

Ata da 224ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança – CTNBio.

1 Aos oito dias do mês de agosto do ano de dois mil e dezenove, às oito horas e trinta
2 minutos, no Setor Policial – Área 4 Quadra 3 – Bloco A – Térreo – Auditório (AEB).
3 Brasília/DF, teve início a Ducentésima Vigésima Quarta Reunião Ordinária da Comissão
4 Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, sob a Coordenação da Dra. Maria Sueli
5 Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência,
6 Tecnologia e Inovação), com a presença dos seguintes membros: Dra. Ana Lúcia Tabet
7 Oller do Nascimento (Especialista Suplente da Área de Saúde Humana); Dra. Nadja
8 Cristhina de Souza Pinto (Especialista Suplente da Área de Saúde Humana); Dr. José
9 Luiz de Lima Filho (Especialista Suplente da Área de Saúde Humana); Dr. Eduardo de
10 Oliveira Melo (Especialista Suplente da Área de Saúde Animal); Dra. Maria Lúcia Zaidan
11 Dagli (Especialista Titular da Área de Saúde Animal); Dra. Carla Andréa Delatorre
12 (Especialista Suplente da Área Vegetal); Dr. Marcos Antônio Machado (Especialista
13 Titular da Área Vegetal); Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt (Especialista Suplente da Área
14 Vegetal); Dr. Eduardo Romano de Campos Pinto (Especialista Suplente da Área Vegetal);
15 Dr. Hilton Thadeu Zarate do Couto (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente); Dra.
16 Sandra Regina Ceccato Antonini (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente); Dr.
17 Edivaldo Domingues Velini (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente); Dr. Antônio
18 Alberto da Silva (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente); Dr. Galdino Andrade
19 Filho (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente); Dr. Valério De Patta Pillar
20 (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente); Dra. Maria Sueli Soares Felipe
21 (Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação); Dr. Wellington
22 Luiz de Araújo (Representante Suplente do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação);
23 Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli (Representante Titular do Ministério da Agricultura,
24 Pecuária e Abastecimento); Dr. Fernando Azevedo de Freitas (Representante Suplente do
25 Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento); Dr. Flávio Finardi Filho
26 (Representante Titular do Ministério da Saúde); Dra. Sonia Aparecida de Andrade
27 Chudzinski (Representante Suplente do Ministério da Saúde); Dr. Paulo Augusto Vianna
28 Barroso (Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário); Dr. Luiz Felipe
29 Protasio Pereira (Representante Suplente do Ministério do Desenvolvimento Agrário); Dra.
30 Zaíra Bruna Hoffmam (Representante Suplente do Ministério do Desenvolvimento,
31 Indústria e Comércio Exterior); Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos (Representante
32 Suplente do Ministério da Defesa); Dra. Vânia Moda Cirino (Representante Titular do
33 Ministério das Relações Exteriores); Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas
34 (Representante Suplente do Ministério das Relações Exteriores); Dr. Mohamed Ezz El-Din
35 Mostafa Habib (Especialista Titular em Meio Ambiente); Dr. Alexandre Lima Nepomuceno
36 (Especialista Titular em Biotecnologia); Dr. João Dagoberto dos Santos (Especialista
37 Suplente em Agricultura Familiar). Os Assessores e Assistentes Técnicos: Tassiana

38 Fronza (Coordenadora da CTNBio); Rubens José Nascimento, Karime Iannini,
39 Gutemberg D. Sousa, Orlando Aparecido Cardoso, Jackson Martins e Allan Edver Mello
40 dos Santos. Justificaram ausência: Dra. Jenifer Saffi (Especialista Titular da Área de
41 Saúde Humana); Dr. Edison Luiz Durigon (Especialista Suplente da Área de Saúde
42 Animal); Dr. Carlos Termignoni (Especialista Titular da Área de Saúde Animal); Dr. Luiz
43 Ricardo Orsini Tosi (Especialista Suplente da Área de Saúde Animal); Dra. Patrícia
44 Machado Bueno Fernandes (Especialista Titular da Área Vegetal); Dr. Tito Lívio Moitinho
45 Alves (Representante Suplente do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio
46 Exterior); Dr. Carlos de Almeida Baptista Sobrinho (Representante Titular do Ministério da
47 Defesa); Dr. Sérgio Paulo Bydlowaki (Especialista Suplente da Área de Saúde); Dr. Danilo
48 Eduardo Rozane (Especialista Titular em Agricultura Familiar); Dr. Fernando Gallego Dias
49 (Especialista Titular em Saúde do Trabalhador). A Dra. Maria Sueli Soares Felipe
50 (Presidente da CTNBio – Representante do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações
51 e Comunicações) iniciou a reunião cumprimentando a todos e realizou um pequeno relato
52 sobre sua viagem junto com o Dr. Alexandre Lima Nepomuceno para a China, para
53 apresentação do regulatório brasileiro em relação às questões de transgenia e de edição
54 de genomas. O Dr. Alexandre Lima Nepomuceno (Especialista Titular em Biotecnologia)
55 complementou o relato discorrendo que existe um acordo da EMBRAPA com a Academia
56 Ciências Agrícolas da China há alguns anos e que, foram convidados para explanar sobre
57 a biossegurança. Informou que submeteram um projeto com a *Innovation Academy of*
58 *Inside Design* – INACID, com foco inicial em biotecnologia de soja. A Dra. Maria Sueli
59 Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante do Ministério da Ciência,
60 Tecnologia, Inovações e Comunicações) arrazoou que o Brasil é citado em todas as
61 reuniões relacionadas com biossegurança, sendo que a Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do
62 Nascimento foi convidada a participar também de reunião no Chile, o Dr. Alexandre Lima
63 Nepomuceno e a Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento de reunião na Bélgica e o Dr.
64 Galdino Andrade Filho de reunião em Bangladesh. Deu as boas-vindas aos novos
65 membros, Dr. Fernando Azevedo de Freitas (Representante Suplente do Ministério da
66 Agricultura, Pecuária e Abastecimento), Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
67 (Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) e Dr. Luiz Felipe
68 Protasio Pereira (Representante Suplente do Ministério do Desenvolvimento Agrário), que
69 realizaram uma breve apresentação. Em seguida, apresentou a seguinte agenda
70 proposta: A. Abertura da Reunião; B. Aprovação da Agenda; C. Aprovação da Ata da 223^a
71 Reunião Ordinária da CTNBio; D. Itens em conjunto com as quatro Subcomissões
72 Setoriais Permanentes (SSP); E. Relatos da Presidência. F. Relato das Subcomissões
73 Setoriais Permanentes – Áreas de Saúde Humana e Animal; G. Relato das Subcomissões
74 Setoriais Permanentes – Áreas Vegetal e Ambiental; H. Carta Consulta; I. Outros
75 Assuntos - Plenária: 1. Palestra Biossegurança de Eventos de Algodão GM tolerante ao
76 2,4-D objeto de análise da CTNBio x controle da soqueira e uso de herbicida. 1.1. Paulo
77 Augusto Vianna Barroso (Embrapa); 1.2. Edson Andrade Junior (Instituto Mato-Grossense
78 do Algodão); 2. Resolução Normativa para Revisão do Comunicado nº 2 de 12/07/2007;



79 3. Subcomissão Extraordinária para Revisão da Resolução Normativa nº 8 da CTNBio. 4.
80 Subcomissão Extraordinária para Revisão da RN5 e RN9. Andamento dos Trabalhos. 5.
81 Subcomissão Extraordinária para Revisão da Instrução Normativa CTNBio nº 4 de
82 19/12/96. Solicitou que fosse realizada uma inversão de pauta, iniciando pela Seção I.
83 Outros Assuntos - Plenária: 1. Palestra Biossegurança de Eventos de Algodão GM
84 tolerante ao 2,4-D objeto de análise da CTNBio x controle da soqueira e uso de herbicida.
85 1.1. Paulo Augusto Vianna Barroso (Embrapa); 1.2. Edson Andrade Junior (Instituto Mato-
86 Grossense do Algodão), o que foi aprovado. Em seguida, colocou para apreciação dos
87 membros a Ata da 223ª Reunião Ordinária da CTNBio e o Dr. Valério De Patta Pillar
88 (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente) observou que não consta a observação
89 sobre os votos divergentes nas reuniões das Subcomissões Setoriais Permanentes,
90 sugerindo que essa questão seja incluída. A Dra. Tassiana Fronza (Coordenadora da
91 CTNBio) afirmou que isso será incluído na Ata da Reunião Plenária. Não havendo mais
92 nenhum comentário, a Ata foi aprovada com 02 (duas) abstenções. Iniciando a Seção I.
93 Outros Assuntos - Plenária: 1. Palestra Biossegurança de Eventos de Algodão GM
94 tolerante ao 2,4-D objeto de análise da CTNBio x controle da soqueira e uso de herbicida.
95 1.1. Paulo Augusto Vianna Barroso (Embrapa); 1.2. Edson Andrade Junior (Instituto Mato-
96 Grossense do Algodão): O Dr. Edson Andrade Junior cumprimentou a todos e frisou que
97 grande parte da produção de algodão no Brasil está localizada no estado do Mato-
98 Grosso, salientando que existem estações espalhadas pelas áreas produtoras em que
99 são realizados todos os ensaios, treinamentos e difusão das tecnologias para os
100 produtores associados. Explanou que o algodoeiro é uma espécie perene, destacando
101 que a eliminação das soqueiras e das tigueras é uma medida profilática para diminuir a
102 proliferação de pragas e doenças, especialmente, do bicudo do algodoeiro. Expôs sobre o
103 período de vazio sanitário do estado de Mato Grosso, ponderando que são basicamente
104 dois meses e ilustrou que, quando há soqueiras mal destruídas, acaba acontecendo a
105 proliferação do bicudo, apresentando fotos de casos em que isso ocorreu. Elucidou que
106 existem três métodos de destruição dessa praga (mecânico, químico e associação dos
107 dois métodos), explicando-os e postulou que o produto mais utilizado para eliminação de
108 soqueiras resistentes à glifosato é o 2,4D associado a outro herbicida e para eliminação
109 de soqueiras não resistentes à glifosato é o 2,4D com auxílio do glifosato. Com relação ao
110 algodão *Enlist*, explanou que será resistente a 2,4D e ao glufosinato de amônio, porém,
111 não será resistente ao glifosato e discorreu se trata de uma tecnologia diferente. Informou
112 que foram montados alguns ensaios em relação à destruição das soqueiras utilizando
113 uma variedade convencional, apresentando-os. Ressaltou que com as doses utilizadas de
114 dicamba na destruição de soqueiras de algodão será necessário aguardar um tempo
115 maior para o plantio subsequente de soja, visto que houve a constatação de que a
116 destruição química nas variedades *Enlist* é inviável. O Dr. Eduardo Romano de Campos
117 Pinto (Especialista Suplente da Área Vegetal) informou que é relator desse processo e
118 que, solicitou um parecer formal ao Dr. Valdinei Sofiatti, que alegou que os resultados
119 obtidos no experimento de remoção mecânica em uma área pequena não seria viável

