

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

---

**Ata da 189ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio**

1 Aos quatro dias do mês de Fevereiro do ano de dois mil e dezesseis, às nove horas, no Setor Policial  
2 - Quadra 3 Área 5 – AEB, Brasília – DF, teve início a Centésima Octagésima Nona Reunião  
3 Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, sob a presidência do Dr.  
4 Edivaldo Domingues Velini, com a presença dos seguintes membros: Dra. Maria Aparecida Nagai,  
5 Dr. José Luiz de Lima Filho, Dra. Jenifer Saffi, Dr. Carlos Temignoni, Dr. Luiz Ricardo Orsini  
6 Tosi, Dr. Jesus Aparecido Ferro, Dr. Marcos Antônio Machado, Dra. Helaine Carrer, Dr. Hilton  
7 Thadeu Zarate do Couto, Dr. Galdino Andrade Filho, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos, Dra.  
8 Maria Sueli Soares Felipe, Dra. Fernanda Antinolfi Lovato, Dr. Rogério Marcos Magalhães, Dra.  
9 Priscila dos Santos, Dr. Carlos Henrique Coelho de Campos, Dr. Aníbal Eugênio Vercesi, Luiz  
10 Gonzaga Esteves Vieira, Dr. Antônio Inácio Andrioli e Dr. João Dagoberto dos Santos. Da  
11 Coordenadora-Geral da CTNBio, Tassiana Fronza e dos Assessores e Assistentes Técnicos: Rubens  
12 José Nascimento, Jackson Martins de Sousa, Pamella Queiroz Meireles, Allan Edver Mello dos  
13 Santos, Gutemberg Delfino de Sousa, Fabiano Bonfim Carregaro, Marcos Roberto Bertozo, Norma  
14 Santos Paes, Orlando Aparecido Cardoso, Thais Haline Vaz, Terezinha de Jesus Silva Rodrigues e  
15 Luiz Geraldo de Araújo Júnior. Tiveram suas ausências justificadas: Dr. Paulo Lee Ho, Dra.  
16 Luciana César de Cerqueira Leite, Dra. Nadja Cristhina de Souza Pinto, Dra. Clarice Weis Arns,  
17 Dra. Marilene Henning Vaisntein, Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli, Dra. Patrícia Machado Bueno  
18 Fernandes, Dra. Cláudia Keller, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius, Dr. Heidge Fukumasu, Dr.  
19 Marcos Dornelas Ribeiro, Dr. Rafael Diego da Rosa, Dra. Vânia Moda Cirino, Dr. Geraldo Miniuci  
20 Ferreira, Dr. Alexandre Lima Nepomuceno. Agenda Apresentada: A) Abertura da Reunião; B)  
21 Aprovação da Agenda; C) Aprovação da Ata da 188ª Reunião Ordinária da CTNBio; D) Itens em  
22 conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP); E) Relatos da Presidência; F)  
23 Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal; G) Relatos  
24 das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental; H) Outros Assuntos –  
25 Plenária: 1 - Relatório Anual de Atividades da CTNBio; 2 – Criação de Grupo de Trabalho para  
26 elaborar normas sobre Microrganismos GM. I. Sugestões de Temas de Trabalho: 1- Grupo de  
27 Trabalho sobre novas Biotecnologias; 2 - Grupo de Trabalho de Revisão da Resolução Normativa  
28 02. Com a verificação de existência de *quorum*, o Dr. Edivaldo Domingues Velini fez a abertura da  
29 189ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança dando as boas vindas aos  
30 novos membros; Dr. Carlos Henrique Coelho de Campos e Dr. João Dagoberto dos Santos. Os  
31 membros novos fizeram uma breve apresentação. O Dr. Carlos Henrique Coelho de Campos,  
32 membro suplente do Ministério da Defesa, informou que é médico veterinário formado pela  
33 Universidade Federal de Minas Gerais, com doutorado na Universidade Federal do Rio de Janeiro,  
34 hoje exercendo a função de pesquisador no Instituto de Biologia do Exército, na cidade do Rio de  
35 Janeiro, com atuação na área de armas biológicas, envolvendo agentes vetoriais, transmitidos por  
36 artrópodes e hematófagos. O Dr. João informou que é engenheiro florestal, com mestrado em  
37 Genética Molecular e Ecologia de Espécies Arbóreas Nativas, Doutorado em Ecologia e Políticas  
38 Públicas, voltada à gestão e conservação da biodiversidade, suplente do Dr. Andrioli e que está  
39 atualmente como pesquisador na ESALQ, em Piracicaba. A Dra. Tassiana Fronza fez a leitura dos  
40 membros que tiveram suas ausências justificadas. O Dr. Edivaldo Domingues Velini deu boas  
41 vindas, ainda, à Dra. Tassiana Fronza pelo retorno e agradeceu ao Dr. Rubens José Nascimento pelo  
42 trabalho realizado durante a licença da Coordenadora-Geral da CTNBio. Em seguida, passou ao

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

43 Tópico B da pauta, Aprovação da Agenda, que foi aprovada por unanimidade, com a inclusão no  
44 Tópico H, Outros Assuntos – Plenária, do item 2 – Criação de Grupo de Trabalho para elaborar  
45 normas sobre Microrganismos GM. Em seguida, o Dr. Edivaldo Domingues Velini passou ao  
46 Tópico C da pauta, Aprovação da Ata da 188ª Reunião Ordinária da CTNBio, que foi aprovada por  
47 unanimidade. Passou-se ao Tópico D da pauta, itens em conjunto com as quatro Subcomissões  
48 Setoriais Permanentes (SSP). Item 1. Liberação Comercial: Os subitens 1.1. ao 1.8. foram retirados  
49 de pauta. Seguiu-se para o subitem 1.9. Com informações confidenciais em que a Empresa Bayer  
50 S.A.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 005/96, submete para apreciação da Comissão  
51 Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005356/2014-50; Liberação  
52 Comercial/Nível de Biossegurança 1; DNA Imunoestimulante BAY98. Protocolado em: 31/10/14;  
53 Próton: 58215/14; Extrato Prévio número: 4597/15; Publicado em: 18/05/15. Tem como relatores  
54 das Subcomissões Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Dr. Heidge Fukumasu e  
55 Dra. Maria Aparecida Nagai. Tem como relatores das Subcomissões Permanentes das Áreas  
56 Vegetal e Ambiental, Dra. Maria Sueli Soares Felipe e Dra. Patrícia Machado Bueno Fernandes.  
57 Está na assessoria do processo, Rubens José Nascimento pelas SSP Áreas de Saúde Humana e  
58 Animal e Thais Haline Vaz pelas SSP das Áreas Vegetal e Ambiental. Resultado: O processo foi  
59 deferido com 16 votos favoráveis: Dra. Maria Aparecida Nagai, Dr. José Luiz de Lima Filho, Dra.  
60 Jenifer Saffi, Dr. Carlos Temignoni, Dr. Luiz Ricardo Orsini Tosi, Dr. Jesus Aparecido Ferro, Dra.  
61 Helaine Carrer, Dr. Hilton Thadeu Zarate do Couto, Dr. Edivaldo Domingues Velini, Dra. Maria  
62 José Vilaça de Vasconcelos, Dra. Maria Sueli Soares Felipe, Dra. Fernanda Antinolfi Lovato, Dra.  
63 Priscila dos Santos, Dr. Carlos Henrique Coelho de Campos, Dr. Aníbal Eugênio Vercesi e Dr. Luiz  
64 Gonzaga Esteves Vieira, e 02 votos contrários: Dr. Rogério Marcos Magalhães e Dr. Antônio Inácio  
65 Andrioli. Os subitens 1.10. ao 1.18. foram retirados de pauta. O item 2., Adequação de Plano de  
66 Monitoramento Pós-liberação Comercial aos preceitos da Resolução número 09, já aprovados pelas  
67 Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, foi retirado de pauta.  
68 O item 3., Plano de Monitoramento Pós-liberação Comercial, foi retirado de pauta. Em seguida,  
69 passou-se ao item 4. Relatório de Monitoramento Pós-liberação Comercial: Os subitens 4.1. ao 4.7.  
70 foram retirados de pauta. Seguiu-se para o subitem 4.8., em que a Empresa Syngenta Seeds Ltda.  
71 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
72 01200.000502/2011-16: Relatório Parcial de Monitoramento Pós-Liberação Comercial da Safra  
73 2011/2012 e Safrinha/2012 do milho Bt11 - Ano 4. Data de Protocolo: 27/01/2015; Próton:  
74 3964/2015. Tem como relator das Subcomissões Permanentes das Áreas de Saúde Humana e  
75 Animal, Dr. Heidge Fukumasu e das Subcomissões Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental,  
76 Dra. Maria Sueli Soares Felipe e Dr. Luiz Gonzaga Esteves Vieira. Está na assessoria do processo,  
77 Allan Edver Mello dos Santos pelas SSP Áreas de Saúde Humana e Animal e Marcos Roberto  
78 Bertozzo pelas SSP Áreas Vegetal e Ambiental. Resultado: O processo foi deferido. O Dr. Antônio  
79 Inácio Andrioli questionou sobre debate para criação do Grupo de Trabalho para avaliarem as  
80 Liberações Pós Comerciais, considerando que já havia solicitado a criação de grupo para discutir  
81 esse assunto. A Sra. Tassiana Fronza se comprometeu a resgatar informações sobre essa solicitação  
82 antiga. A Sra. Tassiana Fronza fez a leitura dos membros presentes votantes para servir de base para  
83 as próximas votações: Dra. Maria Aparecida Nagai, Dr. José Luiz de Lima Filho, Dra. Jenifer Saffi,  
84 Dr. Carlos Temignoni, Dr. Luiz Ricardo Orsini Tosi, Dr. Jesus Aparecido Ferro, Dra. Helaine  
85 Carrer, Dr. Hilton Thadeu Zarate do Couto, Dr. Edivaldo Domingues Velini, Dra. Maria José  
86 Vilaça de Vasconcelos, Dra. Maria Sueli Soares Felipe, Dra. Fernanda Antinolfi Lovato, Dr.  
87 Rogério Marcos Magalhães, Dra. Priscila dos Santos, Dr. Carlos Henrique Coelho de Campos, Dr.

