



**Tradição em Defesa
do Agronegócio Brasileiro**

 **SINDIVEG**
SINDICATO NACIONAL DA INDÚSTRIA
DE PRODUTOS PARA DEFESA VEGETAL





Representante SINDIVEG na Câmara Setorial de Flores e Plantas Ornamentais

Rogério Marcos Duarte

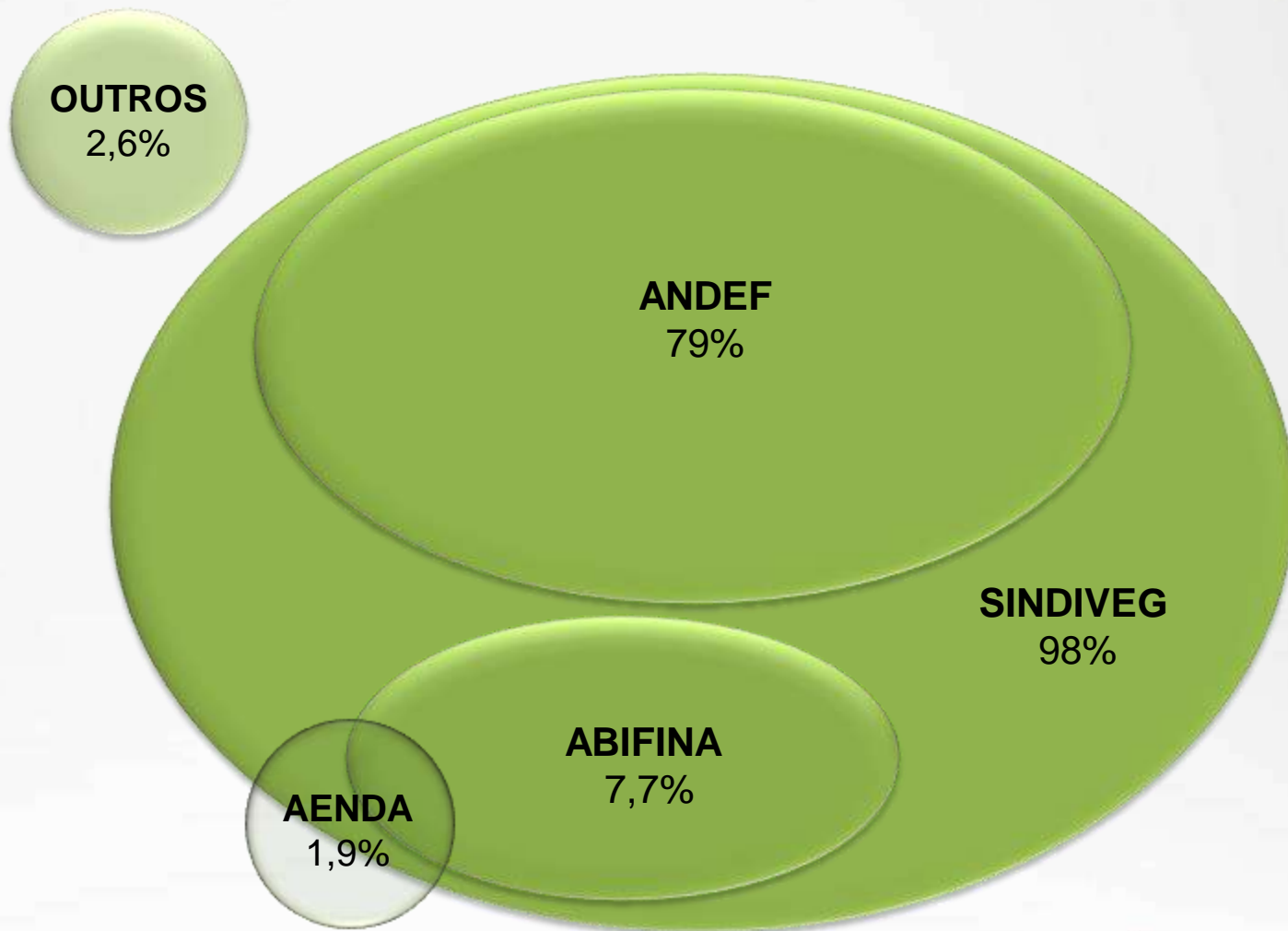
Gerente de Pesquisa e Desenvolvimento de Flores e Florestas / América Latina

Syngenta Proteção de Cultivos Ltda.

