



Associação Brasileira de Sementes e Mudanças

**ATUALIZAÇÃO NA PRODUÇÃO DE SEMENTES E FORRAGEIRAS TROPICAIS:
ASPECTOS RELEVANTES NA PRODUÇÃO DE SEMENTES**

A IMPORTANCIA DAS ASSOCIAÇÕES

Paulo Campante
Presidente Prudente, 27 de março de 2014



QUEM SOMOS

Fundada em 1972, a ABRASEM é uma organização não governamental que representa todos os segmentos do setor de sementes e mudas do Brasil



MISSÃO

Reunir melhoramento genético, produção e comércio de sementes e mudas, em benefício da sustentabilidade do Sistema Sementeiro Nacional e do Agronegócio Brasileiro



O QUE FAZEMOS

O principal objetivo da ABRASEM é dar suporte a Indústria de Sementes com foco em quatro áreas:

- 1. Questões regulatórias que afetem a indústria de sementes;*
- 2. Desenvolvimento e disponibilização de novas tecnologias;*
- 3. Proteção da Propriedade Intelectual;*
- 4. Comunicação e educação.*



OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

Questões Locais/Nacionais

- *Acompanhar, junto ao executivo e legislativo, o marco regulatório da indústria de sementes, assim como a atuação dos agentes governamentais encarregados da sua aplicação.*

Política Interna

- *Desenvolver ações de Política Interna, junto ao executivo e legislativo, no sentido de acompanhar a discussão de temas de interesse da indústria de sementes.*



OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

Política Agrícola Global

- *Desempenhar um papel de liderança e protagonismo no cenário agrícola global, participando de entidades representativas internacionais, para defender os interesses da indústria de sementes brasileira.*

Propriedade Intelectual

- *Defender os direitos de Propriedade Intelectual da indústria de sementes, nacional e internacionalmente, já que o respeito à propriedade intelectual é a base do nosso negócio.*



OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

Associados

- *Implementar ações que visem aumentar o número de associados, gerindo a sua diversidade e propiciando-lhes envolvimento nos assuntos de interesse da ABRASEM.*

Financeiro

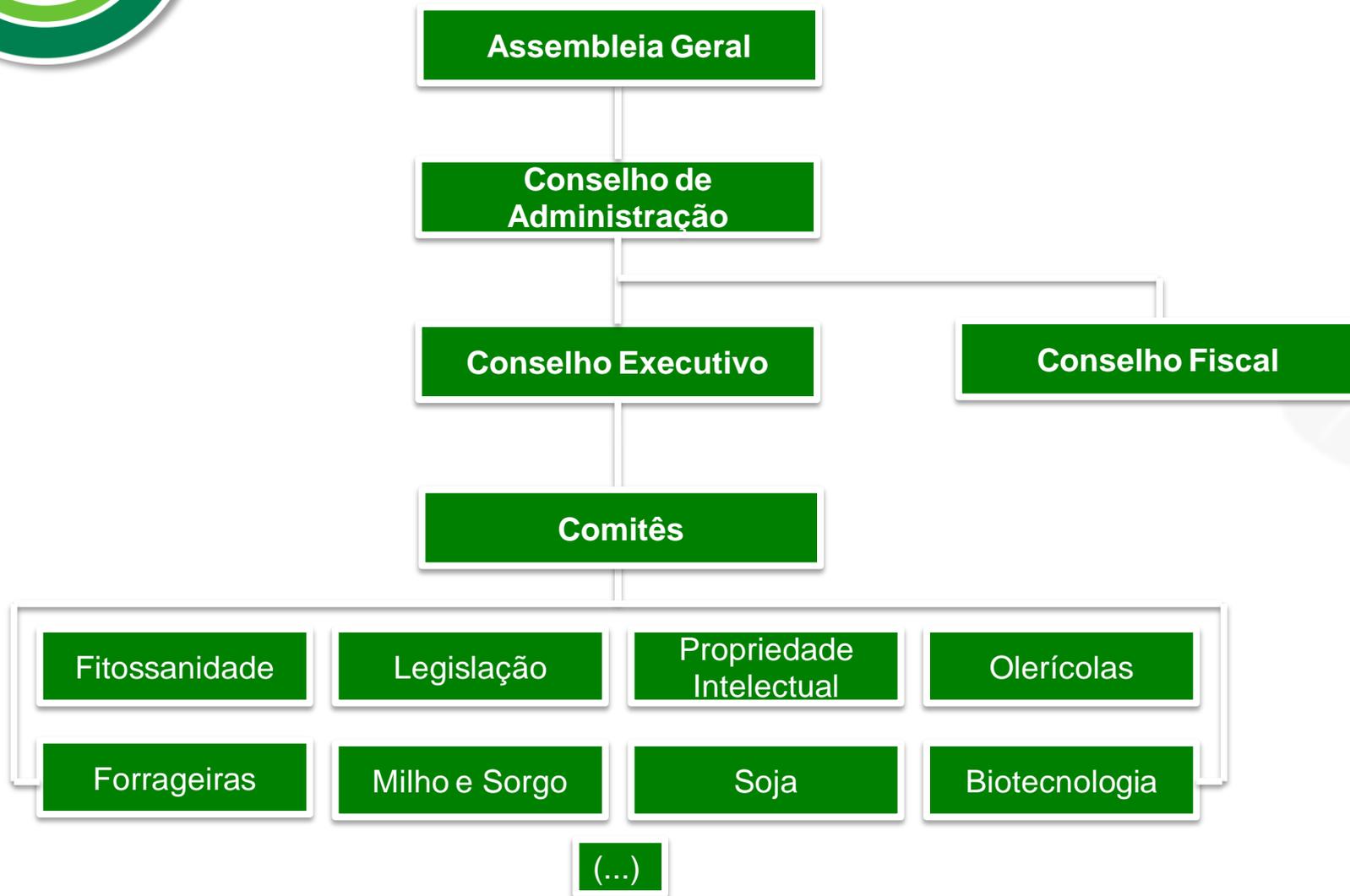
- *Buscar alternativas para reforçar a saúde financeira do Sistema ABRASEM, mantendo os devidos controles orçamentários.*

