

Ata da 239ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança – CTNBio.

1 Aos quatro dias do mês de março do ano de dois mil e vinte e um, às oito horas e
2 trinta minutos, de forma virtual, teve início a Ducentésima Trigésima Nona Reunião
3 Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, sob a
4 Coordenação do Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e
5 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário), com a presença
6 dos seguintes membros: Dr. Sérgio Akira Uyemura (Especialista Titular da Área de
7 Saúde Humana); Dr. Sang Won Han (Especialista Suplente da Área de Saúde
8 Humana); Dra. Ana Lucia Brunialti Godard (Especialista Titular da Área de Saúde
9 Humana); Dr. Odir Antonio Dellagostin (Especialista Titular da Área de Saúde
10 Animal); Dra. Erna Geessien Kroon (Especialista Titular da Área de Saúde Animal);
11 Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo (Especialista Suplente da Área de Saúde
12 Animal); Dr. Renato de Lima Santos (Especialista Suplente da Área de Saúde
13 Animal); Dra. Carla Andréa Delatorre (Especialista Titular da Área Vegetal); Dr.
14 Antônio Costa de Oliveira (Especialista Suplente da Área Vegetal); Dr. Jesus
15 Aparecido Ferro (Especialista Titular da Área Vegetal); Dra. Maria José Vilaça de
16 Vasconcelos (Especialista Titular da Área Vegetal); Dra. Liliane Marcia Mertz
17 Henning (Especialista Suplente da Área Vegetal); Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt
18 (Especialista Suplente da Área Vegetal); Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini
19 (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente); Dra. Maria Helena Bodanese
20 Zanettini (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente); Dr. Antônio Alberto da
21 Silva (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente); Dr. Antônio Euzébio
22 Goulart Santana (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente); Dr. Fernando
23 Hercos Valicente (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente); Dr. Sérgio
24 Paulo Bydlowski (Representante Suplente do Ministério da Ciência, Tecnologia e
25 Inovação); Dr. Gisele Ventura Garcia Grilli (Representante Titular do Ministério da
26 Agricultura, Pecuária e Abastecimento); Dr. Fernando Azevedo de Freitas
27 (Representante Suplente do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento);
28 Dr. Flávio Finardi Filho (Representante Titular do Ministério da Saúde); Dra. Sonia
29 Aparecida de Andrade Chudzinski (Representante Suplente do Ministério da Saúde);
30 Dra. Débora Jesus Dantas (Representante Suplente do Ministério do Meio
31 Ambiente); Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Representante Titular do Ministério
32 do Desenvolvimento Agrário); Dr. Luiz Filipe Protasio Pereira (Representante
33 Suplente do Ministério do Desenvolvimento Agrário); Dr. Caleb Guedes Miranda dos
34 Santos (Representante Suplente do Ministério da Defesa) Dra. Zaira Bruna Hoffmam
35 (Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio
36 Exterior e Serviços); Dr. Tito Lívio Moitinho Alves (Representante Suplente do
37 Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio Exterior e Serviços); Dr. Hugo