rogerio.duarte@syngenta.com



Representação



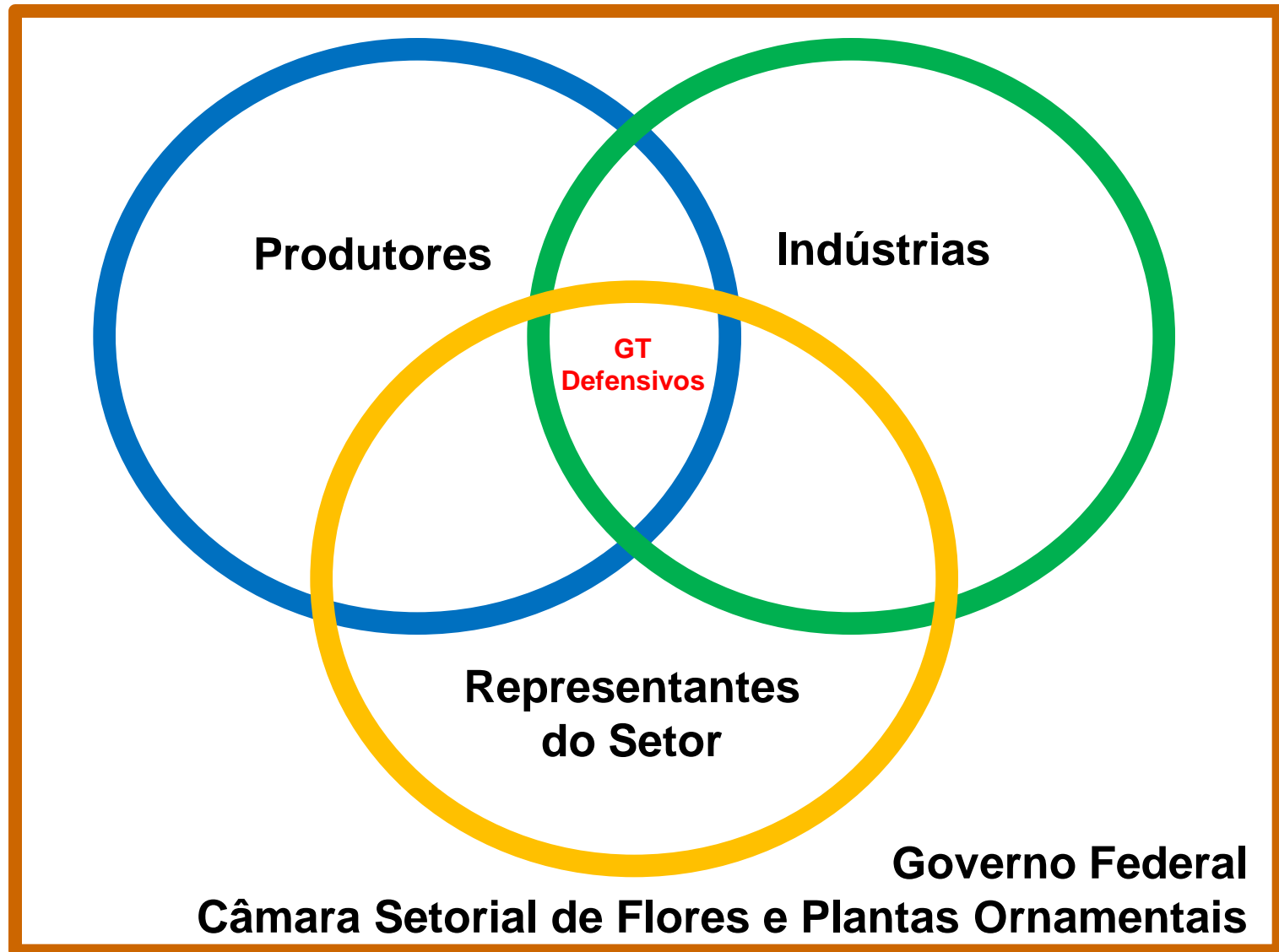
Principais Funções



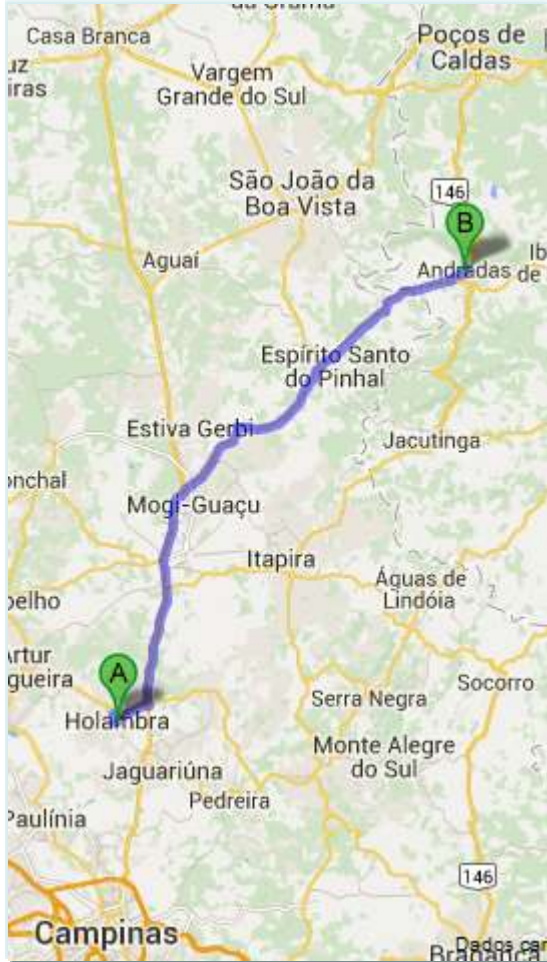
- Representação Setorial
- Informações Estatísticas
- Negociações Salariais
- Comércio Exterior / Negociações Internacionais
- Campanha contra Defensivos Agrícolas Ilegais
- Estudo da Regulamentação Brasileira, do Mercosul e Convenções Internacionais



O Grupo de Trabalho de Defensivos uniu os 3 setores com o objetivo de entender e buscar soluções para os produtores de Flores, Plantas Ornamentais e Gramas.



A Pesquisa teve foco nos produtores de Holambra-SP e Andradas-MG...



Locais e Instituições Participantes

- Andradas-MG: AndraFlores
- Holambra-SP: Cooperativa de Insumos de Holambra, Cooperflora e Veiling Holambra

Importância destas Cidades

Andradas: 37.302 habitantes / 1.200 empregos diretos com Flores e Plantas Ornamentais (3,2%)