Comunicação

- *Lidar de forma eficaz com a mídia, executivo, legislativo, clientes e público em geral, de maneira a mostrar-lhes a importância da indústria de sementes para o agronegócio nacional.*



COMO FAZEMOS







MEMBROS





CATEGORIA DE MEMBROS

Categoria I – Associações de Produtores de Sementes;

Categoria II – Entidades de Classe ou Associações em geral, que tenham como atividade principal o comércio, a pesquisa, o desenvolvimento técnico-científico e a responsabilidade técnica de sementes e mudas;

Categoria III – Empresas que tenham como atividade principal a pesquisa, o desenvolvimento técnico-científico, a responsabilidade técnica, a produção e o comércio de sementes e mudas;

Categoria IV – As Fundações de Apoio à pesquisa que tenham como atividade principal a pesquisa, o desenvolvimento técnico-científico, a responsabilidade técnica, a produção e o comércio de sementes e mudas;

Categoria V – Empresas e associações, legalmente constituídas, que mantenham relacionamento comercial direto ou indireto com a indústria de sementes e mudas, tais como máquinas, implementos, produtos químicos, sacarias, veículos, serviços e outros.

ATUAÇÃO INTERNACIONAL

ABRASEM representa o Setor de Sementes Brasileiro junto as principais Associações Internacionais de Sementes

O Sistema Internacional de Sementes



ISF – International Seed Federation



SAA – Seed Association of the Americas



FELAS – Federação Latino Americana de Sementes



ATUAÇÃO INTERNACIONAL



- **ABRASEM – Membro do Board de Diretores da ISF;**
- **Comitê de Fitossanidade;**
 - Lista de Pragas para os Países
 - ARP – Metodologias / Harmonização
 - Padrões Internacionais de Sementes
- **Comitê de Obtentores;**
 - “Position Paper” sobre Propriedade Intelectual
- **Comitê de Comércio, Regras e Arbitração;**
 - Políticas para implementação de Low Level Presence
- **ISF World Seed Congress in 2012**





ATUAÇÃO INTERNACIONAL



ABRASEM É VICE PRESIDENTE DA SAA;

MEMBRO DO BOARD DE DIRETORES;

COMITES DA SAA

- **Seed Treatment Committee;**
- **Biotechnology Committe;**
- **Phytosanitary Committe;**
- **Intellectual Property Committee;**

WORKSHOP ON PHYTOSANNITARY - 2008;

II SEED CONGRESS OF THE AMERICAS - 2009;

WORKSHOP ON INTELECTUAL PROPERTY - 2014.





ATUAÇÃO INTERNACIONAL



- **ABRASEM É VICE PRESIDENTE DA FELAS;**
- **FELAS CONGRESS 1996. GRAMADO - RS**
- **FELAS CONGRESS 2008. FORTALEZA - CE**
- **FELAS CONGRESS 2016**





COMITÊS DA ABRASEM

COMITÊS PERMANENTES

Legislação

Boas Práticas

Olerícolas

Forrageiras

Propriedade
Intelectual

Soja

Tecnologia de
Sementes

Biotecnologia

Algodão

Milho e Sorgo

Arroz

Culturas de
Inverno

Laboratórios

Trigo

Fitossanidade

Tratamento de
Sementes



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS PROPRIEDADE INTELECTUAL

- ***LEI DE PROTEÇÃO DE CULTIVARES :***
 - Acompanhamento dos PLs relativo a LPC.
- ***AÇÕES DE COMBATE À PIRATARIA (Institucional e Educacional);***
 - Sistema de denúncias ABRASEM
 - Formulário de denuncia
 - Sistema de Acompanhamento de denúncias
 - Campanha Nacional de Incentivo ao Uso de Tecnologia.
- ***REGISTRO DE CULTIVARES COM TECNOLOGIA EXPIRADA;***
- ***BIBLIOTECA VIRTUAL.***