38 Bruno Correa Molinari (Especialista Titular em Biotecnologia); Dr. Fernando Gallego
39 Dias (Especialista Titular em Saúde do Trabalhador); Dra. Vera Lucia Zaher
40 Rutherford (Especialista Suplente em Saúde do Trabalhador); Dr. Marcos Fava
41 Neves (Especialista Titular em Meio Ambiente). A Senhora Chefe da Assessoria de
42 Conselhos e Comissões do Ministério da Ciência Tecnologia e Inovações, Sra.
43 Isabela Sbampato Batista Reis de Paula. Os Assessores e Assistentes Técnicos:

44 Rubens José do Nascimento (Secretário-Executivo da CTNBio), Jackson Martins de
45 Sousa, Gutemberg Delfino Sousa, Orlando Aparecido Cardoso, Karime Bicas Rocha
46 Iannini, Rafael Sales Alves Correia, Igor Cunha, Alexandre Carvalho de Paula,
47 James Steve Conceição Chagas. Justificaram as ausências: Dra. Ana Lúcia Tabet
48 Oller do Nascimento (Especialista Titular da Área de Saúde Humana); Dr. Edson
49 Luiz Durigon (Especialista Suplente da Área de Saúde Animal); Dr. Bernardo Elias
50 Correa Soares (Especialista Suplente na Área de Saúde); Dr. Eduardo Eugênio
51 Spers (Especialista Suplente em Meio Ambiente); Dr. Alex Augusto Gonçalves
52 (Representante Titular da Secretaria de Aquicultura e Pesca); Dr. Marcelo Henrique
53 Aguiar de Freitas (Representante Titular do Ministério das Relações Exteriores). A
54 reunião contou também com a presença da Subsecretária de Conselhos e
55 Comissões do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações: Sra. Isabela Sbampato
56 Batista Reis de Paula. O Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio
57 e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) iniciou a sessão
58 confidencial da reunião cumprimentando a todos e apresentou a seguinte agenda
59 proposta: A. Abertura da Reunião; B. Aprovação da Agenda; C. Aprovação da Ata da
60 238ª Reunião Ordinária e 21ª Reunião Extraordinária da CTNBio; D. Itens em
61 conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP); E. Relatos da
62 Presidência. F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas de Saúde
63 Humana e Animal; G. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas
64 Vegetal e Ambiental; H. Carta Consulta. I. Relato de Incidente; J. Outros Assuntos -
65 Plenária: 1.1. Suspensão de CQB pelo não encaminhamento à CTNBio do relatório
66 de atividades desenvolvidas no âmbito da unidade operativa, conforme previsto no
67 inciso II do art. 17-A da Resolução Normativa nº 1 da CTNBio; 1.2. Cancelamento de
68 CQB das instituições que tiveram sua suspensão de CQB de 90 dias publicada no
69 D.O.U. de 1º de outubro de 2020 e não regularizaram sua situação junto à CTNBio,
70 com fundamento no inciso II, do art. 17-B da Resolução Normativa n. 1, de 20 de
71 junho de 2006. Informou que existe a necessidade de incluir a apresentação que
72 será realizada pela Dra. Marília Regini Nutti (Pesquisadora da Embrapa
73 Agroindústria de Alimentos) sobre a liberação comercial de trigo geneticamente
74 modificado da Tropical Melhoramento Genético – TMG e, ao final da reunião, uma
75 discussão sobre a adequação das normas da CTNBio ao Decreto nº 10.139/2019. O
76 Sr. Rubens José do Nascimento (Secretário-Executivo da CTNBio) acrescentou que
77 também há necessidade de realizar as seguintes alterações na pauta: 1. Inclusão do
78 subitem 4.1 da Syngenta Seeds Ltda. no Item 4. Notificação de Liberação Planejada
79 no Meio Ambiente - Resolução Normativa nº 23 de 03/10/2019; 2. Inclusão do
80 subitem 5.1 da Helix Sementes e Mudanças Ltda. no Item 5. Alteração de Notificação de
81 Liberação Planejada no Meio Ambiente - Resolução Normativa nº 23 de 03/10/2019;
82 3. Inclusão do subitem 2.1 do Centro Multidisciplinar de Estudos Clínicos no Item 2.
83 Solicitação de CQB; 4. Inclusão do subitem 4.23 da Universidade Federal do ABC no
84 Item 4. Solicitação de Parecer para Projeto; 5. Inclusão do subitem 1.6 da DuPont do
85 Brasil S.A na Seção I. Relatos de Incidentes; 6. Exclusão do Item de suspensão
86 CQB 456/18 da Natbio Ltda. do Item 1.1. Suspensão de CQB pelo não
87 encaminhamento à CTNBio do relatório de atividades desenvolvidas no âmbito da
88 unidade operativa, conforme previsto no inciso II do art. 17-A da Resolução
89 Normativa nº 1 da CTNBio. Antes de iniciar a votação, o Dr. Paulo Augusto Vianna

90 Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
91 Desenvolvimento Agrário) solicitou que fosse elencado os membros votantes. O Sr.
92 Rubens José do Nascimento (Secretário-Executivo da CTNBio) informou que estão
93 presentes os seguintes membros votantes: Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dra. Ana
94 Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr.