Holambra: 12.707 habitantes / ≈3.200 empregos diretos com Flores e Plantas Ornamentais (25,1%)

... com participação efetiva dos Representantes do Setor de Flores, Plantas Ornamentais, Produtores e Indústria.

Grupo de Trabalhos Defensivo Câmara Setorial de Flores, Plantas Ornamentais e Gramas

Abcsem: Ana Paula Sá Leitão van der Geest (anapaula@flortec.com.br)

ABPCflor: Silvia van Roijen (silvia@cultivarprotection.com.br)

Andraflores: João Paulo – Consultor Técnico (ipm_moraes@yahoo.com.br)

Câmara Setorial de Flores e Plantas Ornamentais: Manoel Oliveira (manoel@cooperflora.com.br)

Cooperativa de Insumos de Holambra: Marcelo Santos (marcelo.santos@insumosholambra.com.br)

Cooperflora: Luana Piermann (luana.piermann@cooperflora.com.br)

Ibraflor: Tannie Schut (projetos@ibraflor.com)

Sindiveg: Rogério Marcos Duarte – Syngenta (rogerio.duarte@syngenta.com)

Syngenta: Elisa Basso (elisa.basso@syngenta.com)

Veiling Holambra: Patrícia Bechelli (patriciab@cvh.com.br)