120 para áreas grandes. O Dr. Edson Andrade Junior relatou que outro ponto que preocupa a
121 Associação Mato-grossense dos Produtores de Algodão – AMPA é com relação à
122 eliminação de plantas nas margens das rodovias, lembrando que não é ideal utilizar o
123 glifosato por haver gramíneas que protegem as rodovias de erosão. Destacou que
124 chegaram à conclusão de que o manejo dos restos culturais do algodão *Enlist* é viável
125 apenas mecanicamente. O Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Representante Titular do
126 Ministério do Desenvolvimento Agrário) observou que o algodão é uma planta perene,
127 salientando que a prática de destruição dos restos culturais é bastante importante para
128 conter pragas e doenças, especialmente, o bicudo. Informou que se gasta em média de
129 U\$ 240,00 por safra para combater o bicudo para cada hectare plantado no Brasil e que,
130 existe uma cadeia muito bem estruturada para assessorar os produtores que estão
131 treinados a executar a tarefa de controle do bicudo e de destruição de soqueiras.
132 Arrazou que, apesar de todos os esforços feitos, a destruição de soqueiras não é tão
133 eficiente quanto o necessário, entendendo que há a necessidade de experimentação
134 agrônômica para resolver esse problema melhor. Relatou que consultou vários técnicos
135 no assunto e todos concordaram que existe um problema agrônômico e não de
136 biossegurança. Foi aberto espaço para manifestações e o Dr. Alexandre Lima
137 Nepomuceno (Especialista Titular em Biotecnologia) elucidou que possui dificuldades de
138 trazer essa discussão para a CTNBio, uma vez que existem vários itens não relacionados
139 à biossegurança. A Dra. Carla Andréa Delatorre (Especialista Suplente da Área Vegetal)
140 observou que o novo transgênico é uma alternativa em relação ao manejo de outras
141 plantas daninhas e o Dr. Edson Andrade Junior explicou que será mais uma ferramenta
142 disponibilizada ao produtor no controle de plantas daninhas, tendo em vista que existem
143 poucas opções de herbicidas seletivos na cultura do algodão. O Dr. João Dagoberto dos
144 Santos (Especialista Suplente em Agricultura Familiar) compreendeu que estão discutindo
145 sobre a resistência adquirida e inserida no organismo e indagou qual é o motivo de nunca
146 abordar a questão ambiental na dimensão do assunto e qual será a rota, além da
147 mecânica, utilizada para controlar esses organismos. O Dr. Paulo Augusto Vianna
148 Barroso (Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) esclareceu que
149 a maior parte da área é plantada através do plantio direto, por isso não se faz a destruição
150 mecânica e ponderou que não foi solicitado que se realizasse uma análise sobre o fator
151 ambiental, entendendo que essa questão seria uma responsabilidade da CTNBio. O Dr.
152 Edson Andrade Junior acrescentou que o produtor que se interessar pelo cultivo da
153 espécie deverá optar pela destruição mecânica, afirmando que existem produtores que já
154 utilizam esse método. O Dr. Valério De Patta Pillar (Especialista Suplente da Área de
155 Meio Ambiente) questionou quais são as implicações em termo de conservação do solo
156 através da utilização da destruição mecânica e o Dr. Edson Andrade Junior explanou que
157 não haverá o plantio de direto caso se opte pela utilização de gradagem pesada. O Dr.
158 Paulo Augusto Vianna Barroso (Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento
159 Agrário) complementou que nos locais com plantio direto é necessária a utilização de
160 máquinas especialmente desenvolvidas para a destruição de soqueiras. O Dr. Mohamed

161 Ezz El-Din Mostafa Habib (Especialista Titular em Meio Ambiente) indagou quais seriam
162 os produtos sugeridos para serem utilizados como base para a não autorização da
163 CTNBio e o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Representante Titular do Ministério do
164 Desenvolvimento Agrário) inferiu que existe um órgão específico dentro do MAPA que
165 determina quais são os produtos que podem ser ou não utilizados no Brasil. O Dr. Edson
166 Andrade Junior postulou que a ideia é sempre inserir novas opções de produtos para
167 serem utilizados, diminuindo a pressão de seleção existente e o Dr. Edivaldo Domingues
168 Velini (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) observou que o evento é resistente
169 a glufosinato e ao 2,4D e não resistente ao glifosato, entendendo que nas áreas
170 localizadas à margem das rodovias poderia se utilizar o dicamba e o plicoram. Indagou se
171 não seria interessante fazer uma comparação de eficácia entre o 2,4D contra o dicamba
172 mais o glifosato para as soqueiras em áreas cultivadas e entre 2,4D mais plicoram contra
173 dicamba mais plicoram. Compreendeu que o potencial existente em termos de
174 desenvolvimento agrônomo para criação de soluções não será comprometido por essa
175 tecnologia, porém, compartilha que a CTNBio não é local apropriado para essa discussão.
176 O Dr. Edson Andrade Junior ponderou que o plicoram junto com o dicamba ou outra oxina
177 poderia ser utilizado para a destruição das tigueras no entorno das rodovias, entretanto,
178 ponderou que as destruições baseadas no glifosato apresentarão uma eficácia inferior. O
179 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Representante Titular do Ministério do
180 Desenvolvimento Agrário) discorreu que a retirada do 2,4D causa um problema
181 agrônomo que deve ser discutido entre os agrônomos e o Dr. Antônio Alberto da Silva
182 (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente) discorreu que analisa com muita
183 preocupação o lançamento de uma tecnologia que pode causar a perda de eficácia de
184 todas as oxinas sintéticas, entendendo que existe um problema agrônomo, econômico e
185 ambiental. O Dr. Eduardo Romano de Campos Pinto (Especialista Suplente da Área
186 Vegetal) intuiu que deveriam tratar essa situação com bastante atenção, uma vez que o
187 uso dessa tecnologia impactará os insetos alvo e não alvo. O Dr. Edson Andrade Junior
188 esclareceu que a liberação da tecnologia não impactará nos organismos alvo e não alvo,
189 pois se trata de uma opção resistente a herbicidas e o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
190 (Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) comentou que apenas
191 haverá maior quantidade de organismos não salvo se não for feito o recomendado do
192 ponto de vista agrônomo. A Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio –
193 Representante do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) agradeceu pelos
194 esclarecimentos e discorreu que processo retornará para a Subcomissões Setoriais
195 Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental antes da deliberação da plenária. Em
196 seguida, passou-se ao Tópico D da pauta, Itens em conjunto com as quatro
197 Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP). Item 1. Liberação Comercial: O subitem 1.1
198 foi retirado de pauta. O subitem 1.2, com pedido de vistas – Dr. Valério De Patta Pillar
199 (junho/19) em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96; submete à apreciação da
200 CTNBio o Processo nº 01250.064045/2018-61; Liberação comercial com dispensa de
201 análise e emissão de novo parecer técnico do milho geneticamente modificado tolerante

202 ao herbicida glifosato e resistente a insetos – MON 87427 x MON 89034 x MIR162 x
203 NK603 (proteínas: CP4 EPSPS, Cry1 A.1 05, Cry2Ab2 e Vip3Aa), combinado por
204 melhoramento genético clássico, cujos eventos individuais foram aprovados para
205 liberação comercial, conforme o art. 4º da RN 05/2008; Protocolado em 25/10/18; Extrato
206 Prévio nº 6277/18; Relatoria SSP Humana/Animal: Drs. Aníbal Eugênio Vercesi e José
207 Luiz de Lima Filho; Relatoria SSP Vegetal/Ambiental: Drs. Alexandre Nepomuceno,
208 Welington Luiz de Araújo. e Edivaldo Domingues Velini; Assessoria: Norma
209 Paes/Gutemberg Delfino (Veg/Amb). Resultado: O processo teve parecer pelo
210 deferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana e Animal em maio
211 de 2019 e nas Subcomissões das Áreas Vegetal e Ambiental em junho de 2019. Parecer
212 do Relator do Pedido de Vistas: Pelo indeferimento. Após abrir o espaço para discussões,
213 a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante Titular do
214 Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o subitem 1.2, que foi
215 aprovado com 01 (um) voto contrário (Dr. Mohamed Ezz El-Din Mostafa Habib) e 01
216 (uma) abstenção (Dr. João Dagoberto dos Santos. Os subitens 1.3 e 1.4 foram retirados
217 de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 2. Liberação Comercial RN 21: O Item foi
218 retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 3. Plano de Monitoramento Pós-
219 Liberação Comercial: O Item foi retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 4.
220 Relatório de Monitoramento Pós-Liberação Comercial: O Item foi retirado de pauta. Em
221 seguida, passou-se ao Item 5. Solicitação de Liberação Planejada no Meio Ambiente
222 RN07: O Item foi retirado de pauta. Em seguida, passou-se a Tópico E. Relatos da
223 Presidência. Item 1. Cancelamento de Liberação Planejada no Meio Ambiente: O subitem
224 1.1, em que a Monsanto do Brasil Ltda., submete à apreciação da CTNBio o Processo Nº
225 01250.057003/2018-73. Cancelamento de LPMA de algodão. Objetivo: seleção e
226 multiplicação de diferentes linhagens de algodão COT1 02 x MON 15985 x MON 88913 X
227 MON 88701 . Motivo: Em função da aprovação comercial a LPMA não será instalada e as
228 sementes não foram importadas. Nº SEI: 4087924, de 23/04/2019. Relatoria definida em
229 junho/2019: Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:
230 Deferido. O subitem 1.2, em que a Monsanto do Brasil Ltda., submete à apreciação da
231 CTNBio o Processo Nº 01250.060338/2018-79. Cancelamento de liberação planejada no
232 meio ambiente (LPMA) de milho MON 87427 x MON 87419 x NK603. Motivo: aprovação
233 comercial do Evento MON 87427 x MON 87419 x NK603. Nº SEI4273803, de 04/05/2019.
234 Relatoria definida em junho/2019: Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria: Orlando
235 Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 1.3, em que a GDM Genética do Brasil, submete
236 à apreciação da CTNBio o Processo Nº 01250.044434/2018-70. Cancelamento de LPMA
237 de soja geneticamente modificada. Objetivo: implantar em campo uma área específica
238 para a realização dos denominados "blocos de cruzamentos" objetivando-se realizar
239 hibridações/cruzamentos artificiais entre diferentes linhagens para obtenção de
240 variabilidade genética. Motivo: decisão interna do setor de pesquisa da GDM Genética, na
241 qual optou-se por não avançar com este projeto solicitado a partir desta LPMA. Nº SEI:
242 4200159, de 15/05/2019. Extrato Prévio Nº 6542/2019. Relatoria definida em junho/2019:

243 Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido.
244 Após abrir o espaço para discussões, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da
245 CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou
246 em votação o Item 1. Cancelamento de Liberação Planejada no Meio Ambiente, que foi
247 aprovado por unanimidade. Em seguida, passou-se ao Item 2. CQB – Cancelamentos e
248 Exclusões: O subitem 2.1, em que a Cooperativa Central de Pesquisa Agrícola –
249 Coodetec, submete à apreciação da CTNBio o Processo Nº 01250.014668/2019-73.
250 Exclusão de Instalações do CQB nº SEI: 4012055, de 28/03/2019 . Extrato Prévio Nº
251 5455/2019. Relatoria definida em abril/2019: Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria:
252 Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 2.2, em que a Universidade Federal
253 do Ceará. Processo nº 01250.016143/2019-72. Exclusão de Instalações do CQB
254 Exclusão do Laboratório de Bioprospecção de Recursos Regionais do CQB 102/99 nº
255 SEI: 4037382, de 05/04/2019 . Extrato Prévio nº 6501/2019. Relatoria definida em
256 maio/2019: Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
257 Deferido. Após abrir o espaço para discussões, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe
258 (Presidente da CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e
259 Inovação) colocou em votação o Item 2. CQB – Cancelamentos e Exclusões, que foi
260 aprovado por unanimidade. Em seguida, passou ao Item 3. Comunicados: O subitem 3.1,
261 em que a Dow Agorsciences Industrial Ltda., submete à apreciação da CTNBio o
262 Processo SEI nº 01200.005009/2013-46. Comunica que foi detectada uma deleção do
263 gene cryIAc em progénies homozigotas de soja DAS-81419-2. Essa deleção ocorre em
264 uma frequência de 13 de um total de 26.250 sementes (razão de 1/2.000) de 26
265 variedades de soja de diferentes ambientes e geografias. Data de protocolo: 04/07/2019.
266 Relatoria definida em julho/2019: Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria: Orlando
267 Cardoso. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussões, a Dra. Maria Sueli
268 Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência,
269 Tecnologia e Inovação) colocou em votação o Item 3. Comunicados, que foi aprovado por
270 unanimidade. Em seguida, passou-se ao Item 4. Transferência de Titularidade: O subitem
271 4.1, em que a Du Pont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes; CQB 013/97; submete
272 à apreciação da CTNBio o Processo SEI nº 01200.005143/2015-17; Transferência de
273 titularidade de derivado de OGM — Alfa-glucosidase, para a DANISCO BRASIL LTDA.;
274 Protocolado em 20/12/18; Extrato Prévio nº 6397/2019; Relatoria definida em março/19:
275 Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem
276 4.2, em que a Du Pont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes; CQB 013/97; submete
277 à apreciação da CTNBio o Processo SEI nº 01200.000062/2016-01; Transferência de
278 titularidade de derivado de OGM — Hemicelulase, para a DANISCO BRASIL LTDA.;
279 Protocolado em 20/12/18; Extrato Prévio nº 6356/19; Relatoria definida em março/19: Dra.
280 Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Allan Edver. Resultado: Deferido. O subitem 4.3,
281 em que a Du Pont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes; CQB 013/97; submete à
282 apreciação da CTNBio o Processo SEI nº 01200.003164/2015-90; Transferência de
283 titularidade de derivado de OGM — Protease, para a DANISCO BRASIL LTDA.;

284 Protocolado em 20/12/18; Extrato Prévio nº 6355/19; Relatoria definida em março/19: Dra.
285 Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Allan Edver. Resultado: Deferido. O subitem 4.4,
286 em que a Du Pont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes; CQB 013/97; submete à
287 apreciação da CTNBio o Processo SEI nº 01200.002435/2016-71; Transferência de
288 titularidade de derivado de OGM -Alfa-amilase, para a DANISCO BRASIL LTDA.;
289 Protocolado em 20/12/18; Extrato Prévio nº 6398/2019; Relatoria definida em março/19:
290 Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem
291 4.5, em que a Boehringer Ingelheim do Brasil Química e Farmacêutica Ltda.; CQB 251/08;
292 submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.062702/2017-54; Transferência
293 de titularidade e responsabilidade da Liberação Comercial da vacina Ingelvac Provenza
294 Processo SEI 01250.062702/2017-54, do CQB 0251/08 para o CQB 048/98.; Protocolado
295 em 17/06/19; Extrato Prévio nº 6578/19; Relatoria definida em agosto/19: Dra. Maria Sueli
296 Soares Felipe; Assessoria: Allan Edver. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para
297 discussões, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante
298 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações) colocou em
299 votação o Item 4. Transferência de Titularidade, que foi aprovado por unanimidade. Em
300 seguida passou-se ao Tópico F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes –
301 Áreas de Saúde Humana e Animal. Item 1. Solicitação de CQB: Os subitens 1.1 a 1.5
302 foram retirados de pauta. O subitem 1.6, em regime de urgência, em que o Hospital das
303 Clínicas da Universidade Federal do Paraná - HCUFPR; submete à apreciação da
304 CTNBio o Processo nº 01250.025775/2019-27 (ostensivo) e 035011/2019-40 (sigiloso);
305 Solicitação de CQB - NB-1: Hospital das Clínicas - Almoxarifado Central e Ambulatório de
306 Alergia Pediátrica; Protocolado em 22/05/19; Extrato Prévio nº 6642/19; Relatoria definida
307 em julho/19: Dra. Sonia Aparecida de Andrade Chudzinski; Assessoria: Allan Edver.
308 Resultado: Diligência. O subitem 1.7 foi retirado de pauta. Após abrir o espaço para
309 discussões, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante
310 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações) colocou em
311 votação o Item 1. Solicitação de CQB, que foi aprovado por unanimidade. Em seguida,
312 passou-se ao Item 2. Solicitação de Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: Os
313 subitens 2.1 a 2.5 foram retirados de pauta. O subitem 2.6, com visita técnica, em que o
314 Instituto de Ciências Biomédicas/USP; CQB 046/98; submete á apreciação da CTNBio o
315 Processo nº 01250.023188/2018-12; Extensão de CQB: Laboratório de Modelagem de
316 Doenças; Protocolado em 23/04/18; Extrato Prévio nº 6020/18; Relatoria definida em
317 janeiro/19: Dra. Nadja Cristhina de Souza Pinto; Assessoria: Rubens José. Resultado:
318 Diligência. Os subitens 2.7 a 2.12 foram retirados de pauta. O subitem 2.13, com visita
319 técnica, em que o - Instituto de Biologia/Unicamp; CQB 069/98; submete à apreciação da
320 CTNBio o Processo nº 01250.010122/2018-62; Extensão de CQB - NB-2: Laboratório de
321 Sinalização Celular; Protocolado em 24/05/19; Extrato Prévio nº 6557/19; Relatoria
322 definida em junho/19: Dr. Carlos Termignoni; Assessoria: Allan Edver. Resultado:
323 Deferido. Os subitens 2.14 a 2.23 foram retirados de pauta. Após abrir o espaço para
324 discussões, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante

325 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações) colocou em
326 votação o Item 2. Solicitação de Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB, que foi
327 aprovado por unanimidade. Em seguida, passou-se ao Item 3. Solicitação de Parecer
328 para Projeto: Os subitens 3.1 a 3.4 foram retirados de pauta. O subitem 3.5, em regime de
329 urgência, em que a Janssen-Cilag Farmacêutica Ltda.; submete à apreciação da CTNBio
330 o Processo nº 01250.030090/2019-01; Projeto – NB-2: "Requerimento para análise de
331 Estudo Clínico fase III da vacina Recombinante contra HIV: Ad26.Mos4.HIV e gp140 de
332 subtipo C com Adjuvante e Mosaico de gp140 (VAC89220)"; Protocolado em 18/06/19;
333 Extrato Prévio nº 6629/19 ; Relatoria definida em julho/19: Dra. Nadja Cristhina de Souza
334 Pinto; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. Os subitens 3.6 a 3.10 foram
335 retirados de pauta. O subitem 3.11, em que o Instituto de Química – Universidade de São
336 Paulo/USP; CQB 029/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo nº
337 01250.015074/2019-80; Projeto - NB-2: "Ca²⁺ mitocondrial no sistema nervoso central e
338 regulação do metabolismo energético"; Protocolado em 01/04/19; Extrato Prévio nº
339 6510/19; Relatoria definida em maio/19: Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento;
340 Assessoria: Allan Edver. Resultado: Deferido. O subitem 3.12, em que o Instituto de
341 Química – Universidade de São Paulo/USP; CQB 029/97; submete à apreciação da
342 CTNBio o Processo nº 01250.015073/2019-35; Projeto -NB-2: "Hippo-YAP como uma via
343 de convergência dos sinais bioquímicos e mecânicos provenientes da matriz extracelular
344 durante a morfogênese da glândula mamária e a progressão do câncer de mama";
345 Protocolado em 01/04/19; Extrato Prévio nº 6511/19; Relatoria definida em maio/19: Dra.
346 Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento; Assessoria: Allan Edver. Resultado: Diligência. Os
347 subitens 3.13 e 3.14 foram retirados de pauta. O subitem 3.15, em que o Instituto de
348 Biologia/Unicamp; CQB 069/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo nº
349 01250.010106/2018-70; Projeto - NB-2: "Modulação da expressão de genes associados
350 ao controle molecular do processo de biogênese mitocondrial"; Protocolado em 24/05/19;
351 Extrato Prévio nº 6556/19; Relatoria definida em junho/19: Dr. Carlos Termignoni;
352 Assessoria: Allan Edver. Resultado: Deferido. Os subitens 3.16 a 3.19 foram retirados de
353 pauta. O subitem 3.20, em que a Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto; CQB 297/10;
354 submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.020263/2019-74; Projeto - NB-2:
355 "Efeito da inibição de microRNAs em células de Leucemia Mieloide Crônica resistentes
356 aos inibidores de tirosina-quinase"; Protocolado em 06/05/19; Extrato Prévio nº 6558/19;
357 Relatoria definida em junho/19: Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento; Assessoria:
358 Allan Edver. Resultado: Diligência. O subitem 3.21, em que o Instituto de Tecnologia em
359 Imunobiológicos-Bio-Manguinhos/Fiocruz; CQB 110/99; submete à apreciação da CTNBio
360 o Processo nº 01250.023687/2019-91; Projeto - NB-2: Inclusão de região imunogênica de
361 Hepatite (HAV) no projeto "Expressão Heteróloga das Proteínas de Interesse Terapêutico
362 Utilizando diferentes Sistemas"; Protocolado em 10/05/19; Extrato Prévio nº 6564/19;
363 Relatoria definida em junho/19: Dra. Sonia Aparecida de Andrade Chudzinski; Assessoria:
364 Allan Edver. Resultado: Deferido. Os subitens 3.22 a 3.25 foram retirados de pauta. Após
365 abrir o espaço para discussões, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio

366 – Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações)
367 colocou em votação o Item 3. Solicitação de Parecer para Projeto, que foi aprovado com
368 01 (uma) abstenção no subitem 3.11. Em seguida, passou-se ao Item 4. Importação de
369 OGM: O subitem 4.1, em regime de urgência, em que a Recursos Genéticos e
370 Biotecnologia - Cenargen; CQB 004/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo nº
371 01250.014813/2019-16; Importação de OGM NB-2: Importação de microrganismos GM:
372 Mycobacterium mycoides; Mycoplasma capricolum e Saccharomyces cerevisiae.;
373 Protocolado em 29/03/19; Relatoria definida em maio/19: Dra. Nadja Cristhina de Souza
374 Pinto; Assessoria: Allan Edver. Resultado: Diligência. Após abrir o espaço para
375 discussões, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante
376 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações) colocou em
377 votação o Item 4. Importação de OGM, que foi aprovado por unanimidade. Em seguida,
378 passou-se ao Item 5. Carta Consulta TIMP: Os subitens 5.1 e 5.2 foram retirados de
379 pauta. O subitem 5.3, com informações confidenciais, em que a AquaBounty
380 Technologies; submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.012915/2019-05
381 (ostensivo) e 015335/2019-61 (sigiloso); Consulta sobre TIMP - Desenvolvimento de
382 tilápia (FLT 01) com um fenótipo de maior rendimento de filé; Protocolado em 21/03/19;
383 Extrato Prévio nº 6500/19; Relatoria definida em maio/19: Dra. Nadja Cristhina de Souza
384 Pinto; Assessoria: Allan Edver. Resultado: Deferido. O subitem 5.4, em que a Natbio
385 Ltda.; CQB 456/18; submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.022643/2019-
386 43; Solicita parecer quanto ao relatório técnico para a consulta TIMP de caldo fermentado;
387 Protocolado em 08/05/19; Extrato Prévio nº ; Relatoria definida em junho/19: Dra. Nadja
388 Cristhina de Souza Pinto; Assessoria: Rubens José. Resultado: Indeferido. O subitem 5.5,
389 em que a YesSinergy Agroindustrial Ltda.; submete à apreciação da CTNBio o Processo
390 nº 01250.023799/2019-41; Solicita parecer quanto ao relatório técnico para a consulta
391 TIMP utilizando CRISP - CAS9; Protocolado em 10/05/19; Extrato Prévio nº 6567/19;
392 Relatoria definida em junho/19: Dr. Eduardo de Oliveira Melo; Assessoria: Allan Edver.
393 Resultado: Diligência. Após abrir o espaço para discussões, a Dra. Maria Sueli Soares
394 Felipe (Presidente da CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência,
395 Tecnologia, Inovações e Comunicações) colocou em votação o Item 5. Carta Consulta
396 TIMP, que foi aprovado por unanimidade. Em seguida, passou-se ao Item 6. Relatório
397 Anual: Os subitens 6.1 e 6.2 foram retirados de pauta. O subitem 6.3, em atendimento à
398 diligência em março/2019, em que o Instituto de Física de São Carlos - IFSC/USP; CQB
399 015/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.019080/2018-25;
400 Relatório Anual referente a 2017; Protocolado em 05/04/2018; Relatoria definida em
401 novembro/18: Dra. Maria Aparecida Nagai; Assistência: Jackson Martins. Resultado:
402 Deferido. Os subitens 6.4 a 6.11 foram retirados de pauta. O subitem 6.12, em que a
403 Oxitec do Brasil Tecnologia de Insetos LTDA; CQB 357/13; submete à apreciação da
404 CTNBio o Processo nº 01250.010648/2019-23; Relatório Anual 2018; Protocolado em
405 07/03/2019; Extrato Prévio 6.497/2019, publicado em 24/04/2019; Relatoria definida em
406 maio/19; Dra. Nadja Cristhina de Souza Pinto; Assessoria: Karime Iannini. Resultado:

407 Deferido. O subitem 6.13 foi retirado de pauta. O subitem 6.14, em que a Fundação de
408 Medicina Tropical Doutor Heitor Vieira Dourado; CQB 229/06; submete à apreciação da
409 CTNBio o Processo nº 01250.012061/2019-59; Relatório Anual 2018; Protocolado em
410 15/03/2019; Extrato Prévio 6.497/2019, publicado em 24/04/2019; Relatoria definida em
411 maio/19; Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento; Assessoria: Karime Iannini.
412 Resultado: Deferido. O subitem 6.15, em que a Ceva Veterinária S.A.; CQB 182/03;
413 submete à apreciação da CTNBio os Processos SEI 01250.015923/2018-14 e
414 01250.012493/2019-60; Relatórios Anuais 2017 e 2018; Protocolados em 18/03/2019;
415 Extrato Prévio 6.497/2019, publicado em 24/04/2019; Relatoria definida em maio/19; Dra.
416 Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido o Relatório
417 Anual de 2017 e retirado de pauta o Relatório Anual de 2018. O subitem 6.16, em que a
418 Quatro G LTDA Pesquisa e Desenvolvimento; CQB 235/06; submete à apreciação da
419 CTNBio os Processos SEI 01250.017432/2018-16 e 01250.012432/2019-01; Relatórios
420 Anuais 2017 e 2018; Protocolados em 18/03/2019; Extrato Prévio 6.497/2019, publicado
421 em 24/04/2019; Relatoria definida em maio/19; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos;
422 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.17, em que o Centro
423 Pluridisciplinar de Pesquisas Químicas, Biológicas e Agrícolas – CPQBA – Unicamp; CQB
424 189/03; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.012440/2019-49;
425 Relatório Anual 2018; Protocolado em 19/03/2019; Extrato Prévio 6.497/2019, publicado
426 em 24/04/2019; Relatoria definida em maio/19; Dr. Eduardo de Oliveira Melo; Assessoria:
427 Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os subitens 6.18 a 6.21 foram retirados de pauta. O
428 subitem 6.22, em que a Faculdade de Ciências Farmacêuticas – USP; CQB 090/98;
429 submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.014054/2019-91; Relatório Anual
430 2018; Protocolado em 26/03/2019; Extrato Prévio 6.503/2019, publicado em 29/04/2019;
431 Relatoria definida em maio/19; Dra. Nadja Cristhina de Souza Pinto; Assessoria: Karime
432 Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 6.23, em que a Embrapa Suínos e Aves; CQB
433 041/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.014175/2019-33;
434 Relatório Anual 2018; Protocolado em 27/03/2019; Extrato Prévio 6.503/2019, publicado
435 em 29/04/2019; Relatoria definida em maio/19; Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento;
436 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.24 foi retirado de pauta. O
437 subitem 6.25, em que a Ourofino Saúde Animal LTDA; CQB 296/10; submete à
438 apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.014200/2019-89; Relatório Anual 2018;
439 Protocolado em 27/03/2019; Extrato Prévio 6.503/2019, publicado em 29/04/2019;
440 Relatoria definida em maio/19; Dr. Carlos Termignoni; Assessoria: Karime Iannini.
441 Resultado: Deferido. Os subitens 6.26 a 6.28 foram retirados de pauta. O subitem 6.29,
442 em que a Ceva Saúde Animal LTDA; CQB 256/08; submete à apreciação da CTNBio o
443 Processo SEI 01250.015110/2019-13; Relatório Anual e 2018; Protocolado em
444 01/04/2019; Extrato Prévio 6.545/2019, publicado em 30/05/2019; Relatoria definida em
445 junho/19; Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido.
446 O subitem 6.30, em que a Universidade Federal do Vale do Jequitinhonha e Mucuri –
447 UFVJM; CQB 387/15; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI

448 01250.015168/2019-59; Relatório Anual 2018; Protocolado em 01/04/2019; Extrato Prévio
449 6.545/2019, publicado em 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Nadja
450 Cristhina de Souza Pinto; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem
451 6.31, em que a Bionovis S.A. - Companhia Brasileira de Biotecnologia Farmacêutica; CQB
452 455/18; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.015326/2019-71;
453 Relatório Anual 2018; Protocolado em 02/04/2019; Extrato Prévio 6.545/2019, publicado
454 em 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Sonia Aparecida de Andrade
455 Chudzinski; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.32 foi retirado
456 de pauta. O subitem 6.33, em que a Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão
457 Preto – USP; CQB 019/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
458 01250.015938/2019-63; Relatório Anual 2018; Protocolado em 04/04/2019; Extrato Prévio
459 6.545/2019, publicado em 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Ana Lúcia
460 Tabet Oller do Nascimento; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Diligência. O subitem
461 6.34 foi retirado de pauta. O subitem 6.35, em que a Universidade Federal de Santa Maria
462 – UFSM; CQB 253/08; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
463 01250.015815/2019-22; Relatório Anual 2018; Protocolado em 04/04/2019; Extrato Prévio
464 6.545/2019, publicado em 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dr. Carlos de
465 Almeida Baptista Sobrinho; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os subitens
466 6.36 e 6.37 foram retirados de pauta. O subitem 6.38, em que o Laboratório Vencofarma
467 do Brasil Ltda.; CQB 349/12; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
468 01250.015934/2019-85; Relatório Anual 2018; Protocolado em 04/04/2019; Extrato Prévio
469 6.545/2019, publicado em 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dr. Eduardo de
470 Oliveira Melo; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os subitens 6.39 a 6.43
471 foram retirados de pauta. O subitem 6.44, em que a Embrapa Gado de Corte - Centro
472 Nacional de Pesquisa de Gado de Corte; CQB 159/02; submete à apreciação da CTNBio
473 o Processo SEI 01250.015038/2019-16; Relatório Anual 2018; Protocolado em
474 01/04/2019; Extrato Prévio 6.509/2019, publicado em 02/05/2019; Relatoria definida em
475 maio/19; Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Jackson Martins. Resultado:
476 Deferido. O subitem 6.45, em que o Instituto de Biociências - Universidade Estadual de
477 São Paulo - UNESP - Campus de Botucatu); CQB 164/02; submete à apreciação da
478 CTNBio o Processo SEI 01250.015061/2019-19; Relatório Anual 2018; Protocolado em
479 01/04/2019; Extrato Prévio 6.509/2019, publicado em 02/05/2019; Relatoria definida em
480 maio/19; Dra. Nadja Cristhina de Souza Pinto; Assessoria: Jackson Martins. Resultado:
481 Diligência. O subitem 6.46 foi retirado de pauta. O subitem 6.47, em que a Universidade
482 Comunitária Regional de Chapecó – UNOCHAPECO; CQB 250/08; submete à apreciação
483 da CTNBio o Processo SEI 01250.015064/2019-44; Relatório Anual 2018; Protocolado em
484 01/04/2019; Extrato Prévio 6.509/2019, publicado em 02/05/2019; Relatoria definida em
485 maio/19; Dra. Sonia Aparecida de Andrade Chudzinski; Assessoria: Jackson Martins.
486 Resultado: Deferido. O subitem 6.48, em que o World Courier do Brasil Transportes
487 Internacionais; CQB 268/08; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
488 01250.011897/2019-36; Relatório Anual 2018; Protocolado em 14/03/2019; Extrato Prévio

489 6.509/2019, publicado em 02/05/2019; Relatoria definida em maio/19; Dra. Ana Lúcia
490 Tabet Oller do Nascimento; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem
491 6.49 foi retirado de pauta. O subitem 6.50, em que a Universidade Federal de Alfenas –
492 UNIFAL; CQB 316/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
493 01250.015169/2019-01; Relatório Anual 2018; Protocolado em 01/04/2019; Extrato Prévio
494 6.509/2019, publicado em 02/05/2019; Relatoria definida em maio/19; Dr. Carlos de
495 Almeida Baptista Sobrinho; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem
496 6.51, em que o Instituto de Tecnologia em Fármacos - Farmanguinhos/Fiocruz; CQB
497 342/12; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.015070/2019-00;
498 Relatório Anual 2018; Protocolado em 01/04/2019; Extrato Prévio 6.509/2019, publicado
499 em 02/05/2019; Relatoria definida em maio/19; Dr. Carlos Termignoni; Assessoria:
500 Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 6.52 foi retirado de pauta. O subitem
501 6.53, em que a Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (FMUSP); CQB
502 363/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.015060/2019-66;
503 Relatório Anual 2018; Protocolado em 01/04/2019; Extrato Prévio 6.509/2019, publicado
504 em 02/05/2019; Relatoria definida em maio/19; Dr. Eduardo de Oliveira Melo; Assessoria:
505 Jackson Martins. Resultado: Deferido. Os subitens 6.54 a 6.56 foram retirados de pauta.
506 O subitem 6.57, em que o Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais –
507 CNPEM; CQB 113/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
508 01250.015631/2019-62; Relatório Anual 2018; Protocolado em 03/04/2019; Extrato Prévio
509 6.509/2019, publicado em 02/05/2019; Relatoria definida em maio/19; Dr. Caleb Guedes
510 Miranda dos Santos; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 6.58
511 foi retirado de pauta. Após abrir o espaço para discussão, a Dra. Maria Sueli Soares
512 Felipe (Presidente da CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência,
513 Tecnologia, Inovações e Comunicações) colocou em votação o Item 6. Relatório Anual,
514 que foi aprovado com 01 (uma) abstenção (Dr. Eduardo Romano de Campos Pinto) nos
515 subitens 6.23 e 6.44. Em seguida, passou-se para o Tópico G. Relatos das Subcomissões
516 Setoriais Permanentes – Áreas Vegetal e Ambiental: Item 1. Liberação Planejada no Meio
517 Ambiente – Resolução Normativa nº 08 de 03/06/2009: O subitem 1.1 foi retirado de
518 pauta. O subitem 1.2, em regime de urgência, em que a Basf S.A, submete à apreciação
519 da CTNBio o Processo nº 01250.003807/2019-33. Liberação Planejada no Meio Ambiente
520 / RN08 de soja geneticamente modificada - "Avaliação agrônômica e seleção em
521 populações segregantes de soja GM tolerante a herbicidas". Objetivos: avaliar os
522 caracteres agrônômicos e o rendimento em linhagens preliminares de soja GM tolerante a
523 herbicidas, e realizar o incremento de populações segregantes e a seleção de linhagens e
524 indivíduos do Evento SYHT0H2, para futuros ensaios do programa de melhoramento de
525 soja. nº SEI: 3799406, de 25/01/2019. Extrato Prévio nº 6371/2019. Relatoria definida em
526 fevereiro/2019: Dr. Mohamed Ezz El-Din Mostafa Habib, Dr. Hugo Bruno Correa Molinari.
527 Assessoria: Marcos Bertozo/Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 1.3 foi
528 retirado de pauta. O subitem 1.4, em que a Monsanto do Brasil Ltda., submete à
529 apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.005568/2019-56. Liberação Planejada no

530 Meio Ambiente / RN-08 de milho resistente a insetos e tolerante a herbicidas. Objetivos:
531 produção de tecidos vegetais para análises de composição e expressão, produção de
532 material experimental, observação de fitotoxicidade, eficácia no controle de Lepidópteros,
533 observações fenotípicas e agronômicas, avaliação de interações ecológicas e avaliações
534 de organismos não-alvo no milho MON 87427 x MON 89034 x MIR162 x NK603, milho
535 controle convencional e milho referências comerciais nº SEI: 3823458, de 05/02/2019.
536 Relatoria definida em abril/2018: Dr. Edivaldo Domingues Velini, Dra. Vânia Moda Cirino.
537 Assessoria: Norma Paes/Marcos Bertozo/Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os
538 subitens 1.5 a 1.8 foram retirados de pauta. O subitem 1.9, em regime de urgência, em
539 que o Fundecitrus — Fundo de Defesa da Citricultura, submete à apreciação da CTNBio o
540 Processo: 01250.031130/2019-23. Liberação planejada no meio ambiente de citros
541 geneticamente modificado para resistência a doenças e pragas dos citros. Objetivo:
542 avaliar em condições de campo, plantas GM de laranja doce, Citrus sinensis, variedades
543 'Pêra' e 'Valência', quanto i) resistência à Mancha Preta dos Citros (MPC) ou Pinta Preta
544 dos Citros, causada por Phyllosticta citricarpa (Guignardia Citricarpa), comparando frutos
545 das plantas transgênicas em relação aos frutos das plantas controle, não transgênicas; ii)
546 repelência às moscas das frutas Ceratitis capitata (Wied.) e Anastrepha fraterculus
547 (Wied.). Os experimentos serão realizados em Ibaté/SP e ocuparão uma área total de
548 0,61 ha e área com OGM será de 0,32 hectares. Data de protocolo: 24/06/2019. Extrato
549 Prévio: 6597/2019. Relatoria definida em julho/2019: Dr. Hilton Tadeu Zarate do Couto,
550 Dr. Fabrício dos Santos. Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem
551 1.10, em regime de urgência, em que a GDM Genética do Brasil S.A. submete à
552 apreciação da CTNBio o Processo: 01250.036273/2019-21. Liberação Planejada no Meio
553 Ambiente (RN08) e importação de sementes de soja geneticamente modificada visando
554 tolerância à seca — Safra 2019/2020". Objetivo: avaliar o desempenho agrônomo e
555 fisiológico de linhagens de soja GM, oriundas do cruzamento entre o evento GM1 Ea2939
556 (contendo o gene de tolerância à seca AfAREB1) com variedades ou linhagens
557 comerciais/convencionais. Os experimentos serão realizados em : GDMRio Verde/GO,
558 Sinop/MT e Porto Nacional/TO (Chácara Nossa Senhora Aparecida).Data de protocolo:
559 Relatoria definida em julho/2019: Dr. Mohamed Ezz El-Din Mostafa Habib, Dra. Carla
560 Andréa Delatorre. Assessoria Técnica: Orlando Cardoso; Orlando Cardoso. Após abrir o
561 espaço para discussão, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio –
562 Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações)
563 colocou em votação o Item 1. Liberação Planejada no Meio Ambiente – Resolução
564 Normativa nº 08 de 03/06/2009, que foi aprovado por unanimidade. Em seguida, passou-
565 se ao Item 2. Liberação Planejada no Meio Ambiente – Resolução Normativa nº 06 de
566 06/11/2008: O subitem 2.1, em regime de urgência e com informações confidenciais, em
567 que a FuturaGene Brasil Tecnologia Ltda., submete à apreciação da CTNBio o Processo
568 nº 01250.070428/2018-78. Liberação Planejada no Meio Ambiente / RN-06 de Eucalyptus
569 spp. Geneticamente modificado. Objetivo: selecionar e caracterizar eventos tolerantes aos
570 herbicidas do grupo Sulfoniluréias e Imidazolinonas. nº SEI: 3627632, de 29/11/2018.