DENÚNCIAS – SISTEMA ABRASEM

| Denúncias | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|----------------------|------|------|------|------|------|
| Encaminhadas ao MAPA | 48 | 32 | 66 | 154 | 2 |
| Respostas Recebidas | 34 | 18 | 53 | 56 | 0 |

| 2013 | |
|---------------------|----------------|
| Categoria | Denúncias |
| Grandes Culturas | 55 (72% milho) |
| Forrageiras | 8 |
| Hortaliças e Frutas | 3 |

| 2014 | |
|------------------|----------------|
| Categoria | Denúncias |
| Grandes Culturas | 138 (88% soja) |
| Forrageiras | 15 |
| Laboratórios | 1 |



PROJETO CONTRA O MERCADO ILEGAL DE SEMENTES

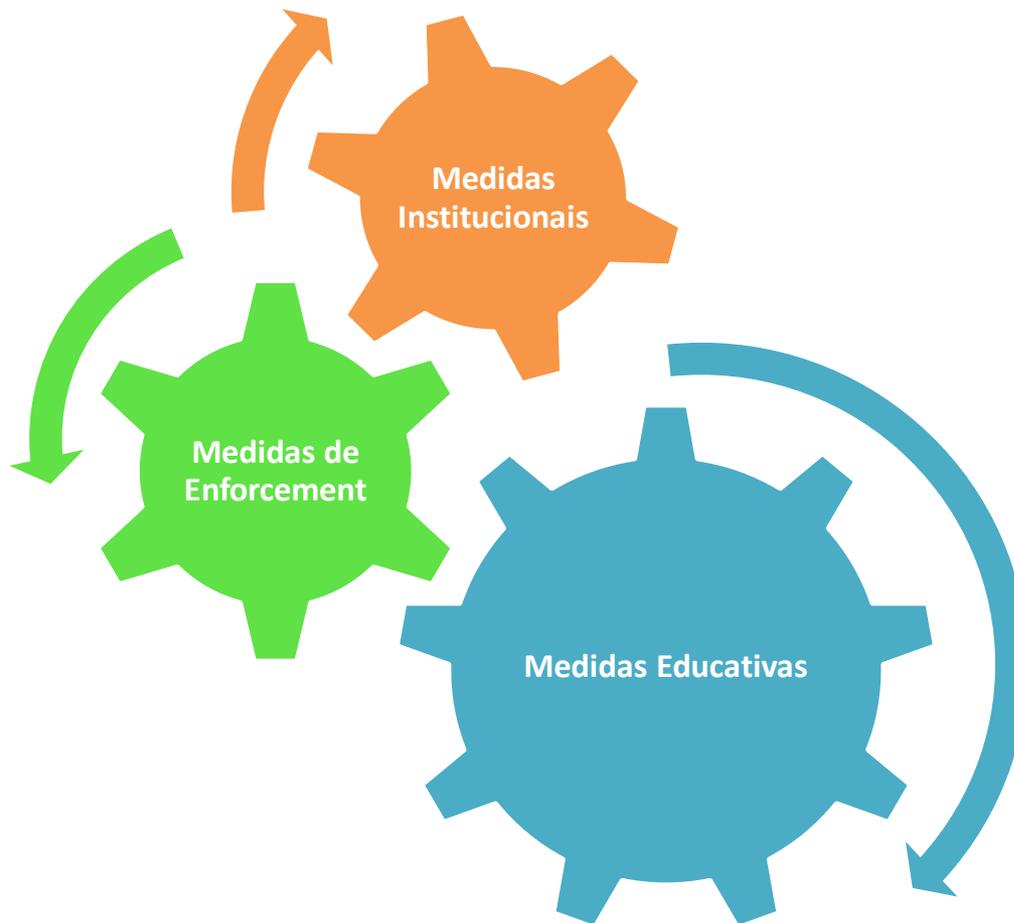


OBJETIVOS E PROPOSTAS:

- Desenvolver **projeto de combate ao mercado ilegal de sementes**
- Definir estudo sobre o real **tamanho do mercado de sementes ilegais**
- Definir **grupo de obtentores e plano de ação com medidas de enforcement**
- Definir **ações e estabelecer responsabilidades e prazos**



MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE AO MERCADO ILEGAL DE SEMENTES