95 Renato de Lima Santos; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dra. Isabel Rodrigues
96 Gerhardt; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini;
97 Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr.
98 Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr.
99 Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Caleb Guedes
100 Miranda dos Santos; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Fernando Gallego Dias;
101 Dra. Débora Jesus Dantas; Dr. Sang Won Han. Em seguida, o Dr. Paulo Augusto
102 Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
103 Desenvolvimento Agrário) passou à Seção B. Aprovação da Agenda com as
104 alterações realizadas, a qual foi aprovada por unanimidade com 20 votos favoráveis
105 (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio
106 Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Débora Jesus Dantas;
107 Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra.
108 Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dra. Isabel Rodrigues
109 Gerhardt; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini;
110 Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima
111 Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Paulo
112 Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Registaram a presença na reunião Dra.
113 Carla Andrea Delatorre e Dr. Jesus Aparecido Ferro. Em seguida, passou à Seção
114 D. Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP):
115 Item 1. Liberação Comercial RN 05: O subitem 1.1, com informações confidenciais,
116 em que a Tropical Melhoramento Genético – TMG; CQB 284/09; submete à
117 apreciação da CTNBio o Processo nº 01250.014650/2019-71; Liberação comercial
118 de trigo geneticamente modificado para aumento de produtividade em situações e
119 ambientes de baixa disponibilidade hídrica e resistente ao glufosinato, para uso
120 exclusivo em alimentos, rações ou produtos derivados ou processados - Evento IND-
121 ØØ412- 7; Protocolado em 28/03/19; Extrato Prévio nº 6507/19; Relatoria definida
122 em abril/2019 - SSP Humana/Animal - Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos e Dr.
123 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas - SSP Vegetal/Ambiental: Dra. Sandra Regina
124 Ceccato Antonini e Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Orlando Cardoso
125 (Veg/Amb). Resultado: O processo teve parecer pelo deferimento nas Subcomissões
126 Setoriais das Áreas de Saúde Humana e Animal em novembro de 2020 e pela
127 diligência nas Subcomissões das Áreas Vegetal e Ambiental em novembro de 2020.
128 Lembrou que haviam acordado que a Dra. Marília Regini Nutti seria convidada para
129 realizar uma palestra à CTNBio, a fim de que tivessem maior embasamento para
130 discussão da liberação comercial de trigo colocada pela TMG. Ponderou que a
131 palestrante aceitou o convite, destacando que é uma profissional bastante
132 respeitada dentro e fora do país. Em seguida, apresentou o currículo da
133 pesquisadora para conhecimento dos membros, passando-a a palavra. A Dra.
134 Marília Regini Nutti (Pesquisadora da Embrapa Agroindústria de Alimentos),
135 cumprimentou a todos e agradeceu o convite recebido. Parabenizou a CTNBio pela

136 qualidade dos seus trabalhos, principalmente, nesse momento de pandemia.