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

8 mil produtores

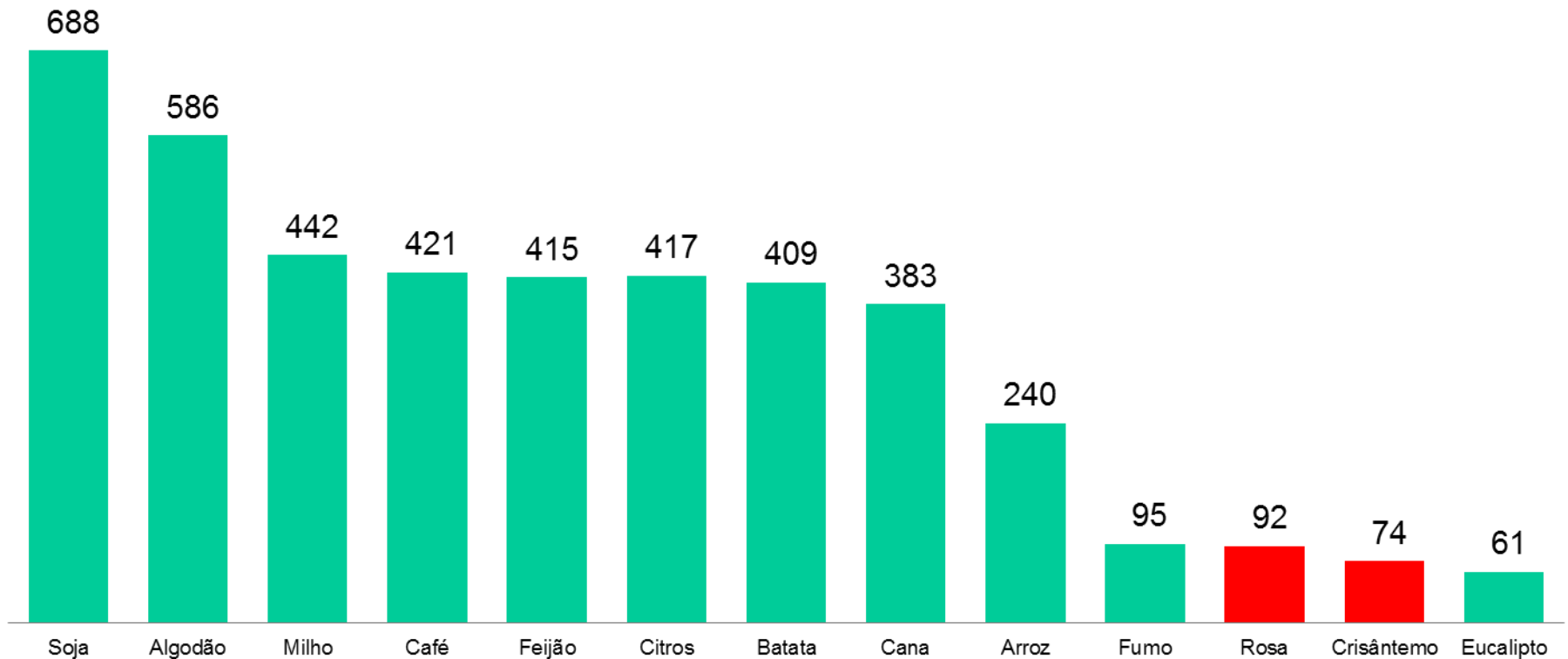
13.800 ha cultivados

206 mil empregos gerados diretos e indiretos (49,5% empregos diretos – 8 pessoas/ha)

Em 2013 o setor faturou **R\$ 5,2 bilhões**

Proteção de cultivos tem um papel fundamental na expansão da agricultura...