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

88 Aníbal Eugênio Vercesi, Dr. Antônio Inácio Andrioli e Dr. Luiz Gonzaga Esteves Vieira. O Dr.  
89 Edivaldo Domingues Velini pôs em votação o item 14. Relatório de Monitoramento Pós-liberação  
90 Comercial do Tópico D da pauta, itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais  
91 Permanentes (SSP), que foi aprovado com dois votos contrários: Dr. Rogério Marcos Magalhães e  
92 Dr. Antônio Inácio Andrioli, que justificou que votou contrariamente ao deferimento do processo,  
93 em função da precariedade das regras de monitoramento Pós-liberação Comercial da CTNBio, pela  
94 ausência de informações relativas a experimentos a longo prazo com animais, em especial animais  
95 em gestação e pela dificuldade na avaliação desse tipo de processo, considerando que a base das  
96 informações é fornecida pelas empresas. Os subitens 4.9. ao 4.11. foram retirados de pauta. Em  
97 seguida, passou-se ao Tópico E. Relatos da Presidência. Item 1. Cancelamento de Liberação  
98 Planejada no Meio Ambiente: Subitem 1.1., em que a Empresa KWS Melhoramento e Sementes  
99 Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo  
100 número: 01200.003575/2014-02. Solicita cancelamento da liberação planejada e importação de  
101 sementes de milho geneticamente modificado para resistência a insetos e tolerância ao glifosato.  
102 Motivo: decisão técnica que remete a descontinuidade do segundo conjunto de Eventos do projeto.  
103 Importação não realizada. Data de Protocolo: 09/12/12/2015; Próton: 77656/2015. Tem como  
104 relator, Dr. Edivaldo Domingues Velini. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido  
105 Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.2., em que a Empresa Syngenta Seeds Ltda.  
106 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
107 01200.000112/2013-08. Liberação planejada no meio ambiente de milho geneticamente modificado  
108 tolerante a herbicida e resistente a insetos (eventos MIR604, BT11 versus MIR622; BT11 com  
109 MIR162; MIR604, GA21 e BT11 com MIR162 com TC1507 com GA21 e BT11 com MIR612;  
110 MIR604, TC1507, 537, GA210). Objetivo: Avaliação do desempenho agrônômico de híbridos e  
111 linhagens de milho geneticamente modificado. Motivo: aprovação comercial do evento. Data do  
112 Protocolo: 18/01/2015; Próton: 2216/16. Tem como relator, Dr. Edivaldo Domingues Velini. Está  
113 na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem  
114 1.3., em que a Empresa Syngenta Sees Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica  
115 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001122/2013-52. Liberação planejada no  
116 meio ambiente de milho geneticamente modificado tolerante a herbicida e resistente a insetos  
117 (MIR604 x TC1507 x 5307). Objetivo: Produção de sementes geneticamente modificadas  
118 utilizando linhagens do programa de melhoramento de milho. Motivo: aprovação comercial do  
119 evento. Data do Protocolo: 18/01/2015; Próton: 2216/16. Tem como relator, Dr. Edivaldo  
120 Domingues Velini. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O  
121 processo foi deferido. Subitem 1.4., em que a Empresa Syngenta Sees Ltda. submete para  
122 apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
123 01200.002101/2013-54. Liberação planejada no meio ambiente de milho geneticamente modificado  
124 tolerante a herbicida e resistente a insetos (Bt11 x MIR162). Objetivo: avaliar o perfil  
125 composicional do milho resistente a insetos e tolerante a herbicida em relação ao milho  
126 convencional. Amostras de tecidos vegetais e grãos serão coletados e encaminhados para análises  
127 bioquímicas. Motivo: aprovação comercial do evento. Data do Protocolo: 18/01/2015; Próton:  
128 2216/16. Tem como relator, Dr. Edivaldo Domingues Velini. Está na assessoria do processo,  
129 Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.5., em que a Empresa  
130 Syngenta Sees Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o  
131 processo número: 01200.004300/2014-88. Liberação planejada no meio ambiente de milho  
132 geneticamente modificado tolerante a herbicida e resistente a insetos (Bt11xMIR162). Objetivo:

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

133 produção de sementes nas combinações Bt11xMIR162 utilizando linhagens do programa de  
134 melhoramento de milho da Syngenta Seeds. Motivo: aprovação comercial do evento. Data do  
135 Protocolo: 18/01/2015; Próton: 2216/16. Tem como relator, Dr. Edivaldo Domingues Velini. Está  
136 na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem  
137 1.6., em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica  
138 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003141/2014-02. Liberação planejada no  
139 meio ambiente de cana-de-açúcar geneticamente modificada resistente a insetos e tolerante aos  
140 glifosato. Motivo: decisão da empresa em descontinuar as pesquisas. Protocolo: 11/12/2015;  
141 Próton: 78022/2015. Tem como relator, Dr. Edivaldo Domingues Velini. Está na assessoria do  
142 processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.7., em que a  
143 Empresa Syngenta Seeds Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
144 Biossegurança o processo número: 01200.003841/2013-16. Liberação planejada no meio ambiente  
145 de milho tolerante a estresses abióticos e bióticos contendo os eventos individuais Bt11, GA21,  
146 TC1507, MIR162, e MZDT09Y e os eventos combinados BT11xMIR162xTC1507xGA21,  
147 Bt11xMIR162 e Bt11xMIR16xGA21. Protocolo: 18/01/2016; Próton: 2224/2016. Tem como  
148 relator, Dr. Edivaldo Domingues Velini. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo.  
149 Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.8., em que a Empresa Dow Agroscience Sementes &  
150 Biotecnologia Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
151 Biossegurança o processo número: 01200.005119/2014-99. Cancelamento da Liberação Planejada  
152 no meio ambiente de milho geneticamente modificado resistente a insetos e tolerante a herbicidas,  
153 Milho DAS-40278-9 x MON 89034 x TC1507 x NK603. Objetivo: Realizar avaliações  
154 agrônômicas. Motivo do cancelamento: Decisão da empresa em descontinuar trabalhos com os  
155 híbridos propostos nos ensaios de registros, que seriam conduzidos nesta LPMA. Data de  
156 Protocolo:19/1/16; Próton: 2733/2016. Tem como relator, Dr. Edivaldo Domingues Velini. Está na  
157 assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. O Dr. Edivaldo  
158 Domingues Velini pôs em votação o item 1. Cancelamento de Liberação Planejada no Meio  
159 Ambiente do Tópico E. Relatos da Presidência, que foi aprovado por unanimidade. Em seguida,  
160 passou-se ao Tópico F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde Humana e  
161 Animal. Item 1., Solicitação de Certificado de Qualidade em Biossegurança: O subitem 1.1. foi  
162 retirado de pauta. Subitem 1.2. Em regime de urgência, com informação confidencial, em que a  
163 Empresa Lallemand Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
164 Biossegurança o processo número: 004335/2015-06; Solicitação de Certificado de Qualidade em  
165 Biossegurança/Nível de Biossegurança 1. Protocolado em: 28/08/15; Próton: 51675/15 55194/15 e  
166 57298/15; Extrato Prévio número: 4834/15; Publicado em: 16/10/15. Tem como relator, definido  
167 em outubro 2015, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos  
168 Santos. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 1.3. e 1.4. foram retirados de pauta. O Dr.  
169 Edivaldo Domingues Velini pôs em votação o item 1., Solicitação de Certificado de Qualidade em  
170 Biossegurança do Tópico F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde  
171 Humana e Animal, que foi aprovado com dois votos contrários: Dr. Rogério Marcos Magalhães e  
172 Dr. Antônio Inácio Andrioli. Em seguida, passou-se ao item 2. Solicitação de Extensão, Revisão e  
173 Cancelamento de Certificado de Qualidade em Biossegurança: Os subitens 2.1. ao 2.8. foram  
174 retirados de pauta. Subitem 2.9., em que a Universidade Estadual de Maringá – UEM; Certificado  
175 de Qualidade em Biossegurança 147/01, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
176 Biossegurança o processo número: 01200.002076/01-75; Extensão de Certificado de Qualidade em  
177 Biossegurança/Nível de Biossegurança 1; Laboratório de Biotecnologia Microbiana -