137 Discorreu que realizou uma leitura longa do dossiê, explanando que focou na análise
138 dos seguintes itens: 1. Avaliação do risco à saúde humana e animal, incluindo as
139 diferenças de composição química e nutricional entre o evento vegetal e não
140 modificado; 2. Alterações relativas ao desempenho animal quando alimentados com
141 OGM; 3. Estabilidade da digestão e processamento industrial; 4. Efeitos deletérios e
142 potenciais teratogênicos; 5. Capacidade de produzir toxinas ou metabólicos que
143 causem efeitos adversos aos animais e humanos; 6. Avaliações toxicológicas e
144 farmacológicas em animais; e 7. Estudos de similaridade com alérgenos conhecidos
145 utilizando a bioinformática. Apresentou as suas conclusões em relação a cada item
146 analisado, destacando que há uma tendência de aprovação considerando esses
147 itens. Arrazoou que também analisou os pontos levantados nas diligências e as
148 respostas apresentadas, discorrendo que, em seu entendimento, foram realizados
149 todos os testes indicados pelos protocolos, especialmente, de toxicidade e de
150 alergenicidade. Salientou que a sugestão de fazer um estudo de toxicidade e de
151 alergenicidade da farinha de trigo com camundongos, deveria ser acompanhado de
152 um protocolo de realização, ponderando que não se sente confortável em
153 recomendá-lo. Abrindo para manifestações, a Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt
154 (Especialista Suplente da Área Vegetal) postulou que as suas preocupações em
155 relação à solicitação da TMG estão relacionadas à alta expressão do fator de
156 transcrição na semente, à falta de informações de quais são os seus alvos e à
157 possibilidade de modificação das expressões de genes e de outras proteínas em
158 função da superexpressão desse fator de transcrição. Informou que alguns estudos,
159 em diferentes espécies, mostraram que alguns dos alvos do fator de transcrição são
160 os inibidores de tripsina e de alfa-amilase, salientando que existem cerca de 20
161 genes do trigo que codificam essas proteínas. Relatou que os seus questionamentos
162 são: Se o fator de transcrição pode aumentar a expressão dessas proteínas no trigo
163 e como se pode analisar essa questão? A Dra. Marília Regini Nutti (Pesquisadora da
164 Embrapa Agroindústria de Alimentos) explicou que não se senti capaz de discutir
165 sobre o fator de transcrição, e compreendeu que o estudo em processo poderia
166 apresentar a existência ou não de modificações referente à alfa-amilase. Discorreu
167 que, de acordo com o seu conhecimento, o estudo com a farinha de trigo em
168 camundongos não traria as respostas desejadas. O Dr. Antônio Costa de Oliveira
169 (Especialista Suplente da Área Vegetal) manifestou que, em sua opinião, deveriam
170 preocupar-se com os efeitos mais macros, uma vez que as pequenas variações de
171 efeitos das proteínas devem ser consideradas como tal de acordo com os protocolos
172 vigentes. A Dra. Marília Regini Nutti (Pesquisadora da Embrapa Agroindústria de
173 Alimentos) salientou a melhoria da qualidade das análises da exposição dos dados,
174 o que lhe dá mais segurança. O Dr. Flávio Finardi Filho (Representante Titular do
175 Ministério da Saúde), destacou a importância da análise da Dra. Marília Regini Nutti,
176 e comentou que há uma dificuldade de provar a inocuidade em longo prazo do trigo,
177 que existe, inclusive, nas novas variedades obtidas por melhoramento genético
178 convencional. O Dr. Sang Won Han (Especialista Suplente da Área de Saúde
179 Humana) indagou sobre o motivo dos testes de alimentos não serem feitos em
180 humanos e Dra. Marília Regini Nutti (Pesquisadora da Embrapa Agroindústria de
181 Alimentos) explicou que existem muitas variáveis quando se trabalha com alimentos,

182 visto que não haverá apenas uma modificação ao fazer esses estudos. Não havendo
183 mais nenhuma manifestação, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso agradeceu pelos
184 esclarecimentos e questionou se haveria alguma lacuna a ser preenchida no
185 processo analisado. A Dra. Marília Regini Nutti (Pesquisadora da Embrapa
186 Agroindústria de Alimentos) compreendeu que não há nenhuma lacuna, todavia,
187 acredita que as respostas dos testes que estão sendo realizados poderão
188 corroborar. Questionado pelo Presidente da CTNBio se os pareceristas do processo
189 teriam algum encaminhamento após a apresentação, a Dra. Isabel Rodrigues
190 Gerhardt (Especialista Suplente da Área Vegetal) questionou se a TMG fará o
191 estudo da avaliação dos inibidores e o Sr. Alexandre Garcia (TMG – Empresa
192 Sementes) esclareceu que a TMG já está fazendo a análise para quantificar
193 especificamente a alfa-amilase, uma vez que ainda não existe uma metodologia
194 clara para tripsina. A Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt (Especialista Suplente da Área
195 Vegetal) compreendeu que, como encaminhamento, seria interessante realizar uma
196 reunião com os quatro pareceristas, o que foi consensuado pela Dra. Sandra Regina
197 Ceccato Antonini e pelo Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos. Em seguida,