Número de defensivos registrados

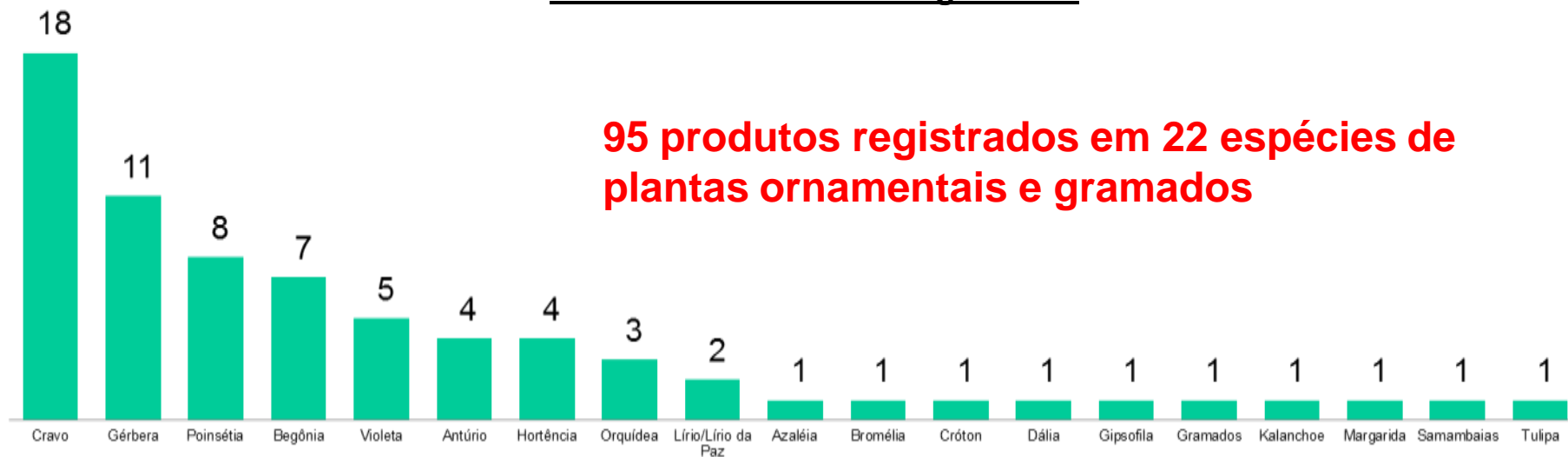


... mas tem suportado pouco o segmento de Flores, Plantas Ornamentais e Gramas....

Número de defensivos registrados



Número de defensivos registrados



95 produtos registrados em 22 espécies de plantas ornamentais e gramados

...sendo impossível que os produtores implementem as recomendações técnicas preconizados por grupos de Manejo de Resistência a doenças e pragas.



**FRAC Code List ©* 2015: Fungicides sorted by mode of action
(including FRAC Code numbering)**



Insecticide Resistance Action Committee
www.irac-online.org

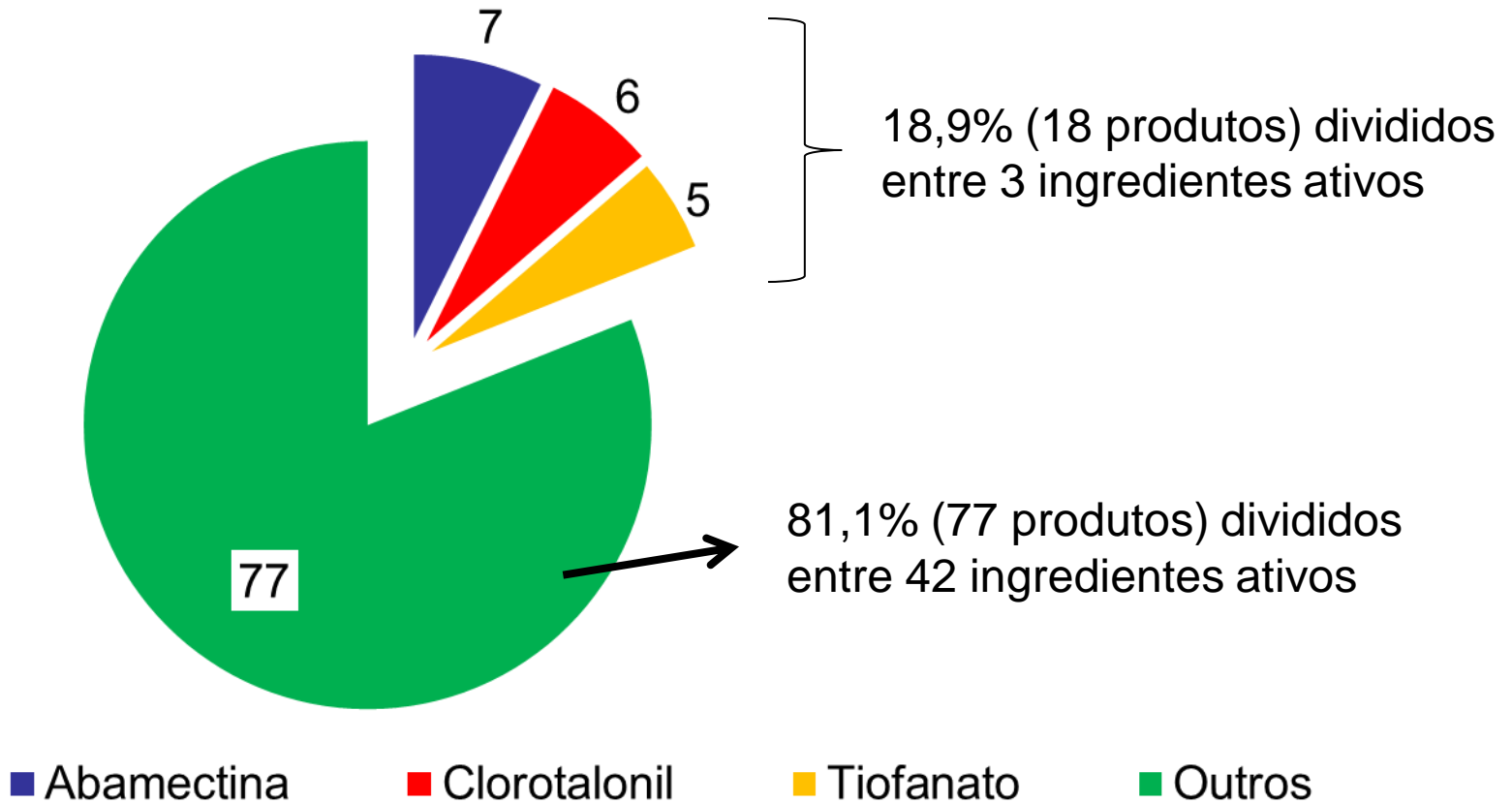
Hoje existem poucos produtos e ingredientes ativos registrados para o grande número de espécies e alvos biológicos.