571 Extrato Prévio nº 6341/2019, de 25/01/2019. Relatoria definida em fevereiro/2019: Dr.
572 Mohamed Ezz El-Din Mostafa Habib, Dr. Eduardo Romano de Campos Pinto. Assessoria:
573 Norma Paes/Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 2.2 foi retirado de pauta. O
574 subitem 2.3, em regime de urgência, com informações confidenciais e em atendimento à
575 diligência em junho/2019, em que o Centro de Tecnologia Canavieira – CTC, submete à
576 apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.012643/2019-35. Liberação Planejada no
577 Meio Ambiente/RN-06 de cana-de-açúcar geneticamente modificada com genes que
578 conferem resistência a insetos - CANA GM CTC-G1-01-19: implantação de viveiros
579 iniciais de cana-de-açúcar geneticamente modificada visando resistência a insetos.
580 Objetivo: avaliar os eventos de cana-de-açúcar GM nesses locais, de forma a selecionar
581 os de interesse e produzir material propagativo para futuras LPMAs. nº SEI: 3981577 de
582 22/03/2019. Extrato Prévio nº 6434/2019. Relatoria definida em abril/2019: Dr. Valério De
583 Patta Pillar, Dra. Vânia Moda Cirino. Assessoria: Marcos Bertozo/Gutemberg Delfino.
584 Resultado: Deferido. Os subitens 2.4 e 2.5 foram retirados de pauta. O subitem 2.6, em
585 regime de urgência e com informações confidenciais, em que a Futuragene do Brasil
586 Tecnologia Ltda., submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.070426/2018-
587 89. Solicita autorização para liberação planejada no meio ambiente de eucalipto
588 geneticamente modificado. Objetivo: comparar o desenvolvimento de clones comerciais
589 controles, sem transformação genética, com eventos Geneticamente Modificados
590 contendo genes para o aumento de produtividade. Os experimentos serão realizados em
591 Angatuba/SP. A área total será de 2,9 hectares e OGM será de 2,2 hectares. Data de
592 protocolo: 28/11/2018. Relatoria definida em maio/2019: Dr. Galdino Andrade Filho, Dr.
593 Hugo Bruno Correa Molinari. Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O
594 subitem 2.7 foi retirado de pauta. O subitem 2.8, em regime de urgência e com
595 informações confidenciais, em que a Syngenta Proteção de Cultivos Ltda., submete à
596 apreciação da CTNBio o Processo Nº 01250.022211/2019-32. Liberação Planejada no
597 Meio Ambiente / RN-06 e importação de sementes de milho geneticamente modificado.
598 Objetivo: avaliação de eficácia a campo de novos eventos geneticamente modificados de
599 milho para resistência a insetos da ordem lepidóptera. Nº SEI: 4160365, de 07/05/2019.
600 Extrato Prévio Nº 6548/2019. Relatoria definida em junho/2019: Dr. Eduardo Romano de
601 Campos Pinto, Dr. Antonio Alberto Silva . Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
602 Diligência. O subitem 2.9, em regime de urgência e com informações confidenciais, em
603 que a Embrapa Cenargen, submete à apreciação da CTNBio o Processo:
604 01250.026627/2019-20. Liberação Planejada no Meio Ambiente de algodão
605 geneticamente modificado (RN06) para aumento da produção de biomassa, produtividade
606 e a precocidade das plantas, na unidade operativa de Brasília/DF. Objetivo: avaliar a
607 performance dos eventos de algodão GM em condições de campo quanto a precocidade
608 e produtividade das plantas. Data de protocolo: 27/05/2019. Relatoria definida em
609 julho/2019: Dr. João Dagoberto, Dra. Vânia Moda Cirino; Assessoria: Gutemberg Souza.
610 Resultado: Diligência. O subitem 2.10 foi retirado de pauta. Após abrir o espaço para
611 discussão, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante

612 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o Item 2.
613 Liberação Planejada no Meio Ambiente – Resolução Normativa nº 06 de 06/11/2008, que
614 foi aprovado por unanimidade. Em seguida, passou-se ao Item 3. Certificação de
615 Qualidade em Biossegurança – CQB, Extensão, Exclusão e Revisão de CQB: O subitem
616 3.1 foi retirado de pauta. O subitem 3.2, em que o Centro de Tecnologia Canaveira –
617 CTC, submete à apreciação da CTNBio o Processo Nº 01250.012702/2019-75. Extensão
618 de CQB para a UO de Santa Rita/PB. Serão desenvolvidas atividades de LPMA,
619 transporte, avaliação de produto, detecção, identificação e descarte de OGM (cana-de-
620 açúcar) da Classe de Risco 1 com finalidade agrícola. nº SEI: 3982584, de 2019.
621 Relatoria definida em abril/2019: Dra. Vânia Moda Cirino. Assessoria: Norma Paes/ Thais
622 Vaz/Gutemberg Delfino. Resultado: Diligência. O subitem 3.3 foi retirado de pauta. O
623 subitem 3.4, em que a GDM Genética do Brasil, submete à apreciação da CTNBio o
624 Processo Nº 01250.019662/2019-92. Extensão de CQB para inclusão de uma unidade
625 operativa situada em Coxilha/RS, para as atividades de liberação planejada no meio
626 ambiente, transporte, avaliação do produto e descarte de plantas geneticamente
627 modificadas pertencentes à classe de risco 1. Nº SEI: 4102853, de 26/04/2019. Extrato
628 Prévio Nº 6528/2019. Relatoria definida em junho/2019: Dra. Zaíra Bruna Hoffmam.
629 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 3.5, em que a Embrapa
630 Recursos Genéticos e Biotecnologia, submete à apreciação da CTNBio o Processo Nº
631 01250.023698/2019-71. Extensão de CQB para inclusão da Casa de Vegetação Nº 48 –
632 CV N.48; revisão para ampliação da estrutura física do Laboratório de Interação Planta
633 Praga (LPP-1), localizado na Ala A do Prédio de Biotecnologia (PBI) para criação de uma
634 sala para manipulação e transferência de plantas GM e salas de aclimação de plantas;
635 e construção de um laboratório de manipulação de experimentos, anexo a CV N.48,
636 localizado no campo experimental do Cenargen. As atividades a serem desenvolvidas
637 serão: pesquisa em regime de contenção, transporte, descarte, ensino e armazenamento
638 de plantas e microorganismos classificados na Classe de Risco 01. Nº SEI: 4174823, de
639 10/05/2019. Extrato Prévio Nº 6549/2019. Relatoria definida em junho/2019: Dr. Edivaldo
640 Domingues Velini. Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Os subitens 3.6 e
641 3.7 foram retirados de pauta. Após abrir o espaço para discussão, a Dra. Maria Sueli
642 Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência,
643 Tecnologia, Inovações e Comunicações) colocou em votação o Item 3. Certificação de
644 Qualidade em Biossegurança – CQB, Extensão, Exclusão e Revisão de CQB, que foi
645 aprovado por unanimidade. Em seguida, passou-se ao Item 4. Alteração de Liberação
646 Planejada no Meio Ambiente: O subitem 4.1, em que o Fundecitrus–Fundo de Defesa da
647 Citricultura. Processo nº 01200.005382/2013-05. Alteração de Liberação Planejada no
648 Meio Ambiente. Avaliar em condições de campo, plantas GM de laranja doce, Citrus
649 sinensis, variedades ‘Pêra’ e ‘Valência’, quanto: i) resistência à Mancha Preta dos Citros
650 (MPC) ou Pinta Preta dos Citros, causada por Phyllosticta citricarpa (Guignardia
651 Citricarpa), comparando frutos das plantas transgênicas em relação aos frutos das plantas
652 controle, não transgênicas; ii) repelência às moscas das frutas Ceratitis capitata (Wied.) e

653 *Anastrepha fraterculus* (Wied.) nº SEI: 3874027, de 25/02/2019. Extrato Prévio nº
654 6416/2019. Relatoria definida em março/2019: Dr. Hugo Bruno Correa Molinari.
655 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussões, a
656 Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio – Representante Titular do
657 Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações) colocou em votação o Item
658 4. Alteração de Liberação Planejada no Meio Ambiente, que foi aprovado por
659 unanimidade. Em seguida, passou-se ao Item 5. Relatório de Conclusão de Liberação
660 Planejada no Meio Ambiente: O subitem 5.1 foi retirado de pauta. O subitem 5.2, em
661 regime de urgência e atendimento à diligência em abril/2019, em que a Bayer S.A,
662 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01200.002264/2014-18. Relatório de
663 conclusão de liberação planejada no meio ambiente (RN8) de Algodão Geneticamente
664 Modificado com os Eventos GlyTol x TwinLink x COT102 (GLTP) e TwinLink x COT102
665 (TLP). Data do Protocolo: 23/10/2017. SEI 2322322. Extrato Prévio: 6595/2019, publicado
666 em 04/07/2019. Relatoria definida em dezembro/2017: Dr. João Dagoberto. Assessora:
667 Thais Vaz/Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 5.3, em regime de urgência,
668 em que a GDM Genética do Brasil S.A. submete à apreciação da CTNBio o Processo
669 01200.000355/2016-81. Relatório de Conclusão de liberação planejada no meio ambiente
670 de soja geneticamente modificada resistente a insetos e tolerante a herbicidas, soja DAS-
671 44406-6 x DAS-81419-2 (Safrá 2016/2017). Protocolo: 24/04/2018. Doc. SEI: 2914307.
672 Extrato Prévio: 6595/2019, publicado em 04/07/2019. Relatoria definida em maio/2018:
673 Dr. Mohamed Habib; Assessoria: Marcos Bertozo/Gutemberg Delfino. Resultado:
674 Deferido. O subitem 5.4, em regime de urgência, em que a Syngenta Proteção de Cultivos
675 Ltda., submete à apreciação da CTNBio o Processo 01200.001339/2015-24. Relatório de
676 Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente (RN8) de milho geneticamente
677 modificado para resistência a insetos e tolerância a herbicidas - Milho Bt11 x MIR162 x
678 MON89034 x GA21. Objetivo da LPMA: “avaliar a comunidade de insetos em cultivo de
679 híbrido de milho resistente a insetos e tolerante a herbicida. O ensaio foi realizado na
680 Unidade Operativa da SGS Gravena em Luis Eduardo Magalhães/BA”. nº SEI: 2283658
681 de 9/10/17. Extrato Prévio: 6595/2019, publicado em 04/07/2019. Relatoria definida em
682 agosto/2018: Dr. João Dagoberto. Assessoria: Norma Paes/ Marcos Bertozo/Orlando
683 Cardoso. Resultado: Diligência. O subitem 5.5, em regime de urgência, em que a Bayer
684 S.A. submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01200.001979/2014-53. Relatório
685 de Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja GM Evento SYNTH0H2. Objetivo da
686 LPMA: “avaliar ferramentas para controle de plantas daninhas, bem como sua eficácia,
687 para o manejo do Evento de soja GM”. nº SEI: 3010296, de 28/05/2018. Extrato Prévio:
688 6595/2019, publicado em 04/07/2019. Relatoria definida em agosto/2018: Dr. Hugo Bruno
689 Correa Molinari. Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 5.6, em
690 regime de urgência, em que a Monsanto do Brasil Ltda., submete à apreciação da
691 CTNBio o Processo nº 01200.000415/2016-65. Relatório de Liberação Planejada no Meio
692 Ambiente de milho MON 89034 x MON 87427 x M1R162 Objetivos: Seleção e
693 multiplicação de progênies de linhagens de milho MON 89034 x MON 87427 x MIR162