198 passou-se ao Item 2. Liberação Comercial RN 21: O subitem 2.4, com informações
199 confidenciais, em que a Novozymes Latin America Ltda.; CQB 035/97, submete à
200 apreciação da CTNBio o Processo 01245.013928/2020-04; Liberação Comercial;
201 NB-1; Liberação Comercial dos microrganismos *Saccharomyces cerevisiae* (SCY015
202 e SCY016) que serão empregados na produção comercial de etanol; Protocolado
203 em 22/12/2020; Extrato Prévio nº 7464/2021; Relatoria definida em janeiro/2021:
204 SSP Hum/Ani: Dra. Sonia Aparecida de Andrade Chudzinski e Dr. Odir Antonio
205 Dellagostin - SSP Veg/Amb: Dr. Luiz Filipe Protasio Pereira e Dr. Antônio Alberto da
206 Silva; Assessoria: Rubens José. Resultado: O processo teve parecer pelo
207 deferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana e Animal em
208 março de 2021 e nas Subcomissões das Áreas Vegetal e Ambiental em março de
209 2021. Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
210 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento
211 Agrário) colocou em votação o subitem 2.4, o qual foi aprovado por unanimidade
212 com 22 favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart
213 Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
214 Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr.
215 Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa
216 Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos
217 Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr.
218 Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina
219 Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo
220 Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou ao Item 3. Liberação
221 Comercial RN 24: O subitem 3.3, com informações confidenciais, em que a Oxitec
222 do Brasil Tecnologia de Insetos Ltda.; CQB 357/13; submete à apreciação da
223 CTNBio o Processo 01245.009664/2020-86; Liberação Comercial da Mariposa
224 *Spodoptera frugiperda* Geneticamente Modificada linhagem OX5382G; Protocolado
225 em 20/10/2020; Extrato Prévio nº 7345/2020; Relatoria definida em novembro/2020:
226 SSP Hum/Ani: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos e Dr. Marcelo Henrique Aguiar
227 de Freitas - SSP Veg/Amb: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos e Dr. Antônio

228 Euzébio Goulart Santana; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: O processo teve
229 parecer pelo deferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana
230 e Animal em fevereiro de 2021 e nas Subcomissões das Áreas Vegetal e Ambiental
231 em março de 2021. Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto
232 Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
233 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o subitem 3.3, o qual foi aprovado por
234 unanimidade com 22 favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio
235 Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa
236 Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando
237 Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo
238 Bruno Correa Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz
239 Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir
240 Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos;
241 Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira
242 Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida,
243 passou à Seção F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas de
244 Saúde Humana e Animal: Item 4. Solicitação de Parecer para Projeto: O subitem
245 4.21, em regime de urgência e com informações confidenciais, em que a Janssen-
246 Cilag Farmacêutica Ltda.; CQB 470/19; submete à apreciação da CTNBio o
247 Processo 01245.003364/2021-74; Projeto; NB-1; "Estudo de Fase 2a, Randomizado,
248 Duplo-cego, Controlado por placebo para Avaliar uma Faixa de Níveis de Dose e
249 Intervalos de Vacinação de Ad26.COVS em Adultos Sadios com 18 a 55 anos de
250 Idade (Inclusive) e Adultos com 65 Anos de Idade ou Mais e para Avaliar 2 Níveis de
251 Dose de Ad26.COVS em Adolescentes Sadios com 12 a 17 Anos de Idade
252 (Inclusive)"; Protocolado em 22/02/2021; Extrato Prévio nº 7518/2021; Relatoria
253 definida em fevereiro/21: Dr. Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Karime Iannini.
254 Resultado: Deferido. O subitem 4.22, em regime de urgência e com informações
255 confidenciais, em que a Janssen-Cilag Farmacêutica Ltda.; CQB 470/19; submete à
256 apreciação da CTNBio o Processo 01245.003392/2021-91; Projeto; NB-1; "Estudo
257 randomizado, duplo-cego, controlado por placebo, de fase 2/3 para avaliar a
258 segurança, reatogenicidade e imunogenicidade de diferentes níveis de dose de
259 Ad26.COVS administrado como um regime de duas doses seguido por um reforço,
260 em crianças saudáveis desde o nascimento até 17 anos inclusive, quando
261 comparado à administração de uma e duas doses de Ad26.COVS (em um regime
262 de duas doses) em adultos saudáveis com idade entre 18 e 55 anos."; Protocolado
263 em 22/02/2021; Extrato Prévio nº 7519/2021; Relatoria definida em fevereiro/21: Dr.