Registros em Ornamentais

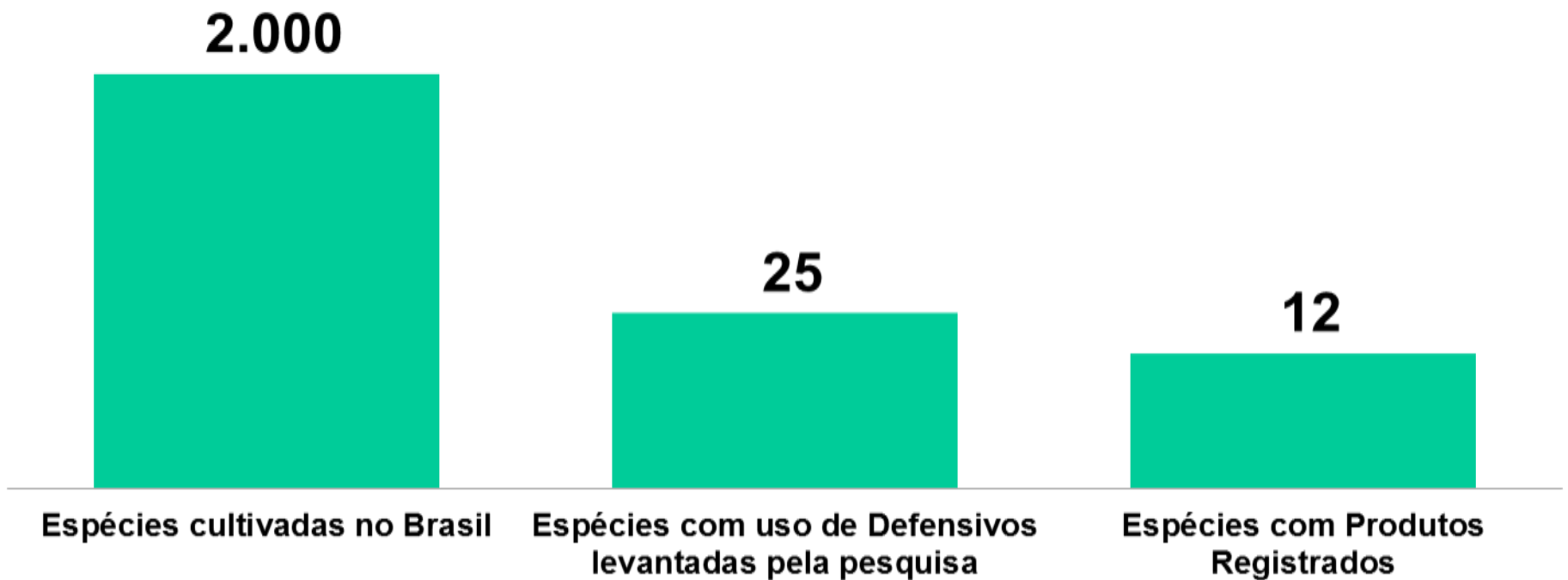


Aproximadamente 20% dos produtos registrados em Ornamentais são baseados em 3 ingredientes ativos.

Produtos Registrados em Ornamentais e Gramados (nº de produtos)



O número de espécies com produtos registrados é muito inferior a atual necessidade do Setor....