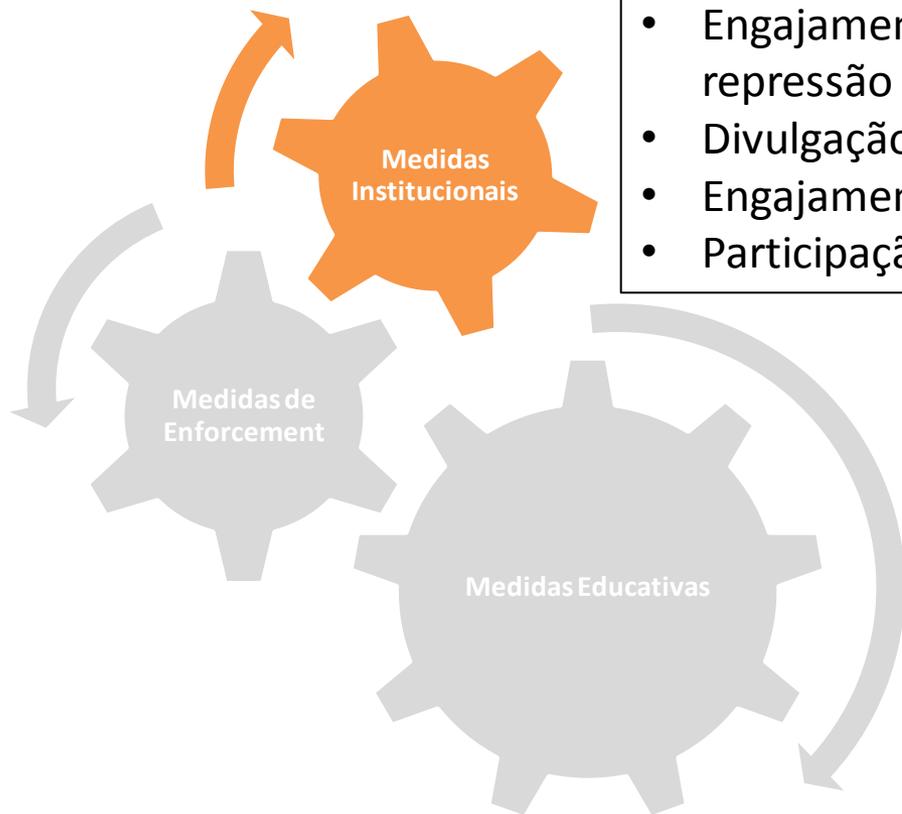




MEDIDAS INSTITUCIONAIS

ABRASEM / BRASPOV / ASSOCIADAS

- Engajamento com o MAPA nas medidas de repressão ao mercado ilegal de sementes;
- Divulgação de material educativo para governo;
- Engajamento com outras associações;
- Participação ABRASEM no FNCP.