264 Sang Won Han; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Após abrir o
265 espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
266 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou
267 em votação os subitens 4.21 e 4.22, os quais foram com 22 favoráveis (Dra. Ana
268 Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes
269 Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra.
270 Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra.
271 Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dra. Isabel Rodrigues
272 Gerhardt; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria
273 Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna

274 Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr.
275 Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira
276 Bruna Hoffmam). Declarou impedido de votar: Dr. Jesus Aparecido Ferro. Em
277 seguida, passou ao Item 9. Relatório Anual: O subitem 9.1, em regime de urgência,
278 com informações confidenciais e em atendimento à diligência em setembro/2020,
279 em que a Universidade Federal do ABC; CQB 304/10; submete à apreciação da
280 CTNBio o Processo SEI 01250.013814/2020-87; Relatório Anual 2019; Protocolado
281 em 20/03/2020; Extrato Prévio 7080/2020; Relatoria definida em junho/2020: Dr.
282 José Luiz de Lima Filho e Dra. Sonia Aparecida Andrade Chudzinski; Assessoria:
283 Isabela Brandão/Karime Iannini. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para
284 discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e
285 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em
286 votação o subitem 9.1, o qual foi aprovado com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia
287 Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda
288 dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra. Erna
289 Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele
290 Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dra. Isabel Rodrigues
291 Gerhardt; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria
292 Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna
293 Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr.
294 Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira
295 Bruna Hoffmam). Declarou impedido de votar: Dr. Jesus Aparecido Ferro. Em
296 seguida, passou à Seção G. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes –
297 Áreas Vegetal e Ambiental: Item 1. Liberação Planejada no Meio Ambiente -
298 Resolução Normativa nº 06 de 6/11/2008: O subitem 1.1, com informações
299 confidenciais, em que a DuPont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes; CQB
300 013/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.007002/2020-71.
301 Solicita autorização para desenvolvimento de ensaio a campo com soja
302 geneticamente modificada tolerante a herbicidas e resistente a insetos nas unidades
303 operativas de Brasília/DF, Guarapuava/PR; Palmas/TO; Passo Fundo/RS;
304 Sorriso/MT; Toledo/PR; Indianópolis/MG; Rio Verde/GO; Mogi Mirim/SP. Protocolado
305 em 24/09/2020; Extrato Prévio nº 7307/2020. Relatoria definida em outubro/2020: Dr.
306 Aluízio Borém de Oliveira, Dr. Tito Lívio Moitinho Alves e Dra. Sandra Regina
307 Ceccato Antonini; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem
308 1.2, com informações confidenciais, em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB
309 003/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.013596/2020-50.