**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

178 LBIOMIC/DBC. Protocolado em: 28/09/15; Próton: 59522/15; Extrato Prévio número: 4882/15;  
179 Publicado em: 25/11/15. Tem como relator, definido em dezembro 2015, Dra. Jenifer Saffi. Está na  
180 assessoria do processo, Rubens José Nascimento. Resultado: O processo ficou em diligência. Os  
181 subitens 2.10. ao 2.15. foram retirados de pauta. Subitem 2.16. Em atendimento à diligência e com  
182 realização de Visita Técnica ao Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade  
183 em Biossegurança 313/10, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
184 Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Extensão de Certificado de Qualidade  
185 em Biossegurança/Nível de Biossegurança 2; Biotério. Protocolado em: 12/03/15; Próton:  
186 12692/15; Extrato Prévio número: 4490/15; Publicado em: 24/03/15. Tem como relator, definido  
187 em abril 2015. Tem como relator, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro. Está na assessoria do processo,  
188 Rubens José Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. O subitem 2.17. foi retirado de  
189 pauta. O Dr. Edivaldo Domingues Velini pôs em votação o item 2. Solicitação de Extensão, Revisão  
190 e Cancelamento de Certificado de Qualidade em Biossegurança do Tópico F. Relato das  
191 Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde Humana e Animal, que foi aprovado com  
192 um voto contrário; Dr. Rogério Marcos Magalhães. Em seguida, passou-se ao item 3. Solicitação de  
193 Parecer para Projeto: Os subitens 3.1. ao 3.9. foram retirados de pauta. Subitem 3.10. em que a  
194 Universidade Estadual Paulista – Unesp/Campus de Jaboticabal; Certificado de Qualidade em  
195 Biossegurança 088/98, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o  
196 processo número: 01200.003301/1998-98; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Importância dos  
197 genes *fliC* e *motB* de *Salmonella enterica* subsp. *enterica* sorovar Enteritidis na colonização  
198 intestinal e invasão sistêmica em *Gallus gallus domesticus*". Protocolado em: 03/08/15; Próton:  
199 44090/15; Extrato Prévio número: 4769/15; Publicado em: 26/08/15. Tem como relator, definido  
200 em setembro 2015, Dra. Luciana César de Cerqueira Leite. Está na assessoria do processo, Rubens  
201 José Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.11., em que o Instituto Butantan;  
202 Certificado de Qualidade em Biossegurança 039/98, submete para apreciação da Comissão Técnica  
203 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004893/1997-93; Projeto/Nível de  
204 Biossegurança 2; "Caracterização de fatores de virulência de superfície e secretados de bactérias do  
205 gênero *Leptospira*". Protocolado em: 04/09/15; Próton: 53580/15; Extrato Prévio número: 4810/15;  
206 Publicado em: 28/09/15. Tem como relator, definido em outubro 2015, Dr. José Luiz de Lima  
207 Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi  
208 deferido. Subitem 3.12., em que o Instituto Butantan; Certificado de Qualidade em Biossegurança  
209 039/98, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo  
210 número: 01200.004893/1997-93; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Avaliação da infecção por  
211 *Streptococcus pneumoniae* em camundongos usando linhagens bacterianas luminescentes".  
212 Protocolado em: 18/09/15; Próton: 56910/15; Extrato Prévio número: 4819/2015; Publicado em:  
213 30/09/15. Tem como relator, definido em outubro 2015, Dr. Luiz Ricardo Orsini Tosi. Está na  
214 assessoria do processo, Rubens José Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem  
215 3.13., em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em  
216 Biossegurança 313/10, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o  
217 processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Ribonucleases de  
218 Tripanossomatídeos". Protocolado em: 18/09/15; Próton: 56917/15; Extrato Prévio número:  
219 4836/15; Publicado em: 16/10/15. Tem como relator, definido em novembro 2015, Dr. José Luiz de  
220 Lima Filho. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi  
221 deferido. Subitem 3.14., em que o Instituto Butantan; Certificado de Qualidade em Biossegurança  
222 039/98, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

223 número: 01200.004893/1997-93; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Estudo dos mecanismos de  
224 replicação de DNA e ativação de checkpoint por técnicas de genética reversa em  
225 tripanossomatídeos". Protocolado em: 28/09/15; Próton: 59524/15; Extrato Prévio número:  
226 4883/15; Publicado em: 25/11/15. Tem como relator, definido em dezembro 2015, Dra. Jenifer  
227 Saffi. Está na assessoria do processo, Rubens José Nascimento. Resultado: O processo foi deferido.  
228 O subitem 3.15. foi retirado de pauta. Subitem 3.16. Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto;  
229 Certificado de Qualidade em Biossegurança 297/10, submete para apreciação da Comissão Técnica  
230 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000423/2010-16; Projeto/Nível de  
231 Biossegurança 2; "Papel do miR-29 na regulação epigenética relacionada à manutenção ou indução  
232 de pluripotência". Protocolado em: 23/11/15; Próton: 73612/15; Extrato Prévio número: 4906/15;  
233 Publicado em: 12/07/15. Tem como relator, definido em dezembro 2015, Dr. José Luiz de Lima  
234 Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi  
235 deferido. O Dr. Edivaldo Domingues Velini pôs em votação o item 3. Solicitação de Parecer para  
236 Projeto do Tópico E. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde Humana e  
237 Animal, que foi aprovado com abstenção do Dr. Jesus Aparecido Ferro e Dr. Edivaldo Domingues  
238 Velini no subitem 3.10., e do Dr. Rogério Marcos Magalhães e Dr. Antônio Inácio Andrioli em  
239 todos os subitens. O Dr. Antônio Inácio Andrioli informou que sua abstenção se fez em função da  
240 falta de informações sobre os processos, uma vez que a análise foi realizada nas outras  
241 Subcomissões. Sugeriu criarem um sistema, onde consigam ter mais informações sobre os  
242 processos antes da votação em Plenário. O Dr. Edivaldo Domingues Velini informou que esta tem  
243 sido a sistemática adotada há anos na CTNBio e registrou que o Grupo de Trabalho sobre alteração  
244 do Regimento Interno da CTNBio está estudando a possibilidade de mudanças do formato adotado.  
245 Em seguida, passou-se ao item 4., Importação de OGM: Subitem 4.1., em que o Instituto Butantan;  
246 Certificado de Qualidade em Biossegurança 039/98, submete para apreciação da Comissão Técnica  
247 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004893/1997-93; Importação/Nível de  
248 Biossegurança 2; Linhagens de *Streptococcus pneumoniae*. Protocolado em: 18/09/15; Próton:  
249 56914/15; Extrato Prévio número: 4819/2015; Publicado em: 30/09/15. Tem como relator, definido  
250 em outubro 2015, Dr. Luiz Ricardo Orsini Tosi. Está na assessoria do processo, Rubens José  
251 Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 4.2. e 4.3. foram retirados de pauta. O  
252 Dr. Edivaldo Domingues Velini pôs em votação o item 4. Importação de Organismo Geneticamente  
253 Modificado do Tópico F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde  
254 Humana e Animal, que foi aprovado com duas abstenções; Dr. Rogério Marcos Magalhães e  
255 Antônio Inácio Andrioli. Em seguida, passou-se ao item 5. Relatório Anual: O subitem 5.1., em que  
256 a Empresa Amyris Brasil S.A., submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
257 Biossegurança o processo número: 01200.001746/2008-11. Certificado de Qualidade em  
258 Biossegurança 255/08. Relatório Anual 2014. Data do Protocolo: 26/03/2015; Próton: 15413/2015.  
259 Tem como relator, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim  
260 Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.2., em que a Embrapa Amazônia  
261 Ocidental, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo  
262 número: 01200.000859/2011-96. Certificado de Qualidade em Biossegurança 327/11. Relatório  
263 Anual 2014. Data do Protocolo: 02/04/2015; Próton: 16996/2015. Tem como relator, definido em  
264 maio, Dra. Jenifer Saffi. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O  
265 processo foi deferido. Os subitens 5.3. ao 5.5. foram retirados de pauta. Subitem 5.6. Universidade  
266 Estadual do Oeste do Paraná - UNIOESTE, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional  
267 de Biossegurança o processo número: 01200.006375/2001-89. Certificado de Qualidade em

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

268 Biossegurança 0162/02. Relatório Anual 2014. Data do Protocolo: 02/04/2015; Próton: 16980/2015  
269 e 24433/2015. Tem como relator, Dra. Jenifer Saffi. Está na assessoria do processo, Fabiano  
270 Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 5.7. ao 5.9. foram retirados de  
271 pauta. Subitem 5.10., em que a Fundação Universidade Federal do Mato Grosso do Sul; Certificado  
272 de Qualidade em Biossegurança 165/02, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
273 Biossegurança o processo número:01200.007664/2001-03; Relatório Anual 2014. Protocolado em:  
274 07/04/2015; Próton: 17904/2015 e 27647/2015. Tem como relator, definido em Agosto 2015, Dra.  
275 Jenifer Saffi. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi  
276 deferido. Os subitens 5.11. ao 5.13. foram retirados de pauta. Subitem 5.14., em que a Escola de  
277 Artes, Ciências e Humanidades da USP - EACH; Certificado de Qualidade em Biossegurança  
278 306/10, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo  
279 número: 01200.001483/2010-56; Relatório Anual 2014. Protocolado em: 29/05/2015; Próton:  
280 29111/2015. Tem como relator, definido em Agosto 2015, Dra. Jenifer Saffi. Está na assessoria do  
281 processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 5.15. ao 5.18.  
282 foram retirados de pauta. Subitem 5.19., em que a FEA-Faculdade de Engenharia de Alimentos da  
283 UNICAMP; Certificado de Qualidade em Biossegurança 373/14, submete para apreciação da  
284 Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000685/2014-12;  
285 Relatório Anual 2014. Protocolado em: 23/06/2015; Próton: 34775/2015. Tem como relator,  
286 definido em Setembro 2015, Dra. Jenifer Saffi. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim  
287 Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 5.20. e 5.21. foram retirados de pauta.  
288 Subitem 5.22., em que a Escola Paulista de Medicina- Universidade Federal de São Paulo/  
289 UNIFESP; Certificado de Qualidade em Biossegurança 028/97, submete para apreciação da  
290 Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001182/1997-49;  
291 Relatório Anual 2014. Protocolado em: 02/04/2015; Próton: 17000/2015. Tem como relator,  
292 definido em Setembro 2015, Dr. Paulo Lee Ho. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim  
293 Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. O subitem 5.23. foi retirado de pauta. Subitem 5.24.,  
294 em que a Fundação Pio XII - Hospital do Câncer de Barretos; Certificado de Qualidade em  
295 Biossegurança 330/11, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o  
296 processo número: 01200.001834/2011-18; Relatório Anual 2014. Protocolado em: 22/06/2015;  
297 Próton: 34004/2015 e 42968/2015. Tem como relator, definido em Setembro 2015, Dra. Jenifer  
298 Saffi. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi  
299 deferido. Os subitens 5.25. ao 5.32. foram retirados de pauta. O Dr. Edivaldo Domingues Velini pôs  
300 em votação o item 5. Relatório Anual do Tópico F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes  
301 - Áreas de Saúde Humana e Animal, que foi aprovado com duas abstenções; Dr. Rogério Marcos  
302 Magalhães e Dr. Antônio Inácio Andrioli. Em seguida, passou-se ao Tópico G da pauta, Relatos das  
303 Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental. Item 1. Liberação planejada no  
304 meio ambiente - Resolução Normativa número 08 de 03/06/2009: Subitem 1.1., em que a Empresa  
305 Monsanto do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
306 Biossegurança o processo número: 01200.002478/2015-75. Liberação planejada e importação de  
307 milho geneticamente modificado MON 87427 × MON 89034 × MIR162 × MON 87411, milho  
308 MON 87427, milho MON 89034, milho MIR162 e milho MON 87411 (contendo os genes: cp4-  
309 epsps, cry1A.105, cry2Ab, vip3Aa20 e cry3Bb1). Data de Protocolo: 30/06/2015; Próton:  
310 35640/2015; Extrato Prévio número: 4673; Publicado em: 02/07/2015. Tem como relatores,  
311 definidos em agosto de 2015, setembro de 2015, Dra. Helaine Carrer, Dra. Maria José Vilaça de  
312 Vasconcelos, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está



