



comissão técnica nacional

CTNBio
de biossegurança

Ministro da Ciência, Tecnologia e
Inovação:

Celso Pansera/Gilberto Kassab

Presidente da CTNBio:

Edivaldo Domingues Velini

Composição da CTNBio:

Paulo Lee Ho - Titular
Maria Aparecida Nagai - Suplente
Luciana Cezar de Cerqueira Leite - Titular
José Luiz de Lima Filho - Suplente
Jenifer Saffi - Titular
Nadja Cristhina de Souza Pinto - Suplente
Clarice Weis Arns – Titular
Carlos Termignoni - Titular
Maria Lucia Zaidan Dagli - Titular e Presidente
Substituta da CTNBio
Luiz Ricardo Orsini Tosi - Suplente
Patrícia Machado Bueno Fernandes – Titular
Carla Andréa Delatorre – Suplente
Jesus Aparecido Ferro - Titular
Marcos Antônio Machado - Suplente
Helaine Carrer - Titular
Eduardo Romano de Campos Pinto - Suplente
Hilton Thadeu Zarate de Couto - Titular
Galdino Andrade Filho - Suplente
Edivaldo Domingues Velini – Titular e Presidente
da CTNBio
Maria José Vilaça de Vasconcelos – Titular
Claudia Keller – Suplente
Maria Sueli Soares Felipe – Titular
Welington Luiz de Araújo – Suplente
Luciana Pimenta Ambrozevicius/ Fabricio
Santana Santos - Titular
Fernanda Antinolfi Lovato - Suplente
Eduardo Jorge Valadares Oliveira - Titular
Rogério Marcos Magalhães - Titular
Samara Belem Costa/ Isaque Medeiros Siqueira-
Suplente
Paulo Yoshio Kageyama/Hur Ben Corrêa da Silva
- Titular
Karen Friedrich - Suplente
Heidge Fukumasu - Titular
Priscila dos Santos - Suplente

Marcos Dornelas Ribeiro - Titular
Carlos Henrique Coelho de Campos - Suplente
Vânia Moda-Cirino - Titular
Geraldo Miniuci Ferreira - Suplente
Aníbal Eugênio Vercesi - Titular
Rafael Diego da Rosa - Suplente
Antônio Inácio Andrioli – Titular
João Dagoberto dos Santos – Suplente
Alexandre Lima Nepomuceno - Titular
Luiz Gonzaga Esteves Vieira - Suplente
Mohamed Ezz El-Din Mostafa Habib - Titular
Joel Donazzolo – Suplente
Mauro Martins Teixeira - Titular
Patrícia Rieken Macedo Rocco – Suplente

Subsecretário dos Conselhos e Comissões do MCTI: Claudio José Trinchão dos Santos

Coordenadora: Tassiana Fronza Pinho

Coordenador-Substituto: Rubens José do Nascimento

Coordenação-Geral da CTNBio: Alexandre Carvalho de Paula
Allan Edver Mello dos Santos
Ana de Castro Borges Lago
Fabiano Bonfim Carregaro
Gutemberg Delfino de Sousa
Jackson Martins de Sousa
James Steve Conceição Chagas
Jonathan Lucas Gonçalves Aleixo
José Cosmo de Sousa
Lidiane Mendes dos Santos
Luiz Geraldo de Araújo Junior
Marcos Roberto Bertozo
Mariza Elisângela Azeredo Santiago
Michele Silva Araújo
Norma Santos Paes
Orlando Aparecido Vieira Cardoso
Rafael Sales Alves Correia
Pamella Queiroz Meireles
Patricia Scalvi Rodrigues Cavalcanti
Tatiane Kelly Santos de Souza
Teresinha de Jesus Silva Rodrigues
Thais Haline Vaz
Vanessa Valeria Flores Vieira

Relatório Anual 2016

A Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio - é um órgão colegiado de assessoramento do Governo Federal, com funções consultiva e deliberativa para assuntos que envolvam uso de tecnologias do DNA Recombinante definidas pela Lei de Biossegurança (Lei 11.105/05). A CTNBio é vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações que exerce o papel de apoio administrativo e logístico para seu funcionamento.

Dentro desse contexto, a CTNBio atua no estabelecimento de normas técnicas de segurança e pareceres técnicos referentes à proteção da saúde humana, dos organismos vivos e do meio ambiente, para atividades que envolvam a construção, experimentação, cultivo, manipulação, transporte, comercialização, consumo, armazenamento, liberação e descarte de Organismos Geneticamente Modificados - OGM e derivados.

Em 2016, a estrutura administrativa do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações foi reformulada pelo Decreto nº 8.877/2016, e a Secretaria Executiva da CTNBio passou a se denominar Coordenação da CTNBio, que é parte da Subsecretaria de Conselhos e Comissões criada no âmbito do Ministério.

Os pleitos submetidos à CTNBio são analisados e deliberados em reuniões de caráter ordinário. Em 2016, foram realizadas 10 Reuniões Ordinárias, conforme o calendário aprovado na 188ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança – CTNBio, realizada no dia 10 de dezembro de 2015.