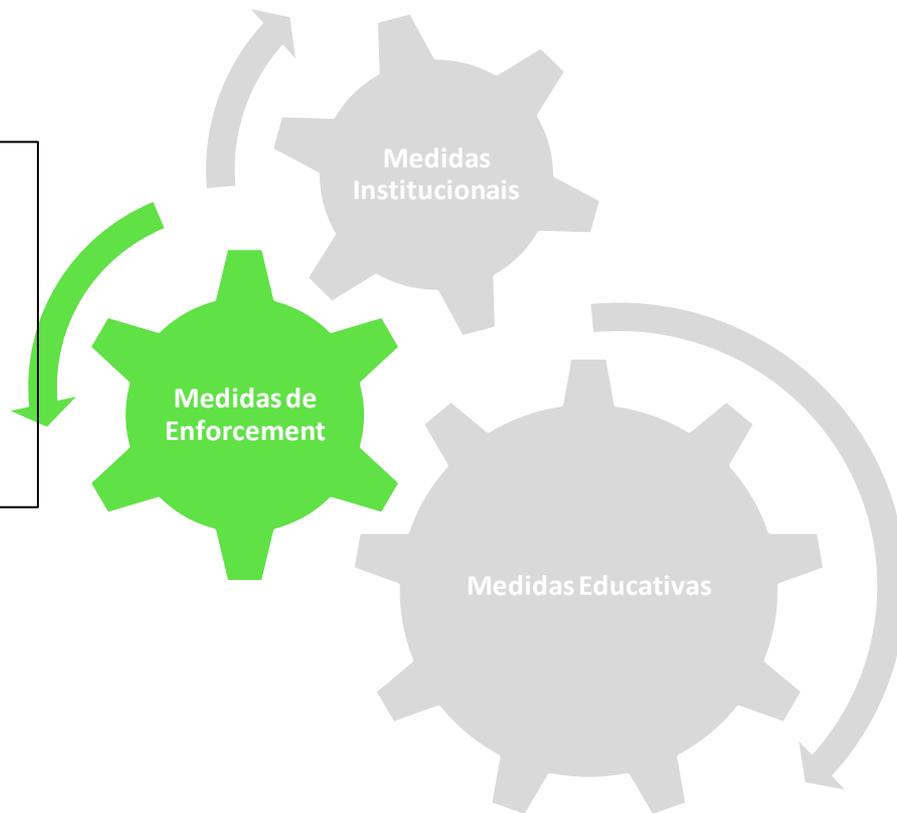




MEDIDAS DE ENFORCEMENT

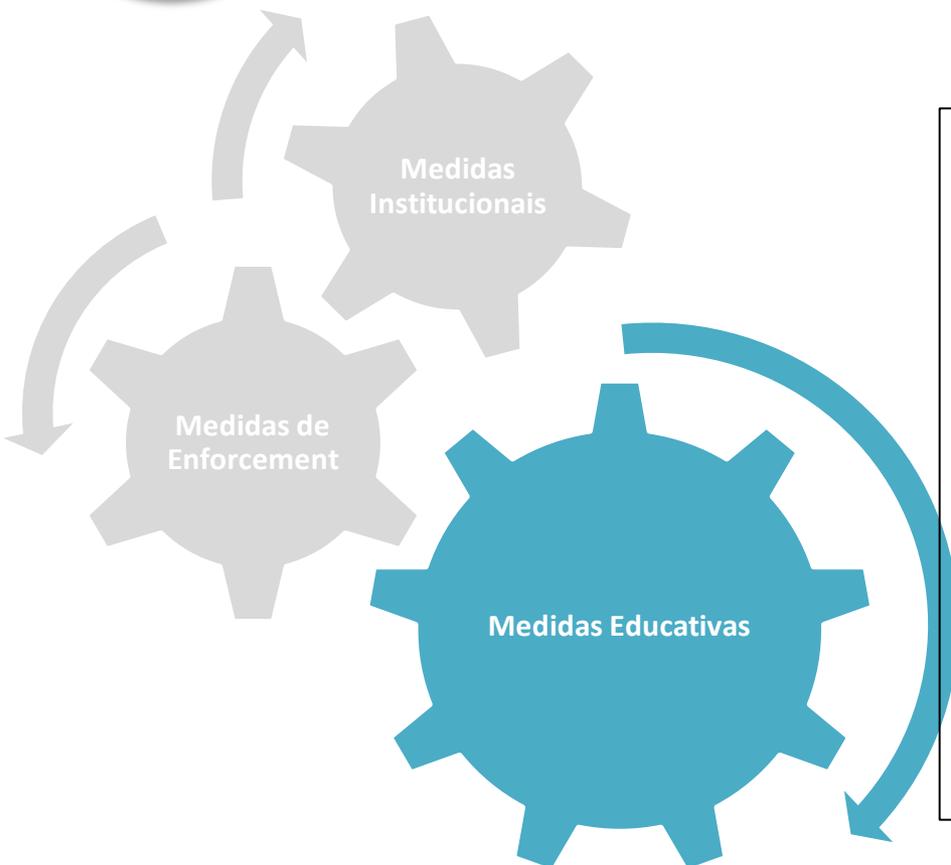
BRASPOV

- Criação da COALISAO BRASPOV;
- Definição de projeto piloto para soja;
- Iniciativas judiciais das associadas;
- BRASPOV como apoio ao Task Force;
- Articulação para ações judiciais





MEDIDAS EDUCATIVAS

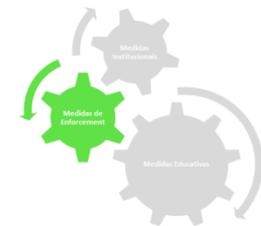


ABRASEM /BRASPOV / ASSOCIADAS

- Ações educativas de ampla divulgação sobre benefícios de uso de sementes legais;
- Necessidade do envolvimento das Associadas;
- Necessidade de harmonizar linguagem e material a ser divulgado;
- Divulgação para o judiciário sobre infração de cultivares
- Divulgação de material educativo para governo;



ESTRATÉGIA DO TASK FORCE



Informação

- Identificação de agricultor praticando sacaria branca
- BRASPOV comunicada (forma de solicitação BRASPOV)

Inteligência

- Investigação acionada pela BRASPOV para coleta de provas da infração
- Identificação de possíveis infrações à Lei 10.711/03

Ação

- Ação judicial ajuizada pelas empresas-membro do TF
- Uma vez identificadas as titulares das sementes apreendidas, solicita-se em juízo a exclusão das demais autoras