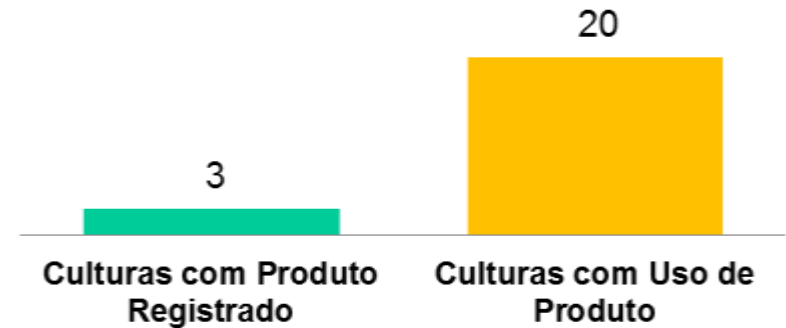
...o que força os produtores ao uso involuntário de defensivos não registrados para Flores, Plantas Ornamentais e Gramas.



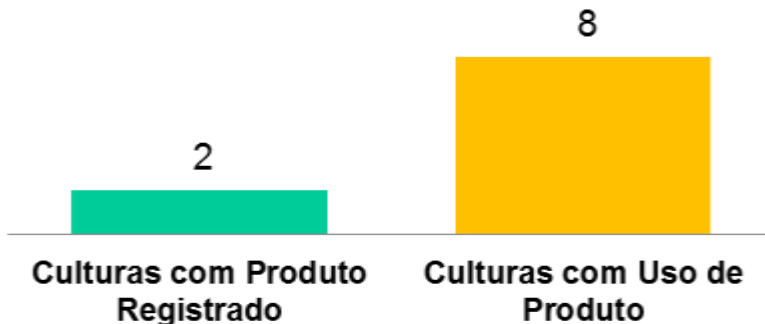
Devido ao baixo número de ornamentais e alvos biológicos registrados, os produtores acabam usando produtos não registrados para não terem perdas de produção.

Deficiência de Registros encontrado nas 25 espécies levantadas pela pesquisa do GT de Defensivos.