**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

313 na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido.  
314 Subitem 1.2. Em regime de urgência, em que a Empresa Du Pont do Brasil S.A. – Divisão Pioneer  
315 Sementes submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo  
316 número: 01200.002310/2015-60. Liberação planejada no meio ambiente (RN08) de soja  
317 geneticamente modificada tolerante a herbicida, eventos DP-911375-1, DP-110857-6, DP-132121-3  
318 e DP-133169-7 combinados ou não com o evento MON-04032-6. Data de Protocolo: 19/06 /2015;  
319 Próton: 33827/2015; Extrato Prévio número: 4671/2015; Publicado em: 25/06/2015. Tem como  
320 relatores, definidos em agosto de 2015, setembro de 2015, Dra. Helaine Carrer, Dra. Maria José  
321 Vilaça de Vasconcelos, Dr. Décio Karam e Dr. Eduardo Romano de Campos Pinto. Está na  
322 assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Os  
323 subitens 1.3. e 1.4. foram retirados de pauta. Subitem 1.5. Em regime de urgência, em que a  
324 Empresa GDM Genética do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
325 Biossegurança o processo número: 01200.003216/2015-28. Liberação planejada no meio ambiente  
326 (RN08) de soja geneticamente modificada resistente a insetos e tolerante a herbicidas evento DAS-  
327 44406-6, DAS-81419-2 e DAS-44406-6XDAS-81419-2. Data de Protocolo: 05/08/2015; Extrato  
328 Prévio número: 4747/2015; Publicado em: 18/08/2015; Próton: 43935/2015. Tem como relatores,  
329 definidos em setembro de 2015, Dra. Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está  
330 na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Os  
331 subitens 1.6. ao 1.10. foram retirados de pauta. Subitem 1.11. Em regime de urgência, em que a  
332 International Paper do Brasil. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
333 Biossegurança o processo número: 01200.002858/2015-18. Liberação planejada no meio-ambiente  
334 (RN08) no horto São Luiz e horto Santa Luzia de experimento com eucalipto geneticamente  
335 modificado com genes para modificação e redução de lignina. Os ensaios serão conduzidos nas  
336 Estações Experimentais localizadas no Horto Santa Luzia em Altinópolis/SP e Horto São Luiz em  
337 Sta. Rita do Passa Quatro/SP. Data do Protocolo: 21/07/2015; Próton: 41015/2015 (ostensivo);  
338 Extrato Prévio número: 4771/2015; Publicado em: 28/08/2015. Tem como relatores, definidos em  
339 setembro de 2015, Dra. Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria  
340 do processo, Marcos Roberto Bertozzo. Resultado: O processo foi deferido. O subitem 1.12. foi  
341 retirado de pauta. Subitem 1.13., em que a Empresa COODETEC Desenvolvimento, Produção e  
342 Comercialização Agrícola Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
343 Biossegurança o processo número: 01200.002311/2015-12. Liberação planejada no meio ambiente,  
344 Resolução Normativa número 8, de soja geneticamente modificada DAS-44406-6, tolerante a  
345 herbicidas. Data do protocolo: 22/6/2015 e 28/7/2015; Próton: 34088/2015 (ostensivo) e  
346 42604/2015 (ostensivo); Extrato Prévio número: 4735/2015; Publicado em: 11/8/2015. Tem como  
347 relatores, definidos em setembro de 2015, Dra. Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça de  
348 Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Thais Haline Vaz. Resultado: O processo foi deferido.  
349 Subitem 1.14., em que a Empresa COODETEC - Desenvolvimento, Produção e Comercialização  
350 Agrícola Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o  
351 processo número: 01200.002312/2015-59. Liberação planejada no meio ambiente, Resolução  
352 Normativa número 8, de soja geneticamente modificada DAS-44406-6, tolerante a herbicidas. Data  
353 do protocolo: 22/6/2015 e 28/7/2015; Próton: 34086 /2015 (ostensivo) e 42607 /2015 (ostensivo);  
354 Extrato Prévio número: 4736/2015; Publicado em: 11/8/2015. Tem como relatores, definidos em  
355 setembro de 2015, Dra. Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria  
356 do processo, Thais Haline Vaz. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.15. Em regime de  
357 urgência, em que a Empresa Syngenta Seeds Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica



**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

358 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002937/2015-11. Liberação planejada no  
359 meio ambiente, Resolução Normativa número 8, de milho geneticamente modificado resistente a  
360 insetos e tolerante a herbicida. Data do protocolo: 22/7/2015; Próton: 41411/2015 (ostensivo);  
361 Extrato Prévio número: 4737/2015; Publicado em: 13/8/2015. Tem como relatores, definidos em  
362 setembro de 2015, Dra. Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria  
363 do processo, Thais Haline Vaz. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 1.16. ao 1.21.  
364 foram retirados de pauta. Subitem 1.22., em que a Empresa COODETEC - Desenvolvimento,  
365 Produção e Comercialização Agrícola Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica  
366 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002313/2015-01. Liberação planejada no  
367 meio ambiente, Resolução Normativa número 8, e importação de sementes de soja geneticamente  
368 modificada DAS- 44406-6, tolerante a herbicidas. Data do protocolo: 22/6/2015, 28/7/2015 e  
369 23/9/2015; Próton: 34087/2015, 42613/2015 e 58255/2015 (ostensivos); Extrato Prévio número:  
370 4813/2015; Publicado em: 29/09/2015. Tem como relatores, definidos em outubro de 2015, Dra.  
371 Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Thais  
372 Haline Vaz. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 1.23. e 1.24. foram retirados de pauta.  
373 Subitem 1.25. Em regime de urgência, em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. submete para  
374 apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
375 01200.004455/2015-03. Liberação planejada no meio ambiente, Resolução Normativa número 8, de  
376 milho geneticamente modificado - MON89034 x MIR162, contendo as proteínas Cry1A.105,  
377 Cry2Ab2 e Vip3Aa20. Os ensaios serão instalados em Cachoeira Dourada (MG), Chapadão do Sul  
378 (MS), Cochilha (RS), Morrinhos (GO), Não-Me-Toque (RS), Rolândia (PR), Rondonópolis (MT),  
379 Santa Helena de Goiás (GO), Sorriso (MT), Uberlândia (MG) e Uberlândia – DPL (MG). Data de  
380 Protocolo: 23/9/15; Próton: 58146/2015; Extrato Prévio número: 4825/2015; Publicado em:  
381 7/10/15. Tem como relatores, definidos em outubro de 2015, Dra. Helaine Carrer e Dra. Maria José  
382 Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo  
383 foi deferido. Os subitens 1.26. ao 1.28. foram retirados de pauta. Subitem 1.29. Em regime de  
384 urgência, em que a Empresa Nidera Sementes Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica  
385 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004123/2015-11. Liberação planejada no  
386 meio ambiente intitulada: “Avanço de geração e seleção de linhagens de soja geneticamente  
387 modificada para tolerância à herbicidas e resistência à insetos (DAS-44406-6 x DAS-81419-2)”  
388 Resolução Normativa número 8,. Os ensaios serão conduzidos na Unidade Operativa de Realeza,  
389 PR; Próton: 53945/2015 (ostensivo). Data de Protocolo: 08/09/2015; Extrato Prévio número:  
390 4839/2015; Publicado em: 19/10/2015. Tem como relatores, definidos em novembro de 2015, Dra.  
391 Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Marcos  
392 Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. O subitem 1.30. foi retirado de pauta. Subitem  
393 1.31. Em regime de urgência, em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. submete para apreciação  
394 da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número 01200.004241/2015-29.  
395 Liberação planejada no meio ambiente, Resolução Normativa número 8, e importação de soja  
396 geneticamente modificada, soja MON 87708 x MON 89788, soja MON 87751 x MON 87701 x  
397 MON 89788 e soja MON 87751 x MON 87701 x MON 87708 x MON 89788. Os ensaios serão  
398 conduzidos nas Estações Experimentais localizadas em Coxilha (RS), Dourados (MS), Não-Me-  
399 Toque (RS), Rolândia (PR) e Santa Cruz das Palmeiras (SP). Data do Protocolo: 15/09/2015;  
400 Próton: 55846/2015 (ostensivo); Extrato Prévio número: 4842/2015; Publicado em: 20/10/2015.  
401 Tem como relatores, definidos em novembro de 2015, Dra. Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça  
402 de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