Stakeholders:
Ministério da Agricultura
Associações ligadas a ABRASEM

Comunicação por iniciativa das empresas diretamente à BRASPOV

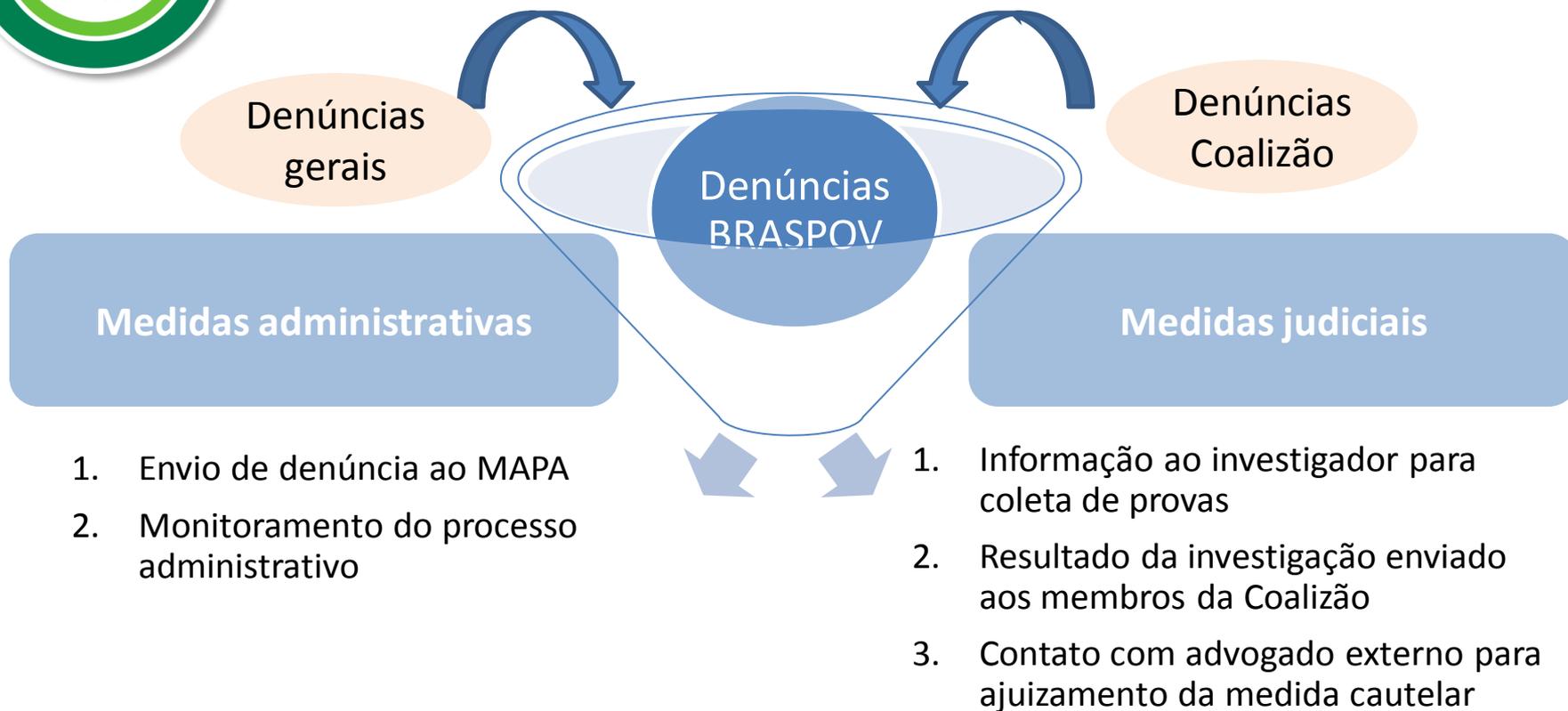
Contratação de investigador pela BRASPOV
Pagamento de investigação a ser dividido entre membros da TF

Contratação de advogado pela BRASPOV
Pagamento de custas e honorários a serem divididos entre membros da TF na medida da participação de cada membro



PROPOSTA PROCESSUAL

PRIMEIRA ETAPA



Denúncias pela Coalizão também gerarão medidas administrativas

Denúncias gerais poderão originar medidas judiciais se as cultivares supostamente ilegais forem de titularidade de algum membro da Coalizão



UPDATE DO TASK FORCE

- **Membros:**      
- **Braço operacional/administrativo:** 
- **Escritório de advocacia:** Nemo Vidal Advogados
- **Serviços de Investigação:** Intellegenza Consultoria Investigativa
- **Termo de Compromisso** das empresas-membro concluído; já enviado pela BRASPOV para todos os associados como um “termo de adesão”
- **3 (três) investigações concluídas com sucesso;** ações judiciais piloto possivelmente ajuizadas até Abr ‘15



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS LEGISLAÇÃO

- **REVISÃO DO DECRETO 5.153/2004;**
 - aguardando parecer da jurídica/mapa
- **IN 09 - PRODUÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO DE SEMENTES**
 - sinalização do mapa para comitê trabalhar em proposta
- **IN 50 - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO;**
 - sinalização do mapa para comitê trabalhar em proposta
- **IN 16 – ESTAÇÕES QUARENTENÁRIAS;**
 - proposta comitê/Braspov
 - IN finalizada – aguardando publicação



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS LEGISLAÇÃO

- ***IN 36 – REQUISITOS FITOSSANITÁRIOS PARA IMPORTAÇÃO;***
 - trabalho em conjunto ABRASEM/ASSOCIADAS
 - ABRASEM/ISF/ASTA
 - participação da abrasem no GT IN 36 do DSV/MAPA
- ***IN 01 – IMPORTAÇÃO PARA PESQUISA;***
 - proposta comitê/Braspov
 - Grupo interno MAPA avaliando
 - Aguardando publicação