694 através de autofecundação manual das espigas nº SEI: 3564482, de 03/07/2018. Extrato
695 Prévio: 6595/2019, publicado em 04/07/2019. Relatoria definida em dezembro/2018: Dr.
696 Valério De Patta Pillar. Assessoria: Marcos Bertozo/Karime Iannini. Resultado: Deferido.
697 O subitem 5.7, em regime de urgência, em que a GDM Genética do Brasil, submete à
698 apreciação da CTNBio o Processo nº 01200.704742/2016-90. Relatório de Liberação
699 Planejada no Meio Ambiente de soja geneticamente modificada a resistente a insetos e
700 tolerante a herbicidas com importação de sementes – soja MON 87701 x MON 89788 x
701 MON 87708 x MON 87751 e MON87751 x MON87701 x MON89788 - Safra 2017/2018
702 Objetivos: (1) avaliação de características agrônômicas, avaliação de rendimento,
703 verificação da interação genótipo-ambiente, coleta de amostras de folha, re-seleção de
704 linhagens segregantes, purificação genética, seleção de plantas e coleta de vagens; (2)
705 avaliar linhagens de soja geneticamente modificada resistente a insetos e tolerante a
706 herbicidas com o intuito de selecionar linhagens adaptadas e com alto potencial produtivo,
707 para as condições ambientais brasileiras nº SEI: 3558990, de 13/11/2018 . Extrato Prévio:
708 6595/2019, publicado em 04/07/2019. Relatoria definida em dezembro/2018: Dr.
709 Mohamed Ezz El-Din Mostafa Habib. Assessoria: Marcos Bertozo/Orlando Cardoso.
710 Resultado: Deferido. O subitem 5.8, em atendimento à diligência em maio/2019, em que a
711 GDM Genética do Brasil, submete à apreciação da CTNBio o Processo nº
712 01250.012694/2016-14. Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja
713 geneticamente modificada resistente a insetos e tolerante a herbicidas glifosato e
714 dicamba. Objetivo: testar o germoplasma GM com esta nova tecnologia em vários
715 ambientes(localidades e épocas de plantios), visando avaliar a adaptação e resposta das
716 novas linhagens com este novo evento a diferentes condições edafoclimáticas. nº SEI:
717 3559039, de 13/11/2018. Extrato Prévio: 6595/2019, publicado em 04/07/2019. Relatoria
718 definida em fevereiro/2019: Dr. Welington Luiz de Araújo. Assessoria: Norma
719 Paes/Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 5.9, em regime de urgência, em
720 que a Nidera Sementes Ltda., submete à apreciação da CTNBio o Processo nº
721 01200.706437/2016-32. Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de Soja
722 (Glycine max (L.) Merrill). Objetivo: avançar as gerações segregantes e avaliar as
723 características agrônômicas, fenológicas e a adaptabilidade de linhagens experimentais.
724 nº SEI: 3846017, de 13/02/2019. Extrato Prévio: 6595/2019, publicado em 04/07/2019.
725 Relatoria definida em março/2019: Dr. Valério De Patta Pillar. Assessoria: Karime Iannini.
726 Resultado: Deferido. O subitem 5.10 foi retirado de pauta. O subitem 5.11, em que a
727 Monsanto do Brasil Ltda., submete à apreciação da CTNBio o Processo nº
728 01250.010496/2017-05. Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente. Objetivo:
729 seleção e multiplicação de sementes de linhagens de soja MON 87751 x MON 87708 x
730 MON 87701 x MON 89788. nº SEI 3891244, de 28/02/2019. Extrato Prévio: 6595/2019,
731 publicado em 04/07/2019. Relatoria definida em março/2019: Dra. Gisele Ventura Garcia
732 Grilli. Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Os subitens 5.12 e 5.13 foram
733 retirados de pauta. O subitem 5.14, em que o Centro de Tecnologia Canavieira – CTC,
734 submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01200.002475/2015-31. Relatório de

735 Liberação Planejada no Meio Ambiente cana-de-açúcar geneticamente modificada
736 resistente a insetos. Objetivo: avaliar no meio ambiente os eventos de cana-de-açúcar
737 geneticamente modificada nº SEI: 3982652, de 19/03/2019. Extrato Prévio: 6595/2019,
738 publicado em 04/07/2019. Relatoria definida em abril/: Dr. Marcos Antônio Machado.
739 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Os subitens 5.15 a 5.20 foram
740 retirados de pauta. O subitem 5.21, em que a Monsanto do Brasil Ltda., submete à
741 apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.013968/2017-73. Relatório de Liberação
742 Planejada no Meio Ambiente de soja. Objetivo: seleção e multiplicação de sementes de
743 linhagens de soja MON 87751 x MON 87708 x MON 87701 x MON 89788. nº SEI:
744 4045034, de 09/04/2019. Extrato Prévio: 6595/2019, publicado em 04/07/2019. Relatoria
745 definida em maio/2019: Dr. Marcos Antônio Machado. Assessoria: Gutemberg Delfino.
746 Resultado: Deferido. O subitem 5.22, com informações confidenciais, em que a Monsanto
747 do Brasil Ltda., submete à apreciação da CTNBio o Processo nº 01200.001729/2016-85.
748 Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja geneticamente modificada
749 MON 87751 x MON 87708 x MON 87701 x MON 89788. Objetivo: avaliação de
750 desempenho agrônômico e seleção de linhagens de soja MON 87751 x MON 87708 x
751 MON 87701 x MON 89788 para o programa de melhoramento genético de soja. nº SEI:
752 4072482, de 23/04/2019 . Extrato Prévio: 6595/2019, publicado em 04/07/2019. Relatoria
753 definida em maio/2019: Dr. Galdino Andrade Filho. Assessoria: Orlando Cardoso.
754 Resultado: Deferido. Os subitens 5.23 a 5.34 foram retirados de pauta. Após abrir o
755 espaço para discussão, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da CTNBio –
756 Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações)
757 colocou em votação o Item 5. Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio
758 Ambiente, que foi aprovado por unanimidade. Em seguida, passou-se ao Item 6.
759 Relatórios Anuais: O subitem 6.1, em regime de urgência, em que a Spray Drop Pesquisa,
760 Desenvolvimento e Assistência Técnica Agro-Industrial S/S Ltda.; CQB 394/15; submete
761 à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.027022/2018-75; Relatório Anual 2017;
762 Protocolado em 11/05/2018; Extrato Prévio nº 6.468/2019, publicado DOU em
763 08/05/2019; Relatoria definida em agosto/2018; Dra. Maria Sueli Soares Felipe.
764 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Os subitens 6.2 a 6.6 foram retirados
765 de pauta. O subitem 6.7, em que a Nidera Sementes Ltda.; CQB 226/06; submete à
766 apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.014418/2019-33; Relatório Anual 2018;
767 Protocolado em 27/03/2019; Extrato Prévio nº 6.469/2019, publicado DOU em
768 09/04/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria:
769 Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.8, em que a Basf. S.A.; CQB 031/97;
770 submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.014530/2019-74; Relatório
771 Anual 2018; Protocolado em 28/03/2019; Extrato Prévio nº 6.469/2019, publicado DOU
772 em 09/04/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe;
773 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.9 foi retirado de pauta. O
774 subitem 6.10, em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96; submete à apreciação da
775 CTNBio o Processo SEI 01250.014837/2019-75; Relatório Anual 2018; Protocolado em