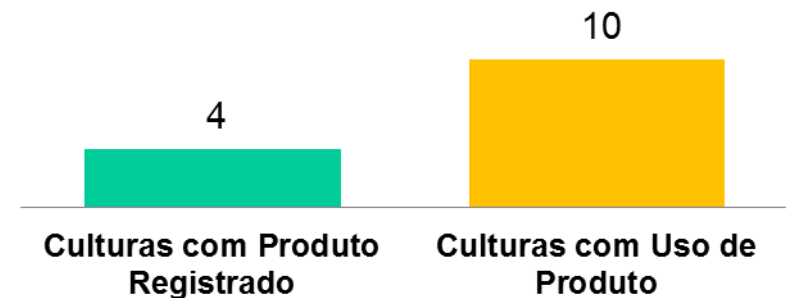
Ácaro



Minadora

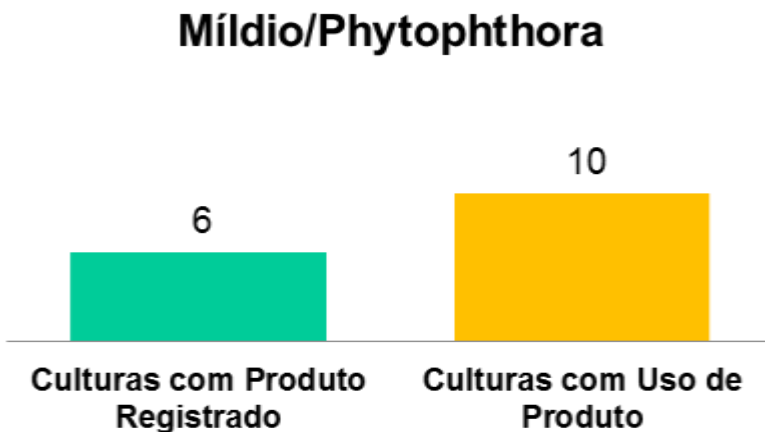
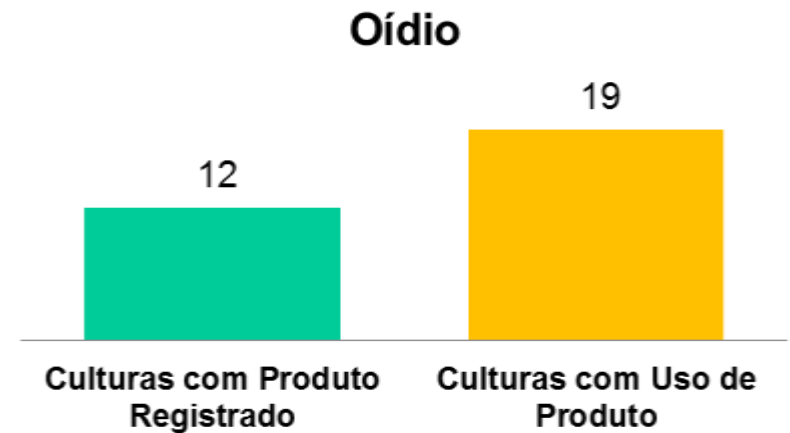
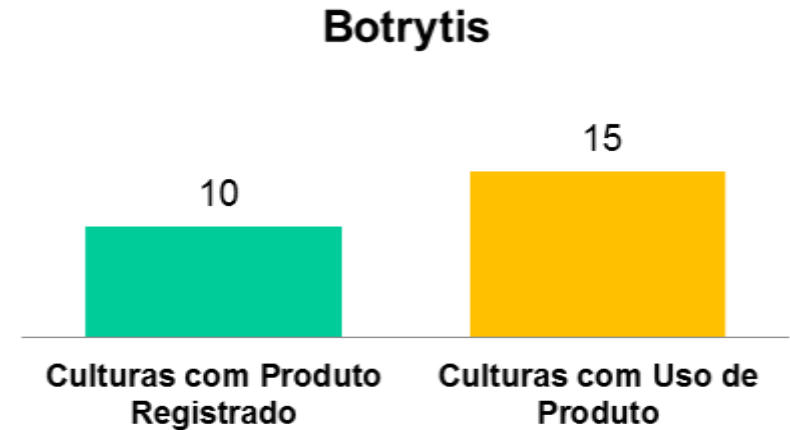


Tripes



Devido ao baixo número de ornamentais e alvos biológicos registrados, os produtores acabam usando produtos não registrados para não terem perdas de produção.

Deficiência de Registros encontrado nas 25 espécies levantadas pela pesquisa do GT de Defensivos.



O Grande desafio para o Setor de Plantas Ornamentais é:

Como viabilizar e acelerar o registro de defensivos agrícolas, para as mais de **2 mil espécies Flores, Plantas Ornamentais e Gramas produzidas atualmente no Brasil, ajudando assim os produtores saírem da ilegalidade involuntária?**

Qual será o Plano de Ação da Câmara Setorial de Flores, Plantas Ornamentais e Gramas para 2015?

- 1) Incluir as listas de necessidades de registros de defensivos junto ao grupo da CNA – Minor Crops**
- 2) Sugerir mudanças na IN 36 para viabilizar o registro das demais “Flores e Plantas Ornamentais”**
- 3) Sugerir o registro por alvo biológico para “Flores e Plantas Ornamentais”**
- 4) Apresentar a lista de necessidades de registros às Indústrias de Defensivos**

Agradescimento Especial a todos do GT de Defensivos pelo excelente trabalho realizado!!!

Grupo de Trabalhos Defensivo Câmara Setorial de Flores, Plantas Ornamentais e Gramas

Abcsem: Ana Paula Sá Leitão van der Geest (anapaula@flortec.com.br)

ABPCflor: Silvia van Roijen (silvia@cultivarprotection.com.br)

Andraflores: João Paulo – Consultor Técnico (ipm_moraes@yahoo.com.br)

Câmara Setorial de Flores e Plantas Ornamentais: Manoel Oliveira (manoel@cooperflora.com.br)

Cooperativa de Insumos de Holambra: Marcelo Santos (marcelo.santos@insumosholambra.com.br)

Cooperflora: Luana Piermann (luana.piermann@cooperflora.com.br)

Ibraflor: Tannie Schut (projetos@ibraflor.com)

Sindiveg: Rogério Marcos Duarte – Syngenta (rogerio.duarte@syngenta.com)

Syngenta: Elisa Basso (elisa.basso@syngenta.com)

Veiling Holambra: Patrícia Bechelli (patriciab@cvh.com.br)



Obrigado!



SINDIVEG

Sindicato Nacional da Indústria de Produtos
para Defesa Vegetal

www.sindiveg.org.br

sindiveg@sindiveg.org.br