Além disso, em outubro de 2016, a CTNBio realizou uma audiência pública para discutir a liberação comercial de cana-de-açúcar geneticamente modificada. As palestras e documentos referentes a essa audiência pública encontram-se disponíveis em <http://ctnbio.mcti.gov.br/participacao-publica>.

No ano de 2016, fizeram parte da pauta da CTNBio 1006 pleitos, conforme a tabela 1 da próxima página.

PLEITOS	DEFERIDO	RETIRADO DE PAUTA	DILIGÊNCIA	TOTAL
Liberação Comercial	18	17	1	36
Plano de Monitoramento Pós-liberação Comercial	14	8	2	24
Relatório de Monitoramento Pós-liberação Comercial	6	16	2	24
Solicitação/Extensão/Cancelamento e Revisão de CQB	145	27	1	173
Projetos de Pesquisa Setorial Humana e Animal	58	10	-	68
Transporte de OGM	3	-	-	3
Importação/Exportação	18	-	-	18
Liberação Planejada no Meio Ambiente	112	45	-	157
Alteração de Processos de Liberação Planejada no Meio Ambiente	17	5	-	22
Cancelamento de Liberação Planejada no Meio Ambiente	24	-	-	24
Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente	85	115	-	200
Relatório Anual	240	16	1	257
TOTAL	740	259	7	1006

Dos 1006 pleitos que fizeram parte da pauta, 740 tiveram sua análise finalizada, 7 dependem de resposta das instituições reguladas pela CTNBio (em diligência) e 259 aguardam Parecer dos Relatores (retirados de pauta).

Em 2016, dezoito (18) Organismos Geneticamente Modificados (OGMs) obtiveram Parecer favorável para comercialização:

1. DNA Imunoestimulante BAY98 (Bayer S.A.);
2. Milho geneticamente modificado contendo os eventos MON89034 x TC1507 x NK603xDAS-40278-9 (Dow AgroSciences);
3. Vacina denominada HIPRABOVIS IBR MARKER LIVE contra herpes vírus bovina tipo 1 (Hipra Saúde Animal Ltda);
4. Talimogeno laerparepeveque, anteriormente conhecido como OncoVEXGM-CSF (Laboratório Químico Farmacêutico Bérnago);
5. Milho geneticamente modificado resistente a insetos e tolerante a herbicidas, eventos MON89034xMON88017xTC1507xDAS-59122-7 (Dow AgroSciences);
6. Soja resistente a insetos e tolerante ao glufosinato de amônio DAS-81419-2 (Dow AgroSciences);
7. Algodão geneticamente modificado resistente a insetos e tolerante ao glifosato COT102 x MON 15985 x MON 88913 (Monsanto do Brasil Ltda);
8. Derivado de OGM-Protease (Du Pont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes);
9. Milho geneticamente modificado (MON 87411) resistente a insetos coleópteros e tolerante ao herbicida glifosato - contendo as proteínas Cry3Bb1 e CP4 EPSPS, e o genesRNA DvSnf7 contra diabrótica (Monsanto do Brasil Ltda);
10. Microrganismo Prototheca moriformis linhagem S8695 (Solazyme Brasil Óleos Renováveis e Bioprodutos Ltda);
11. Milho MON 87427, geneticamente modificado para tolerância ao herbicida glifosato (Monsanto do Brasil Ltda);
12. Milho Evento 3272 *exclusivamente comercialização para consumo humano e animal* (Syngenta Seeds Ltda);

13. Milho MON 87460 *exclusivamente comercialização para consumo humano e animal* (Monsanto do Brasil Ltda);
14. Levedura *Saccharomyces cerevisiae* cepa M10682 (Lallemand Brasil Ltda);
15. *Prototheca moriformis* linhagem S8885 e seus derivados (Solazyme Brasil Óleos Renováveis e Bioprodutos Ltda);
16. Soja GM tolerante ao dicamba MON 87708 (Monsanto do Brasil Ltda);
17. Micro-organismo *Saccharomyces cerevisiae* (S1260) que será empregado na produção de produção comercial do etanol (Novozymes Latin America Ltda);
18. Vacina Biotech Vac Salmonella (Vetanco do Brasil Importação e Exportação Ltda).

Foram discutidos outros assuntos importantes pela CTNBio em 2016, que incluíram revisão das Resoluções Normativas, e discussão de “Novas Biotecnologias aplicadas às áreas Vegetal/Ambiental e Saúde Humana e Animal”.

A atuação da CTNBio prima pela transparência e todas as reuniões são de acesso ao público em geral, além disso, as Pautas e Atas de suas Reuniões, bem como os atos deliberativos estão disponíveis no site do Colegiado. O endereço eletrônico da Comissão é <http://www.ctnbio.gov.br/>.

No ano de 2016, foram recebidas e atendidas 135 solicitações de acesso à informação por meio do e-SIC.

O contato com a CTNBio pode ser realizado por meio do e-mail: secretariactnbio@mcti.gov.br e do telefone +55 61 3411 5516.

Além disso, solicitações de acesso à informação podem ser feitas no endereço eletrônico <http://www.mcti.gov.br/index.php/content/view/336727.html>.