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS FORRAGEIRAS

- ***IN 30/2008;***
 - Revisão da Normativa em andamento
- ***WORKSHOP ABRASEM/MAPA/PRODUTORES;***
 - sementes revestidas
 - padrões de pureza
 - transferência de produção;
- ***GT - EXPORTAÇÃO;***
- ***SELO DE QUALIDADE;***
- ***SUB GRUPO - FORRAGEIRAS TEMPERADAS***



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS FORRAGEIRAS

Autorizações de multiplicação de sementes S2

- ***Carta ABRASEM 41/09 (21/12/09);***
 - ***Diversas espécies gramíneas forrageiras e leguminosas;***
 - ***Necessidade de extensão de no mínimo três anos;***
 - ***NT CSM/ MAPA108/09 - Autorização multiplicação safra 09/10***
- ***Carta ABRASEM 91//2010 (22/10/10);***
 - ***NT CSM/ MAPA 109/10 - Autorização multiplicação safra 10/11;***
 - ***MAPA condiciona novas aprovações a futuras reuniões com
Comitê de Forrageiras da ABRASEM***
 - ***Necessidade de dados sobre a produção de forrageiras***



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS FORRAGEIRAS

- ***Carta ABRASEM 139/11 (19/12/11);***
 - *Diversas espécies gramíneas forrageiras e leguminosas;*
 - *Disciplinar a figura do mantenedor;*
 - *Viabilizar novos modelos de certificação*
 - *NT CSM/ MAPA 115/11 - Autorização até safra 12/13;*
- ***Carta ABRASEM 90/14 (16/01/14)***
 - *Solicitação para multiplicação de S2 de 03 espécies de gramíneas forrageiras e varias leguminosas;*
 - *NT CSM/ MAPA 05/14 - Autorização até safra 13/14 para as gramíneas e safra 16/17 para leguminosas;*



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS TRATAMENTO DE SEMENTES

- ***DESENVOLVIMENTO DO GUIA DE TRATAMENTO DE SEMENTES***
 - Manual TSI da Abrasem (versão pocket)
 - Manual TSI da Abrasem (versão folheto),
- ***MEDIDAS EDUCACIONAIS - ANVISA, MAPA E IBAMA;***
- ***LEVANTAMENTO DE DADOS DE TSI***
 - Produtos/Adoção;
- ***RASTREABILIDADE DO PROCESSO DE TRATAMENTO;***
- ***MEDIDAS DE CONSCIENTIZAÇÃO DOS PRODUTORES***



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS SOJA

- ***INTERLOCUÇÃO ENTRE PRODUTORES DE SEMENTES E
OBTENTORES E/OU DETENTORES DE TECNOLOGIA;***
- ***VAZIO SANITÁRIO – GOIÁS;***
- ***REVISÃO DOS REQUISITOS PARA VCU EM SOJA (RNC)***
- ***DESENVOLVIMENTO DE PLATAFORMA PARA LEVANTAMENTO
DE DADOS PARA O MERCADO DE SOJA NO BRASIL***



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS BOAS PRÁTICAS EM BIOTECNOLOGIA

- ***CAMPANHA DE MANEJO INTEGRADO DE RESISTENCIA A INSETOS;***
 - ***www.boaspraticasogm.com.br***
- ***PARTICIPAÇÃO ABRASEM***
 - ***GTMR / MAPA – Comitê Técnico -Científico***
 - ***GT COMUNICAÇÃO***
 - ***ABRASEM, AGROBIO, CIB, IRAC, APROSOJA, OCB, ABRAMILHO, ABRAPA, CNA E SENAR***



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS BIOTECNOLOGIA

- ***LOW LEVEL PRESENCE (LLP);***
 - ***Assincronia de aprovações***
 - ***SRI/MAPA***
 - ***Adidos Agrícolas***
 - ***Outros Ministérios***
 - ***WORKSHOP ABRASEM /AGROBIO/ CBIO-MAPA***
- ***NEW BREEDING TECHNIQUES (NBT);***
 - ***Introduzir o tema nas agendas MAPA e CNTBIO***



AGENDA POSITIVA DOS COMITÊS OLERÍCOLAS

- **PORTARIA SDA/MAPA 380/2014 (IN36/2010);**
- **PORTARIA SDA/MAPA 87/2012 - QUARENTENAS;**
- **IMPLANTAÇÃO DE FATEC EM HOLAMBRA**
 - diagnóstico de profissionais em falta na região;
 - grade do curso
 - laboratório de fitossanidade;
- **PROPOSTAS PARA O III ENCONTRO NACIONAL SOBRE REGISTRO DE AGROTÓXICOS PARA CSFI;**
- **IN ESPECIFICAS DE OLERICOLAS**
- **REVISÃO DO DECRETO 5153**