403 foi deferido. Subitem 1.32. Em regime de urgência, em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda.  
404 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número  
405 01200.004240/2015-84. Liberação planejada no meio ambiente e importação de sementes de soja  
406 geneticamente modificada tolerante a herbicidas e resistente a insetos, eventos MON 87708 × MON  
407 89788, soja MON 87751 × MON 87701 × MON 89788 e soja MON 87751 × MON 87701 × MON  
408 87708 × MON 89788; Próton: 55844/15. Data do Protocolo: 21/09/2015. Extrato Prévio número:  
409 4844/15; Publicado em: 21/10/2015. Tem como relatores, definidos em novembro de 2015, Dra.  
410 Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Orlando  
411 Aparecido Cardoso. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O  
412 processo foi deferido. Os subitens 1.33. ao 1.35. foram retirados de pauta. Subitem 1.36. Em regime  
413 de urgência, em que a Empresa Dow Agrosiences Sementes e Biotecnologia Brasil Ltda. submete  
414 para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
415 01200.004122/2015-76. Liberação planejada no meio ambiente e importação de sementes de milho  
416 MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162. Data de Protocolo: 04/09/2015; Extrato Prévio  
417 número: 4807/2015; Publicado em: 24/09/2015; Próton: 53403/2015. Tem como relatores,  
418 definidos em novembro de 2015, Dra. Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos.  
419 Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido.  
420 Subitem 1.37. Em regime de urgência, em que a Empresa Dow Agrosiences Sementes e  
421 Biotecnologia Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
422 Biossegurança o processo número: 01200.004121/2015-21. Liberação planejada no meio ambiente  
423 e importação de sementes de milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162. Data de Protocolo:  
424 25/09/2015; Extrato Prévio número: 4806/2015; Publicado em: 24/09/2015; Próton: 58831/2015.  
425 Tem como relatores, definidos em novembro de 2015, Dra. Helaine Carrer e Dra. Maria José Vilaça  
426 de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O  
427 processo foi deferido. Os subitens 1.38. ao 1.44. foram retirados de pauta. O Dr. Edivaldo  
428 Domingues Velini pôs em votação o item 1. Liberação planejada no meio ambiente - Resolução  
429 Normativa número 08 de 03/06/2009 do Tópico G da pauta, Relatos das Subcomissões Setoriais  
430 Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental, que foi aprovado com voto contrário do Dr. Rogério  
431 Marcos Magalhães em todos os subitens e abstenção do Dr. Antônio Inácio Andrioli em todos os  
432 subitens. Em seguida, passou-se ao item 2. Liberação Planejada no Meio Ambiente - Resolução  
433 Normativa número 06 de 6/11/2008: Os subitens 2.1. ao 2.4. foram retirados de pauta. Subitem 2.5.  
434 Com informação confidencial, em que a Empresa International Paper do Brasil submete para  
435 apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
436 01200.001892/2015-67. Liberação planejada no meio ambiente (RN6) de eucalipto geneticamente  
437 modificado para crescimento volumétrico e densidade da madeira. Data de protocolo: 26/05/2015;  
438 Próton: 27835/2015, Confidencial (27839/2015). Tem como relatores, definidos em dezembro de  
439 2015, Dr. Luiz Gonzaga Esteves Vieira e Dr. Galdino Andrade Filho. Está na assessoria do  
440 processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: Houve solicitação de Pedido de Vistas pelo Dr.  
441 Rogério Marcos Magalhães e Dr. João Dagoberto dos Santos. O subitem 2.6. foi retirado de pauta.  
442 Subitem 2.7. Em regime de urgência, com informação confidencial, em que a Empresa International  
443 Paper do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o  
444 processo número: 01200.003846/2015- 01. Liberação planejada no meio ambiente, Resolução  
445 Normativa número 6, de eucalipto geneticamente modificado tolerante a herbicida da família ALS.  
446 Data do Protocolo: 01/09/2015; Próton: 51698/15 (Público); 51702/15 (confidencial). Tem como  
447 relatores, definidos em dezembro de 2015, Dra. Fernanda Antinolfi Lovato e Dr. Rogério Marcos

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

448 Magalhães. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo ficou  
449 em diligência. Em seguida, passou-se ao item 3. Certificado de Qualidade em Biossegurança -  
450 Certificado de Qualidade em Biossegurança, Extensão, Exclusão e Revisão de Certificado de  
451 Qualidade em Biossegurança: Subitem 3.1., em que a Empresa GDM Genética do Brasil Ltda.  
452 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
453 01200. 004567/2013-94. Em diligência. Solicita excluir do Certificado de Qualidade em  
454 Biossegurança 367/13 a Chácara Prince, localizada na Rodovia TO 050, Km 77, S/N, município de  
455 Porto Nacional (TO), contendo telado de 512 m<sup>2</sup> e campo experimental de 9,0 ha com área de  
456 descarte; Próton: 14724/2014. Data de Protocolo: 31/03/2014; Extrato Prévio número: 4022/2014;  
457 Publicado em: 03/04/2014. Tem como relator, definido em maio de 2014, abril de 2015, Dr. Hilton  
458 Thadeu Zarate de Couto. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo  
459 foi deferido. Os subitens 3.2. ao 3.4. foram retirados de pauta. Subitem 3.5. Visita Técnica, com  
460 informação confidencial, em que a Empresa Bayer S.A.; Certificado de Qualidade em  
461 Biossegurança 05/96; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o  
462 processo número: 01200.004010/1996-19. Solicita extensão de Certificado de Qualidade em  
463 Biossegurança para uma área experimental de apoio de 5,0 ha na Fazenda Planorte Sede II,  
464 município de Campos do Júlio (MT), para realizar atividades de liberação planejada no meio  
465 ambiente, transporte, avaliação de produto e descarte de OGMs (plantas) da classe de risco 1. Data  
466 do Protocolo: 30/01/2015; Próton: 4471/2015. Extrato Prévio número: 4514/2015; Publicado em:  
467 07/04/2015. Tem como relator, definido em abril de 2015, Dr. Hilton Thadeu Zarate de Couto. Está  
468 na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo ficou em diligência. Os  
469 subitens 3.6. ao 3.9. foram retirados de pauta. Subitem 3.10., em que a Empresa BASF S.A.  
470 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
471 01200.003812/1997-56. Em diligência. Solicita revisão do Certificado de Qualidade em  
472 Biossegurança – Certificado de Qualidade em Biossegurança 31/97 para alteração da área de  
473 descarte de OGM das Unidades Operativas de Itajaí /SC e Navegantes/SC. A área de Navegantes  
474 será transferida para novo local e passará a ter dimensão de 100 m<sup>2</sup>, enquanto a de Itajaí ficará  
475 próxima a atual e passará a ter dimensão de 200 m<sup>2</sup>; Extrato Prévio número: 4471/2015; Publicado  
476 em: 15/04/2015; Próton: 8494/2015. Tem como relator, definido em maio de 2015, Dra. Maria  
477 Sueli Soares Felipe. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O  
478 processo foi deferido. Os subitens 3.11. ao 3.13. foram retirados de pauta. Subitem 3.14., em que a  
479 Bioagro – Universidade Federal de Viçosa/UFV submete para apreciação da Comissão Técnica  
480 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002610/1997-04. Solicita extensão de  
481 Certificado de Qualidade em Biossegurança para o Laboratório de Biologia Molecular de Plantas II  
482 e Laboratório de Cultivo e Crescimento de Plantas. As atividades a serem desenvolvidas serão:  
483 pesquisa em regime de contenção, ensino, descarte e armazenamento de plantas, vírus,  
484 microrganismos e fungos classificados na classe de risco 1. Data de Protocolo: 08/06/2015; Próton:  
485 30919/2015; Extrato Prévio número: 4688/2015; Publicado em: 13/07/2015. Tem como relator,  
486 definido em agosto de 2015, Dr. Marcos Antônio Machado. Está na assessoria do processo, Orlando  
487 Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. O subitem 3.15. foi retirado de pauta.  
488 Subitem 3.16. Em regime de urgência, em que a Universidade Federal de Juiz de Fora- UFJF  
489 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
490 01200.001413/2003-79. Solicita Extensão do Certificado de Qualidade em Biossegurança (203/04)  
491 para o Laboratório de genômica e o Laboratório de Biossegurança localizados no Setor de Genética  
492 e Biotecnologia do Departamento de Biologia da Universidade Federal de Juiz de Fora, MG para