776 29/03/2019; Extrato Prévio nº 6.469/2019, publicado DOU em 09/04/2019; Relatoria
777 definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini.
778 Resultado: Deferido. O subitem 6.11, em que a Lotam Agrosociences Ltda.; CQB 438/17;
779 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01250.014833/2019-97; Relatório Anual
780 2018; Protocolado em 29/03/2019; Extrato Prévio nº 6.469/2019, publicado DOU em
781 09/04/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria:
782 Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.12 foi retirado de pauta. O subitem 6.13,
783 em atendimento à diligência em maio/2019, em que a Universidade Federal do ABC; CQB
784 304/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.015144/2019- 08;
785 Relatório Anual 2018; Protocolado em 01/04/2019; Extrato Prévio nº 6.468/2019,
786 publicado DOU em 08/05/2019; Relatoria definida em abril/19; Dra. Maria Sueli Soares
787 Felipe. Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os subitens 6.14 e 6.15 foram
788 retirados de pauta. O subitem 6.16, em que a Universidade do Oeste Paulista -
789 UNIOESTE; CQB 346/12; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
790 01250.015360/2019-45; Relatório Anual 2018; Protocolado em 02/04/2019; Extrato Prévio
791 nº 6.545/2019, publicado DOU em 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria
792 Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.17, em
793 que o Instituto de Inovação em Biomassa - SENAI; CQB 463/18; submete à apreciação da
794 CTNBio o Processo SEI 01250.015249/2019-59; Relatório Anual 2018; Protocolado em
795 02/04/2019; Extrato Prévio nº 6.545/2019, publicado DOU em 30/05/2019; Relatoria
796 definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini.
797 Resultado: Deferido. O subitem 6.18, em que a Landebo Agroflorestral LTDA; CQB 414/16;
798 submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.015262/2019-16; Relatório
799 Anual 2018; Protocolado em 02/04/2019; Extrato Prévio nº 6.584/2019, publicado DOU
800 em 26/06/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe;
801 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.19, em que a DSM
802 Biotecnologia Ltda.; CQB 383/15; submete à apreciação da CTNBio o Processos SEI
803 01250.015559/2019-73; 01250.015561/2019-42; e 01250.015567/2019-10; Relatórios
804 Anuais 2016, 2017 e 2018; Protocolados em 03/04/2019; Extrato Prévio nº 6.545/2019,
805 publicado DOU em 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares
806 Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.20, em que a
807 Embrapa Mandioca e Fruticultura; CQB 075/98; submete à apreciação da CTNBio o
808 Processo SEI 01250.015593/2019-48; Relatório Anual 2018; Protocolado em 03/04/2019;
809 Extrato Prévio nº 6.584/2019, publicado DOU em 26/06/2019; Relatoria definida em
810 junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido.
811 O subitem 6.21, em que a Corbion Brasil; CQB 452/18; submete à apreciação da CTNBio
812 o Processo SEI 01250.015527/2019-78; Relatório Anual 2018; Protocolado em
813 03/04/2019; Extrato Prévio nº 6.545/2019, publicado DOU em 30/05/2019; Relatoria
814 definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini.
815 Resultado: Deferido. Os subitens 6.22 e 6.23 foram retirados de pauta. O subitem 6.24,
816 em que a Embrapa Meio Ambiente; CQB 122/00; submete à apreciação da CTNBio o

817 Processo SEI 01250.015809/2019-75; Relatório Anual 2018; Protocolado em 04/04/2019;
818 Extrato Prévio nº 6.545/2019, publicado DOU em 30/05/2019; Relatoria definida em
819 junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido.
820 O subitem 6.25, em que a Embrapa Uva e Vinho; CQB 227/06; submete à apreciação da
821 CTNBio o Processo SEI 01250.015811/2019-44; Relatório Anual 2018; Protocolado em
822 04/04/2019; Extrato Prévio nº 6.545/2019, publicado DOU em 30/05/2019; Relatoria
823 definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini.
824 Resultado: Deferido. O subitem 6.26, em que a BioCelere Agroindustrial Ltda.; CQB
825 352/12; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.015967/2019-25;
826 Relatório Anual 2018; Protocolado em 04/04/2019; Extrato Prévio nº 6.545/2019,
827 publicado DOU em 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares
828 Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.27, em que o
829 Instituto Agrônomo de Campinas – IAC (Cana-Quartenário); CQB 416/16; submete à
830 apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.015946/2019-18; Relatório Anual 2018;
831 Protocolado em 04/04/2019; Extrato Prévio nº 6.545/2019, publicado DOU em
832 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria:
833 Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.28, em que a Tropical Melhoramento
834 Genético – TMG; CQB 284/09; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
835 01250.015801/2019-17; Relatório Anual 2018; Protocolado em 04/04/2019; Extrato Prévio
836 nº 6.584/2019, publicado DOU em 26/06/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria
837 Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.29, em
838 que a Embrapa Meio Norte; CQB 321/11; submete à apreciação da CTNBio o Processo
839 SEI 01250.016047/2019-24; Relatório Anual 2018; Protocolado em 05/04/2019; Extrato
840 Prévio nº 6.584/2019, publicado DOU em 26/06/2019; Relatoria definida em junho/19;
841 Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os
842 subitens 6.30 a 6.32 foram retirados de pauta. O subitem 6.33, em que a Universidade
843 Federal de Viçosa – UFV; CQB 024/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
844 01250.016321/2019-65; Relatório Anual 2018; Protocolado em 08/04/2019; Extrato Prévio
845 nº 6.545/2019, publicado DOU em 30/05/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria
846 Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os subitens 6.34 a
847 6.40 foram retirados de pauta. O subitem 6.41, em que a DK Biomas do Brasil LTDA;
848 CQB 388/15; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.026452/2019-51;
849 Relatório Anual 2018; Protocolado em 24/05/2019; Extrato Prévio nº 6.592/2019,
850 publicado DOU em 28/06/2019; Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares
851 Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 6.42, em que a Tecno
852 Nutrição Vegetal e Biotecnologia LTDA; CQB 441/17; submete à apreciação da CTNBio o
853 Processo SEI 01250.026652/2019-11; Relatório Anual 2018; Protocolado em 27/05/2019;
854 Extrato Prévio nº 6.592/2019, publicado DOU em 28/06/2019; Relatoria definida em
855 junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido.
856 O subitem 6.43, em que a Superinspect Ltda.; CQB 204/04; submete à apreciação da
857 CTNBio o Processo SEI 01250.029072/2019-78; Relatório Anual 2018; Protocolado em

858 11/06/2019; Extrato Prévio nº 6.592/2019, publicado DOU em 28/06/2019; Relatoria
859 definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Karime Iannini.
860 Resultado: Deferido. O subitem 6.44, em que a Embrapa Florestas; CQB: 302/10;
861 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01250.021940/2018-91 e
862 01250.015825/2019-68 Relatório Anual 2017 e 2018. Protocolado em: 17/04/2018. Extrato
863 Prévio: 6591/2019, publicado no DOU em: 28/06/2019. Relatoria definida em junho/19;
864 Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O
865 subitem 6.45 e 6.46 foram retirados de pauta. O subitem 6.47, em que a Escola Superior
866 de Agricultura "Luiz de Queiroz da Universidade de São Paulo; CQB: 22/97; submete à
867 apreciação da CTNBio o Processo nº: 01250.024984/2019-53. Relatório Anual 2018.
868 Protocolado em: 17/05/2019 Extrato Prévio: 6591/2019, publicado no DOU em:
869 28/06/2019. Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria:
870 Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 6.48, em que a LongPing High-Tech
871 Sementes e Biotecnologia Ltda.; CQB: 439/17; submete à apreciação da CTNBio o
872 Processo nº: 01250.011896/2019-91. Assunto: Relatório Anual 2018. Protocolado em:
873 14/03/2019; Extrato Prévio: 6468/2019, publicado no DOU em: 08/04/2019. Relatoria
874 definida em junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria: Orlando Cardoso.
875 Resultado: Deferido. O subitem 6.49, com informações confidenciais, em que a Embrapa
876 Recursos Genéticos e Biotecnologia; CQB: 004/96; submete à apreciação da CTNBio
877 Processo nº: 01250.014791/2019-97. Relatório Anual 2018. Protocolado em: 29/03/2019;
878 Extrato Prévio: 6499/2019, publicado no DOU em: 24/04/2019. Relatoria definida em
879 junho/19; Dra. Maria Sueli Soares Felipe. Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
880 Deferido. O subitem 6.50 foi retirado de pauta. O subitem 6.51, em que a FTS - Sementes
881 S.A; CQB: 433/17; submete à apreciação da CTNBio o Processo nº: 01250.016220/2019-
882 94. Relatório Anual 2018. Protocolado em: 05/04/2019; Extrato Prévio: 6499/2019,
883 publicado no DOU em: 24/04/2019. Relatoria definida em junho/19; Dra. Maria Sueli
884 Soares Felipe. Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 6.52 foi
885 retirado de pauta. Após abrir o espaço para discussão, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe
886 (Presidente da CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia,
887 Inovações e Comunicações) colocou em votação o Item 6. Relatórios Anuais , que foi
888 aprovado por unanimidade. Em seguida, passou-se ao Tópico H. Carta Consulta: O Item
889 foi retirado de pauta. Em seguida, retornou a Seção I. Outros Assuntos – Plenária. 2.
890 Resolução Normativa para Revisão do Comunicado nº 2 de 12/07/2007: A Dra. Tassiana
891 Fronza (Coordenadora da CTNBio) informou que foram realizadas algumas modificações
892 na Resolução Normativa para Revisão do Comunicado nº 2, que foram encaminhadas
893 aos membros da CTNBio. Em seguida, passou-se ao Item 3. Subcomissão Extraordinária
894 para Revisão da Resolução Normativa nº 8 da CTNBio: A Dra. Maria Sueli Soares Felipe
895 (Presidente da CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia,
896 Inovações e Comunicações) informou que essa questão já foi debatida exaustivamente na
897 reunião das Subcomissões Setoriais das Áreas Vegetal e Ambiental, sendo que a versão
898 com as alterações já foi encaminhada para os membros da CTNBio, colocando o item em



899 deliberação. O Dr. Fernando Azevedo de Freitas (Representante Suplente do Ministério
900 da Agricultura, Pecuária e Abastecimento) compreendeu que seria interessante incluir no
901 art. 5º a origem do material desde a quarentena se for o caso e incluir a solicitação da
902 carta de aviso de sementeira no anexo. Observou que o art. 12 traz o entendimento de
903 que será publicada a notificação integral no DOU. A Dra. Tassiana Fronza Pinho
904 (Coordenadora da CTNBio) concordou com a observação em relação ao art. 12 e
905 explanou que será alterado o texto, para publicar somente o extrato da notificação. Não
906 havendo mais nenhum comentário, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da
907 CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e
908 Comunicações) colocou em votação a proposta de Revisão da Resolução Normativa nº 8
909 da CTNBio, a qual foi aprovada por unanimidade. Em seguida, passou-se ao Item 4.
910 Subcomissão Extraordinária para Revisão da RN5 e RN9. Andamento dos Trabalhos: O
911 Item foi retirado de pauta e foi informado que será discutido com prioridade na próxima
912 reunião. Em seguida, passou-se ao Item 5. Subcomissão Extraordinária para Revisão da
913 Instrução Normativa CTNBio nº 4 de 19/12/96: O Item foi retirado de pauta. Não havendo
914 mais nenhum assunto a ser tratado, a Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Presidente da
915 CTNBio – Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e
916 Comunicações) encerrou a reunião com agradecimentos à presença de todos.

917
918
919
920
921
922

Dra. Maria Sueli Soares Felipe
Presidente da CTNBio