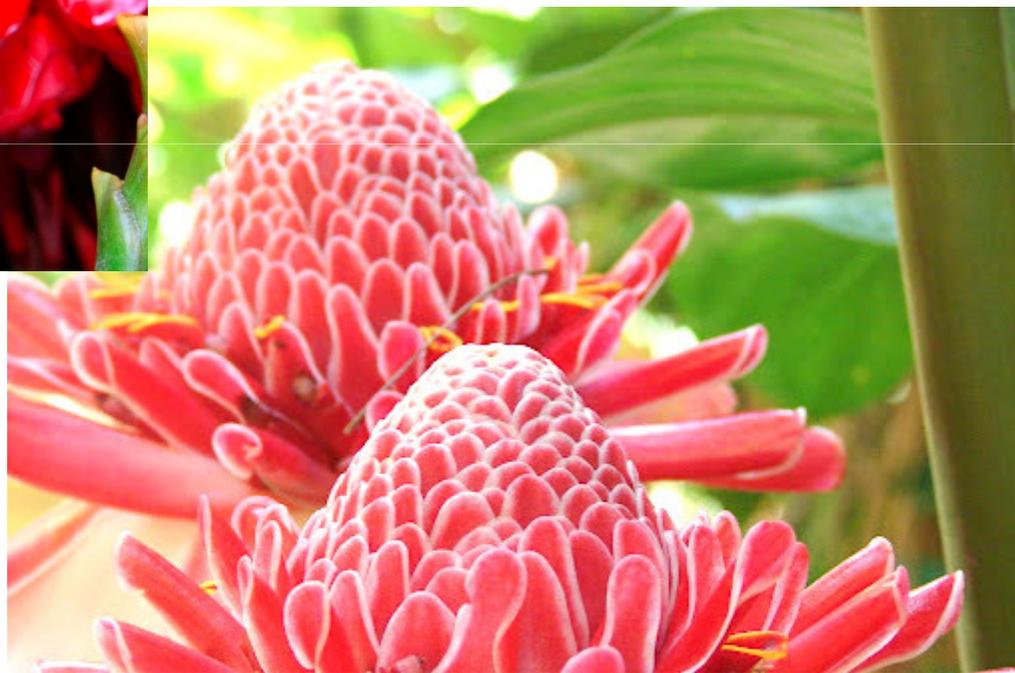


CEASA-DF

EMATER-DF

Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL





CEASA-DF



Secretaria de Agricultura , Abastecimento e Desenvolvimento Rural SEAGRI-DF

GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL



Obrigada!!!!