**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

493 desenvolver atividades de pesquisa em regime de contenção e ensino com plantas e  
494 microorganismos da classe de risco 1. Data de Protocolo: 29/06/2015; Próton: 35840/2015; Extrato  
495 Prévio número: 4764/2015; Publicado em: 26/08/2015. Tem como relator, definido em setembro de  
496 2015, Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo.  
497 Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.17., em que a Empresa SBW do Brasil  
498 Agrifloricultura Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o  
499 processo número: 01200.002638/2006-95. Solicita a exclusão da Unidade Operativa PG Mudanças do  
500 Certificado de Qualidade em Biossegurança 230/06. Data de Protocolo: 23/7/2015; Próton:  
501 41931/2015 (ostensivo); Extrato Prévio número: 4730/2015; Publicado em: 6/8/2015. Tem como  
502 relator, definido em setembro de 2015, Dr. Paulo Yoshio Kageyama. Está na assessoria do  
503 processo, Thais Haline Vaz. Resultado: O processo foi deferido. O subitem 3.18. foi retirado de  
504 pauta. Subitem 3.19., em que a Embrapa Arroz e Feijão submete para apreciação da Comissão  
505 Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004782/1996-41. Solicita revisão do  
506 Certificado de Qualidade em Biossegurança 008/96 para excluir uma casa de vegetação com área  
507 total de 156,6 m<sup>2</sup> do Núcleo da Embrapa Algodão (CNPA1), localizada nas dependências da  
508 Embrapa Arroz e Feijão, para desenvolver pesquisa em regime de contenção e avaliação de produto  
509 com plantas geneticamente modificadas pertencentes à classe de risco I. Data de Protocolo:  
510 02/10/2015; Extrato Prévio número: 4833/2015; Publicado em: 15/10/2010. Tem como relator,  
511 definido em novembro de 2015, Dra. Priscila dos Santos. Está na assessoria do processo, Orlando  
512 Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.20. Bayer S.A. submete para  
513 apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
514 01200.004010/1996-19. Extensão do Certificado de Qualidade em Biossegurança - Certificado de  
515 Qualidade em Biossegurança (005/96) para inclusão de uma área experimental (9,2214 ha)  
516 localizado na Fazenda Ilha Bela localizada em Luís Eduardo Magalhães/BA para as atividades de  
517 liberação planejada no meio ambiente, transporte, avaliação de produto e descarte de OGMs  
518 (plantas) da classe de risco 1; Próton: 57905/2015 (ostensivo). Data de Protocolo: 22/09/2015;  
519 Extrato Prévio número: 4838/2015; Publicado em: 16/10/2015. Tem como relator, definido em  
520 novembro de 2015, Dra. Priscila dos Santos. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto  
521 Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.21., em que a Universidade Federal de  
522 Viçosa submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo  
523 número: 01200.002610/1997-04. Solicita incluir no Certificado de Qualidade em Biossegurança  
524 24/97 o Laboratório de Cultura de Tecidos e o Laboratório de Biotecnologia e Melhoramento  
525 Vegetal, para as finalidades de pesquisa em regime de contenção e descarte de plantas  
526 geneticamente modificadas (OGM da classe de risco 1). Data de Protocolo: 3/7/15; Próton:  
527 37685/2015; Extrato Prévio número: 4858/2015; Publicado em: 29/10/15. Tem como relator,  
528 definido em novembro de 2015, Dr. Galdino Andrade Filho. Está na assessoria do processo, Norma  
529 Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.22. Em regime de urgência, com  
530 informação confidencial, em que a Empresa BASF S.A. submete para apreciação da Comissão  
531 Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003812/1997-56. Solicita extensão  
532 de Certificado de Qualidade em Biossegurança para Estação Experimental de Santo de Antonio de  
533 Posse/SP para inclusão do Laboratório de Resistência para Nível de Biossegurança 2 e alteração de  
534 Nível de Biossegurança 1 para Nível de Biossegurança 2 do Laboratório de Biologia Molecular e do  
535 Laboratório de Microbiologia para desenvolver atividades de pesquisa em regime de contenção,  
536 liberação planejada no meio ambiente, transporte, avaliação de produto, detecção e identificação de  
537 OGM, descarte e armazenamento de plantas classificadas na classe de risco 1, microrganismos e

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

538 fungos classificados na classe de risco 2. Data de Protocolo: 29/07/2015; Prótons: 42953/2015 e  
539 42955/2015. Tem como relator, definido em novembro de 2015, Dra. Patrícia Machado Bueno  
540 Fernandes. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi  
541 deferido. Subitem 3.23., em que a Universidade Federal de São Carlos-UFSCAR submete para  
542 apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
543 01200.004211/1998-32. Extensão do Certificado de Qualidade em Biossegurança - Certificado de  
544 Qualidade em Biossegurança 94/98 para o Laboratório de Biotecnologia de Plantas (LBP) e Casa de  
545 Vegetação (LBPI) localizados no Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal de São  
546 Carlos, Campus Araras, SP para desenvolver pesquisa em regime de contenção e armazenamento de  
547 plantas e micro-organismos da classe de risco 1. Data de Protocolo: 01/06/2015; Próton:  
548 29304/2015; Extrato Prévio número: 4874/2015; Publicado em: 13/11/2015. Tem como relator,  
549 definido em dezembro de 2015, Dr. Galdino Andrade Filho. Está na assessoria do processo, Marcos  
550 Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.24., em que a Embrapa Arroz e  
551 Feijão submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo  
552 número 01200.004782/1996-41. Solicita Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança –  
553 Certificado de Qualidade em Biossegurança para a Unidade de Manuseio de Organismos  
554 Geneticamente Modificados (OGMs) com 530,25 m2, localizada na sede da Embrapa Arroz e  
555 Feijão em Santo Antônio de Goiás/ GO. As atividades a serem desenvolvidas são pesquisa em  
556 regime de contenção, detecção e identificação de OGM, armazenamento e beneficiamento com  
557 plantas da classe de risco I. Data do Protocolo: 2/10/2015; Próton: 61092/2015 (ostensivo); Extrato  
558 Prévio número: 4862/2015; Publicado em: 4/11/2015. Tem como relator, definido em dezembro de  
559 2015, Dr. Luiz Gonzaga Esteves Vieira. Está na assessoria do processo, Thais Haline Vaz.  
560 Resultado: O processo foi deferido. O subitem 3.25. foi retirado de pauta. Subitem 3.26., em que a  
561 Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” - ESALQ submete para apreciação da Comissão  
562 Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005326/1996-28. Solicita extensão  
563 de Certificado de Qualidade em Biossegurança 22/97 para o a Sala de preparo de amostras do  
564 laboratório de manejo Integrado de Pragas do Departamento de Entomologia e Acarologia, para  
565 atividades para desenvolver pesquisa em regime de contenção com de plantas e microrganismos da  
566 classe de risco 1; Próton: 73048/15. Data de Protocolo: 19/11/2015; Extrato Prévio número:  
567 4892/145; Publicado em: 26/11/2015. Tem como relator, definido em dezembro de 2015, Dra.  
568 Luciana Pimenta Ambrozevicius. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa.  
569 Resultado: O processo foi deferido. O subitem 3.27. foi retirado de pauta. O Dr. Edivaldo  
570 Domingues Velini pôs em votação o item 3. Certificado de Qualidade em Biossegurança -  
571 Certificado de Qualidade em Biossegurança, Extensão, Exclusão e Revisão de Certificado de  
572 Qualidade em Biossegurança do Tópico G da pauta, Relatos das Subcomissões Setoriais  
573 Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental: os subitens 3.1. e 3.17. foram aprovados por  
574 unanimidade; o subitem 3.24. foi aprovado com voto contrário do Dr. Rogério Marcos Magalhães e  
575 abstenção da Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; o subitem 3.19. foi aprovado com abstenção  
576 da Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; o subitem 3.26. foi aprovado com voto contrário do Dr.  
577 Rogério Marcos Magalhães e abstenção do Dr. Hilton Thadeu Zarate do Couto e da Dra. Heleine  
578 Carrer; os subitens 3.5., 3.10., 3.14., 3.16., 3.20., 3.21., 3.22., 3.23. foram aprovados com voto  
579 contrário do Dr. Rogério Marcos Magalhães. Em seguida, passou-se ao item 4. Alteração de  
580 Liberação Planejada no Meio Ambiente: O subitem 4.1. foi cancelado a pedido da Empresa. Os  
581 subitens 4.2. ao 4.3. foram retirados de pauta. Subitem 4.4., em que o CTC - Centro de Tecnologia  
582 Canavieira S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

583 processo número: 01200.000920/2012-86, 01200.000729/2013-15, 01200.002287/2013-41,  
584 01200.005986/2013-43, 1200.000688/2014-48, 01200.001100/2014-73, e 01200.003872/2014-40.  
585 Solicita autorização para retirar as placas das Liberações Planejadas no Meio Ambiente (LPMAs)  
586 em caso de uma suposta invasão das áreas. Data do protocolo: 23/04/2015; Próton:  
587 21099/2015(ostensivo); Extrato Prévio número: 4551/2015; Publicado em: 28/04/2015. Tem como  
588 relator, definido em maio de 2015, Dr. Paulo Yoshio Kageyama. Está na assessoria do processo,  
589 Thais Haline Vaz. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.5. Em regime de urgência, em que  
590 a Empresa Dow Agrosiences Sementes & Biotecnologia Brasil Ltda. submete para apreciação da  
591 Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005553/2014-79. Solicita  
592 alteração de localidade da Unidade Operativa de Cravinhos/ SP para a Unidade Operativa de  
593 Cascavel/ PR. Data do protocolo: 25/9/2015; Próton: 58856/2015 (ostensivo); Extrato Prévio  
594 número: 4865/2015; Publicado em: 10/11/2015. Tem como relator, definido em dezembro de 2015,  
595 Dra. Priscila dos Santos. Está na assessoria do processo, Thais Haline Vaz. Resultado: O processo  
596 foi deferido. Subitem 4.6. Em regime de urgência, em que o Centro de Tecnologia Canavieira S.A.  
597 – CTC submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo  
598 número: 01200.000026/2015-59. Alteração na liberação planejada no meio ambiente referente ao  
599 protocolo CTCBTII-02 (RN6). Data do Protocolo: 19/11/2015; Próton: 72783/2015 (ostensivo);  
600 Extrato Prévio número: 4901/2015; Publicado em: 27/11/2015. Tem como relator, definido em  
601 dezembro de 2015, janeiro de 2016, Dra. Cláudia Keller, Dra. Maria Helena Zanettini. Está na  
602 assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.7.  
603 Em regime de urgência, em que o CTC – Centro de Tecnologia Canavieira S.A. submete para  
604 apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
605 01200.002475/2015-31. Solicita alteração no número de eventos avaliados, croqui, tamanho da área  
606 OGM e da área total plantadas nos 2 protocolos experimentais. Data do protocolo: 27/11/2015 e  
607 15/12/2015; Próton: 75031/2015 e 78940/2015 (ostensivos). Extrato Prévio número: 4943/2015;  
608 Publicado em: 21/1/2016. Tem como relator, definido em janeiro/2016: Dr. Galdino Andrade Filho.  
609 Está na assessoria do processo, Thais Haline Vaz. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.8.  
610 Em regime de urgência, em que o Centro de Tecnologia Canavieira – CTC submete para apreciação  
611 da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000589/2015-47 –  
612 Alteração de Liberação planejada (RN08) – Quantidade de plantas por parcela e número de  
613 parcelas. Data do Protocolo: 02/12/2015; Próton: 75804/15; Extrato Prévio número: 4918/2016;  
614 Publicado em: 06/01/2016. Tem como relator, definido em janeiro de 2016, Dra. Helaine Carrer.  
615 Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido.  
616 Subitem 4.9 Em regime de urgência, com informação confidencial, em que a Empresa BASF S. A.  
617 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
618 01200.004673/2014-59 – Alteração de localidade do ensaio (RN08) prevista para a unidade 589e de  
619 Jaguaruana/CE para Limoeiro/CE, na eventualidade de restrição de uso da água ou escassez de  
620 chuva na unidade prevista inicialmente. Data do Protocolo: 21/01/2016; Próton: 3085/16; Extrato  
621 Prévio número: 4984/16; Publicado em: 25/01/2016. Tem como relatores, definidos em janeiro de  
622 2016, Dr. Eduardo Romano de Campos Pinto. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino  
623 Sousa. Resultado: O processo foi deferido. O Dr. Edivaldo Domingues Velini pôs em votação o  
624 item 4. Alteração de Liberação Planejada no Meio Ambiente do Tópico G da pauta, Relatos das  
625 Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental, que foi aprovado com voto  
626 contrário do Dr. Rogério Marcos Magalhães e todos os subitens e abstenção em todos os itens do  
627 Dr. Antonio Andrioli. Em seguida, o item 5. Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no