AGENDA

ABRASEM / DFIA - MAPA

| Objeto | Ação | Status |
|---|---------------------------------------|--|
| Decreto No. 5153/04 | ABRASEM/ABRASS /MAPA | Versão Final encaminhada para MAPA 10/2014 |
| Requerimento (VCU) soja “safrinha” | Solicitação ABRASEM Carta ABRASEM | Publicada NT 024/2014 |
| Commercialização de sementes tratadas “big bags” | Solicitação ABRASEM Nova Normativa | Publicada Ofício 49/14 Alteração da IN 09/05 IN 40/14 |
| IN 60/2013 Taxas de Serviços | ABRASEM/APASSUL Ações Judiciais | Publicada IS 001/2014 IN 34/2014 |



AGENDA

ABRASEM / DFIA - MAPA

| Objeto | Ação | Status |
|------------------------------|------------------------------|--|
| Site ABRASEM DENUNCIAS | Parceria ABRASEM /MAPA | Encaminhadas: 154 Respostas MAPA: 50 Autuações: 23 |
| Sistema SIGEF | Parceria ABRASEM/MAPA | SIGEF (2° fase / semente salva) |
| Registros "Online" | Parceria ABRASEM/MAPA | RNC/ MAPA Testes Internos Cultivares milho |
| Minor Crops | MAPA WG ANVISA/IBAMA/MAPA | Publicada INC 01/14 |



AGENDA

ABRASEM / DFIA - MAPA

| Objeto | Ação | Status |
|--|--------------------------------------|------------------------|
| Multiplicação S2 - Forrageiras | Carta ABRASEM | Publicada NT |
| Padrões para análise de Sementes - Olerícolas | ABRASEM solicitou parecer DFIA | Publicada NT 024/14 |



AGENDA

ABRASEM/DSV-MAPA

| Subject | Actions | Outcomes |
|---|--|---|
| IN 36/2010 Requerimentos Fitossanitarios Para Importação Sementes | Parceria ABRASEM / ISF/ NSA DSV / ABRASEM WG | Estabelecimento de WG MAPA Consulta Pública IN 36/2010 Extensão - Junho 1, 2015; Periodo de transição 18 meses |
| IN 16/99 Estação Quarentenária Credenciamento | Carta ABRASEM/BRASPOV Consulta Publica | Aguardando Publicação |
| IN 01/98 Importação de Material de Pesquisa | Carta ABRASEM/BRASPOV Consulta Publica | Aguardando Publicação |
| Ato Nº 01/2014 ARP | ABRASEM Lista de ARP de Associados | Ato 01/2014 publicado MAPA solicitou a ABRASEM nova discussão |



AGENDA

ABRASEM/DSV-MAPA

| Objeto | Ação | Status |
|---|---|---|
| Refugio | Comitê ABRASEM | Plante Refugio (2009-2011) Projeto Boas Praticas em Biotecnologia (2011-2014) |
| | ABRASEM / MAPA | Estabelecimento do GTMR / 2014 |
| | ABRASEM/CIB/MAPA | Projeto de Comunicação ABRASEM/CIB/MAPA |
| Portaria nº 313/14 CFO e CFOC | ABRASEM Consulta Publica | Aguardando Publicação |
| Norma Internacional Sementes COSAVE | Submetido ao DSV/MAPA ABRASEM/ISF | Aguardando Avaliação |
| Portaria nº 365/14 PTV | ABRASEM Consulta Publica | Aguardando Publicação |



AGENDA

ABRASEM/PROJETOS

| Objeto | Ação | Status |
|--|---|--|
| Projeto "Biofortification" | Reunião EMBRAPA ABRASEM/CBIO | Primeira Fase ABRASEM/Associadas |
| Projeto Brasil - China | Promover reuniões Biossegurança Areas Brasil e China | 1st Reunião (Outubro/2013) 2nd Reunião (Junho/2014) |
| Projeto Aprovação Assincrônica | Reuniões com SRI/MAPA Adidos Agrícolas | Aprovação de tecnologias pendentes : Ex. Soybean Cultivance, Soybean Intacta, Corn MIR162 and Soybean Liberty Link |
| Comitê de Boas Práticas em Biotecnologia | Road Show, materiais educacionais, materiais para media, website, Artigos técnicos e outdoors | Refugio /Coexistencia (2009 - 2011) |
| | | Comitê de Boas Práticas em Biotecnologia (2011 - 2014) |



AGENDA

ABRASEM/PROJETOS

| Objeto | Ação | Status |
|---|---|---|
| ABRASEM/BRASPOV Projeto Coalizão | Institucional Enforcement Educativo | Estabelecimento Grupo Coalizão; “ projeto piloto em soja”; |
| IN 57/13 Critérios e Requisitos para Credenciamento dos Laboratórios | REUNIAO ABRASEM/CGAL | Isonção dos Laboratórios de Sementes em relação a Norma |

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE SEMENTES E MUDAS



www.abrasem.com.br
paulo@abrasem.com.br