**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

628 Meio Ambiente: Os subitens 5.1. ao 5.3. foram retirados de pauta. Subitem 5.4., em que a Embrapa  
629 Soja submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
630 01200.002898/2011-28. Relatório de conclusão de liberação planejada no meio ambiente de soja  
631 geneticamente modificada com genes que conferem tolerância à seca e ao calor. Data de Protocolo:  
632 19/11/2012; Próton: 48086/2012. Tem como relator, definido em dezembro de 2012, novembro de  
633 2014, março de 2015, Dra. Patrícia Machado Bueno Fernandes, Dr. Alexandre Lima Nepomuceno e  
634 Dra. Solange Teles da Silva. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso.  
635 Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 5.5. ao 5.23. foram retirados de pauta. Subitem  
636 5.24., em que a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
637 Biossegurança o processo número: 01200.002869/2011-39. Relatório de conclusão de liberação  
638 planejada no meio ambiente do algodão Glytol x LibetyLink. Data de Protocolo: 02/07/2013;  
639 Próton: 28115/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, julho de 2014, Dr. Hilton  
640 Thadeu Zarate de Couto, Dr. Leonardo Melgarejo. Está na assessoria do processo, Orlando  
641 Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.25., em que a Empresa Syngenta  
642 Seeds Ltda e Du Pont do Brasil SA – Divisão Pioneer Sementes submete para apreciação da  
643 Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001348/2011-91.  
644 Relatório de conclusão de liberação planejada no meio ambiente de soja GM: Liberação planejada  
645 no meio ambiente de soja tolerante a herbicida (evento GAT). Data de Protocolo: 23/04/2013;  
646 Próton: 15967/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, abril de 2015, Dra. Patrícia  
647 Machado Bueno Fernandes. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso.  
648 Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 5.26. ao 5.29. foram retirados de pauta. Subitem  
649 5.30., em que a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
650 Biossegurança o processo número: 01200.003610/2011-32. Relatório de conclusão de liberação  
651 planejada no meio ambiente para avaliação da eficiência e desempenho agrônômico dos eventos  
652 combinados de algodão geneticamente modificado GlyTol x TwinLink. Data de Protocolo:  
653 02/07/2013; Próton: 28130/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, outubro de  
654 2014, abril de 2015, Dra. Patrícia Machado Bueno Fernandes. Está na assessoria do processo,  
655 Fabiano Bonfim Carregaro e Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido.  
656 Subitem 5.31., em que a Empresa Du Pont do Brasil S.A. – Divisão Pioneer Sementes submete para  
657 apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
658 01200.004942/2010-53. Relatório de conclusão de liberação planejada no meio ambiente de milho  
659 resistente a insetos contendo a combinação por cruzamento convencional dos eventos DAS-01507-1  
660 (HX1) e DAS-59122-7 (HxRW). Data de Protocolo: 03/07/2012; Próton: 28242/2013. Tem como  
661 relator, definido em outubro de 2013, maio de 2014, Dra. Vania Moda Cirino e Dra. Ana Paula  
662 Ullian Araújo. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi  
663 deferido. Os subitens 5.32. e 5.33. foram retirados de pauta. Subitem 5.34. Com informação  
664 confidencial, em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão  
665 Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001227/2010-69. Relatório de  
666 conclusão de liberação planejada no meio ambiente milho geneticamente modificado resistente a  
667 insetos e tolerante ao glifosato MON 89034, milho MON88017 e milho MON 89034 x MON  
668 88017. Data de Protocolo: 15/02/2012; Próton: 20883/2013. Tem como relator, definido em março  
669 de 2012, janeiro de 2016, Dra. Maria Sueli Soares Felipe e Dra. Maria Helena Zanettini. Está na  
670 assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem  
671 5.35. Com informação confidencial, em que a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da  
672 Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003713/2010-11.

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

673 Relatório de conclusão de liberação planejada no meio ambiente de soja geneticamente modificada  
674 tolerante ao herbicida glifosato e herbicidas inibidores de HPPD (Evento BCS-Soy). Data de  
675 Protocolo: 31/05/2012; Próton: 21379/2012. Tem como relator, definido em junho de 2012,  
676 dezembro de 2013, Dr. Hilton Thadeu Zarate de Couto, Dr. Aluizio Borém. Está na assessoria do  
677 processo, Marcelo Pazos e Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Os  
678 subitens 5.36. ao 5.96. foram retirados de pauta. Subitem 5.97., em que a Empresa Arborgen  
679 Tecnologia Florestal Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
680 Biossegurança o processo número: 01200.000944/2012-35. Relatório de conclusão de liberação  
681 planejada no meio ambiente de eucalipto geneticamente modificado genes relacionados ao aumento  
682 volumétrico. Objetivo: testar aspectos de biossegurança, identificar genes que exercem influência  
683 na produtividade de híbrido de Eucalyptus grandis e Eucalyptus urophylla e selecionar linhagens  
684 para desenvolvimento de produto. Data de Protocolo: 12/05/2015; Próton: 24783/2015. Tem como  
685 relator, definido em junho de 2015, Dr. Marcos Antônio Machado. Está na assessoria do processo,  
686 Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo está em diligencia. Os subitens 5.98. ao 5.111.  
687 foram retirados de pauta. Subitem 5.112., em que a Empresa Du Pont do Brasil – Divisão Pioneer  
688 Sementes submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo  
689 número: 01200.000038/2014-01. Relatório de liberação planejada no meio ambiente de Milho (Zea  
690 mays L.) geneticamente modificado contendo os eventos combinados DAS- 01507-1 x SYN-  
691 IR162-4 (HV) ou DAS-01507-1 x SYN-IR162-4 x MON-00603-6 (HVR). Objetivo: realizar  
692 cruzamentos com linhagens de milho (Zea mays) contendo os eventos DAS-01507 x SYN-IR162-4  
693 ou DAS- 01507-1 x SYN-IR162-4 x MON-00603-6 com linhagens de milho adaptadas contendo o  
694 evento MON-00810-6. Data de Protocolo: 11/08/2015; Próton: 46747/2015. Tem como relator,  
695 definido em setembro de 2015, Dr. Galdino Andrade Filho. Está na assessoria do processo, Orlando  
696 Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. O subitem 5.113. foi retirado de pauta.  
697 Subitem 5.114., em que a Embrapa Milho e Sorgo submete para apreciação da Comissão Técnica  
698 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.00005743/2013-13. Relatório de conclusão  
699 de Liberação Planejada no Meio Ambiente de milho geneticamente modificado tolerante ao  
700 alumínio. Data do protocolo: 13/08/2015; Próton: 47390/15. Tem como relator, definido em  
701 outubro de 2015, Dr. Galdino Andrade Filho. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino  
702 Sousa. Resultado: O processo foi deferido. O subitem 5.115. foi retirado de pauta. Subitem 5.116.,  
703 em que a Empresa Tropical Melhoramento e Genética Ltda. - TMG submete para apreciação da  
704 Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005883/2013-83.  
705 Relatório de conclusão de Liberação planejada no meio ambiente, Resolução Normativa número 8,  
706 - “Avaliação de características agrônômicas e avanço de geração de endogamia de genótipos de soja  
707 geneticamente modificada resistente a insetos”. Data do Protocolo: 21/07/2015; Próton:  
708 41179/2015. Tem como relator, definido em outubro de 2015, Dr. Luiz Gonzaga Esteves Vieira.  
709 Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido.  
710 Subitem 5.117., em que a Empresa Tropical Melhoramento e Genética Ltda. - TMG submete para  
711 apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
712 01200.005993/2013-45. Relatório de conclusão de Liberação planejada no meio ambiente,  
713 Resolução Normativa número 8, - “Avaliação de características agrônômicas e avanço de geração  
714 de endogamia de genótipos de soja geneticamente modificada tolerantes a herbicidas”. Data do  
715 Protocolo: 21/07/2015; Próton: 41174/2015. Tem como relator, definido em outubro de 2015, Dr.  
716 Luiz Gonzaga Esteves Vieira. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado:  
717 O processo foi deferido. Os subitens 5.118. ao 5.123. foram retirados de pauta. Subitem 5.124., em

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

718 que a Empresa TMG – Tropical Melhoramento e Genética Ltda. submete para apreciação da  
719 Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005884/2013-28.  
720 Relatório de conclusão de liberação planejada no meio ambiente, Resolução Normativa número 8,  
721 da soja DAS-44406-6, intitulada: “Avaliação de características agrônômicas e avanço de geração de  
722 endogamia de genótipos de soja geneticamente modificados tolerantes a herbicidas” (genes *aad-12*  
723 *v1*, *pat v6*, *dmmg*). Data de Protocolo: 21/7/15; Próton: 41178/2015. Tem como relator, definido em  
724 outubro de 2015, Dr. Galdino Andrade Filho. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes.  
725 Resultado: O processo foi deferido. O subitem 5.125. foi retirado de pauta. Subitem 5.126., em que  
726 a Empresa Du Pont do Brasil S.A submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
727 Biossegurança o processo número: 01200.003628/2012-48. Relatório de Conclusão de Liberação  
728 Planejada no Meio Ambiente de milho geneticamente modificado resistente a insetos e tolerante a  
729 Herbicidas. Data do Protocolo: 58032/15; Próton: 58032/15. Tem como relator, definido em  
730 novembro de 2015, Dra. Priscila dos Santos. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino  
731 Sousa. Resultado: O processo foi deferido. O subitem 5.127. foi retirado de pauta. Subitem 5.128.,  
732 em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica  
733 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001515/2013-66. Relatório de conclusão de  
734 liberação planejada no meio ambiente de milho MON 87427. Objetivo: avaliação das características  
735 agrônômicas dos parentais de híbridos de milho MON 87427 e de suas versões NK603. Data do  
736 Protocolo: 11/11/2015; Próton:70839/2015 (ostensivo). Tem como relator, definido em dezembro  
737 de 2015, Dra. Priscila dos Santos. Está na assessoria do processo, Thais Haline Vaz. Resultado: O  
738 processo foi deferido. O subitem 5.129. foi retirado de pauta. O Dr. Edivaldo Domingues Velini pôs  
739 em votação o item 5. Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente, do Tópico  
740 G da pauta, Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental, que foi  
741 aprovado com *voto contrário* do Dr. Antônio Inácio Andrioli e do . Rogério Marcos Magalhães em  
742 todos os itens e abstenção da Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos no subitem 5.4. e 5.114. O  
743 item 6., Relatório Anual, foi retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao item 7., Solicitação de  
744 Exclusão de Área para plantio de Algodão: Subitem 7.1., em que a Superintendência Federal de  
745 Agricultura, Pecuária e Abastecimento em Roraima – Ministério da Agricultura, Pecuária e  
746 Abastecimento – MAPA, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
747 o processo número: 01200.004743/2015-50. Encaminha solicitação para retirada do Estado de  
748 Roraima da zona de exclusão para o plantio de algodão geneticamente modificado. Data do  
749 Protocolo: 15/10/2015; Próton: 61773/15; Extrato Prévio número: 4847/15; Publicado em:  
750 21/10/15. Tem como relatores, definidos em novembro de 2015, janeiro de 2016, Dr. Galdino  
751 Andrade, Dr. Jesus Aparecido Ferro e Dra. Maria Helena Zanetini. Está na assessoria do processo,  
752 Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo ficou em diligência. Em seguida, passou-se ao  
753 item 8. Outros Assuntos – Setorial Vegetal / Ambiental: Subitem 8.1. Em regime de urgência, em  
754 que a Empresa GDM – Genética do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica  
755 Nacional de Biossegurança o processos número: 01200.005704/2014-99 e 01200.001453/2015-34.  
756 Relata incidente causado por fortes chuvas em experimentos recém-plantados em Passo Fundo/RS.  
757 Data de Protocolo: 01/12/2015; Próton: 76845/2015. Tem como relator, Dra. Fernanda Antinolfi  
758 Lovato. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi  
759 deferido. Subitem 8.2. Com realização de Visita Técnica, em regime de urgência, em que a Empresa  
760 GDM – Genética do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de  
761 Biossegurança o processo número: 01200.001453/2015-34. Relata incidente causado por fortes  
762 chuvas em experimentos plantados em Cambé/PR. Data de Protocolo: 20/01/2016; Próton:



**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

763 2720/2016. Tem como relator, Dra. Fernanda Antinolfi Lovato. Está na assessoria do processo,  
764 Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido com recomendação e será realizada  
765 uma visita técnica. Subitem 8.3. Em regime de urgência, em que a Empresa Dow AgroSciences  
766 Sementes & Biotecnologia Brasil Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 107/99;  
767 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
768 01200.000502/2015-31. Relatório de incidente ocorrido na Unidade Operativa da Fundação MT em  
769 Rondonópolis/MT em consequência do ataque de animais silvestres (emas) e relato das medidas  
770 mitigatórias aplicadas. Data de protocolo: 22/01/15; Próton: 3591/2016. Tem como relator, Dr. Dr.  
771 Hilton Thadeu Zarate de Couto. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo.  
772 Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.4. Em regime de urgência, em que a Empresa Dow  
773 Agrosiences Sementes & Biotecnologia Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica  
774 Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005693/2014-47. Relata incidente nas  
775 bordaduras de LPMA por baixa germinação e alto índice pluviométrico. Data de Protocolo:  
776 28/01/2016; Próton: 4510/2016. Tem como relator, Dra. XX. Está na assessoria do processo,  
777 Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.5. Em regime de  
778 urgência, em que a Empresa Dow Agrosiences Sementes & Biotecnologia Ltda. submete para  
779 apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número:  
780 01200.000502/2015-31. Relata incidente nas bordaduras de LPMA por baixa germinação e alto  
781 índice pluviométrico. Data de Protocolo: 28/01/2016; Próton: 4510/2016 (1). Tem como relator,  
782 Dra. XX. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso. Resultado: O processo foi  
783 deferido. Subitem 8.6. Em regime de urgência, em que a Empresa Dow Agrosiences Sementes &  
784 Biotecnologia Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o  
785 processo número: 01200.001456/2014-15. Relata incidente nas bordaduras de LPMA por baixa  
786 germinação e alto índice pluviométrico. Data de Protocolo: 28/01/2016; Próton: 4510/2016 (2).  
787 Tem como relator, Dra. XX. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Cardoso.  
788 Resultado: O processo foi deferido. Após a discussão dos itens 8.4, 8.5 e 8.6 as Setoriais concluíram  
789 que não se tratava de um incidente, mas sim de um comunicado que foi aprovado pela Comissão. O  
790 Dr. Edivaldo Domingues Velini pôs em votação o item 8. Outros Assuntos - Setorial Vegetal /  
791 Ambiental, que foi aprovado com abstenção no subitem 8.2. do Dr. Rogério Marcos Magalhães e  
792 contrários nos demais e abstenção do Dr. Antônio Inácio Andrioli no subitem 8.2. Em seguida,  
793 passou-se ao Tópico H. Outros Assuntos - Plenária: Item 1 - Relatório Anual de Atividades da  
794 CTNBio. Resultado: O Relatório foi apresentado e deverá ir a deliberação na próxima Sessão. Item  
795 2 - Criação de Grupo de Trabalho para elaborar normas sobre Microrganismos GM. Resultado: o  
796 Dr. Edivaldo Domingues Velini explicou sobre o impasse havido na última Sessão, onde chegaram  
797 a nove nomes para composição do Grupo; Dr. Paulo Lee Ho, Dra. Nádja Christina de Souza Pinto,  
798 Dr. Ricardo Orsini Tozi, Dra. Patrícia Bueno Machado Fernandes, Dr. Galdino Andrade Filho, Dra.  
799 Maria Sueli Soares Felipe, Dra. Rogério Marcos Magalhães, Dra. Priscila dos Santos e Dr. Marcos  
800 Dornelas Ribeiro, quando o Regimento Interno restringe a no máximo sete membros. Foi acordada  
801 que na próxima reunião será feita uma proposição de alteração do Regimento quanto a quantidade  
802 de membros por Grupo para adequação da situação, em função da complexidade do tema. Em  
803 seguida, passou-se ao Tópico I. Relatos dos Grupos de Trabalho: Item 1. Grupo de Trabalho sobre  
804 novas Biotecnologias. Resultado: O Relatório final do Grupo foi apresentado e será enviado para  
805 conhecimento de todos para análise na próxima reunião. Item 2. Grupo de Trabalho de Revisão da  
806 Resolução Normativa 02. Resultado: Informado que a consolidação do trabalho ainda está sendo  
807 realizado e que, possivelmente, estará pronto para apresentação na próxima Sessão. O Dr. Edivaldo

**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Comissão Técnica Nacional de Biossegurança  
Coordenação Geral

808 Domingues Velini informou que priorizará a concessão de pedido de urgência para processos de  
809 Planos de Monitoramento de Liberação Pós-liberação Comercial por haver processos para há anos  
810 dentro da CTNBio e solicitou que todos envidem esforço para emissão de pareceres para a próxima  
811 reunião. O Dr. João Dagoberto dos Santos sugeriu que se forme uma Comissão para discutir os  
812 parâmetros e as questões do Monitoramento Pós-liberação Comercial. O Dr. Edivaldo Domingues  
813 Velini pediu que seja formalizada a solicitação. Sem mais, a reunião foi encerrada.

**Dr. Edivaldo Domingues Velini**  
**Presidente da CTNBio**