310 Liberação Planejada no meio ambiente RN 06 e importação de sementes de soja
311 geneticamente modificada tolerante a herbicida. Protocolado em 17/12/2020; Extrato
312 Prévio 7641/2021. Relatoria definida em janeiro/2021: Dra. Maria José Vilaça de
313 Vasconcelos e Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria: Gutemberg
314 Delfino. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo
315 Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do
316 Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação os subitens 1.1 e 1.2, os
317 quais foram aprovados por unanimidade com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia
318 Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda
319 dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra. Erna

320 Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele
321 Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro;
322 Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria Helena
323 Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso;
324 Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won
325 Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna
326 Hoffmam). A Dra. Zaira Bruna Hoffmam (Representante Titular do Ministério do
327 Desenvolvimento, Indústria, Comércio Exterior e Serviços) informou que, diante a
328 falta de critérios de isolamento de bordadura para realização de experimentos de
329 ensaios a campo com o trigo geneticamente modificado para análise do subitem 1.3
330 da Tropical Melhoramento e Genética S. A – TMG, que foi retirado de pauta, foi
331 deliberada a inclusão da Dra. Carla Andréa Delatorre e do Dr. Antônio Costa de
332 Oliveira como relatores desse processo e verificada a necessidade de constituir uma
333 subcomissão para elaboração de proposta de resolução normativa para
334 especificação das condições desse isolamento na Reunião Conjunta das
335 Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental. O Sr. Orlando
336 Aparecido Cardoso (Assessor Técnico da CTNBio) informou que encontrou três
337 processos de liberação planejada que foram realizados pela Coodetec, os quais
338 foram concluídos, inclusive, com relatórios de LPMA aprovados, ponderando que já
339 os encaminhou aos relatores. O Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
340 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário)
341 complementou alegando que a existência de uma normativa é importante para
342 garantir a segurança das liberações planejadas em meio ambiente, quanto para
343 referencial para aqueles que propõe a liberação. Acatou o encaminhamento das
344 Setoriais de criação de subcomissão, sendo que manifestaram interesse em
345 participar: Dra. Carla Andréa Delatorre, Dr. Antônio Costa de Oliveira, Dr. Luiz Filipe
346 Protasio Pereira, Dra. Liliane Marcia Mertz Henning, Dr. Hugo Bruno Correa Molinari
347 e Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli. O Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente
348 da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário)
349 explanou que indicará mais um membro posteriormente para atender o Regimento
350 Interno, colocando em votação a criação da subcomissão composta pelos
351 interessados indicados anteriormente com prazo de 60 dias, sendo aprovada por
352 unanimidade com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio
353 Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa
354 Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando
355 Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo
356 Bruno Correa Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz
357 Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir
358 Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos;
359 Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira
360 Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida,
361 passou ao Item 7. Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio
362 Ambiente: O subitem 7.1, em atendimento à diligência em dezembro/2020 e com
363 informações confidenciais, em que a Basf S.A.; CQB: 031/97; submete à apreciação
364 da CTNBio o Processo: 01250.020437/2017-37; Relatório de Conclusão de
365 Liberação Planejada no Meio Ambiente soja geneticamente modificada resistente a

366 herbicidas. Protocolado em 06/05/2020; Extrato Prévio: 7068/2020; Relatoria
367 definida em julho/2020: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Orlando
368 Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 7.6, com informações confidenciais, em
369 que a Basf. S.A.; CQB 031/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo
370 01250.075846/2018-51. Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja
371 GM para avaliação de tolerância e eficácia de herbicida e incremento de sementes.
372 Protocolado em 22/12/2020; Extrato Prévio nº 7493/2021. Relatoria definida em
373 janeiro/2021: Dr. Antônio Alberto da Silva; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
374 Deferido. Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
375 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento
376 Agrário) colocou em votação os subitens 7.1 e 7.6, os quais foram aprovados por
377 unanimidade com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio
378 Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa
379 Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando
380 Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo
381 Bruno Correa Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz
382 Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir
383 Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos;
384 Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira
385 Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida,
386 passou ao Item 8. Relatório Anual: O subitem 8.10, com informações confidenciais,
387 em que a Suzano Papel e Celulose; CQB 261/08; submete à apreciação da CTNBio
388 o Processo 01250.023241/2020-08; Relatório Anual 2019; Protocolado em
389 29/05/2020; Extrato Prévio 7122/2020; Relatoria definida em janeiro/2021; Dr.
390 Wellington Luiz de Araújo; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. Após
391 abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
392 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou
393 em votação o subitem 8.10, o qual foi aprovado por unanimidade com 22 votos
394 favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;
395 Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora
396 Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr. Flávio
397 Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr.
398 Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos Fava Neves;
399 Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo
400 Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato
401 Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski;
402 Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Dando início à sessão pública, o Dr. Paulo Augusto
403 Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
404 Desenvolvimento Agrário) cumprimentou a todos e registrou a presença Sr. Eduardo
405 Temporin, Chefe de Gabinete do Ministro de Estado do MCTI, que externou a sua
406 satisfação por está presente nessa reunião e cumprimentou pelos 25 anos da
407 CTNBio. Em seguida, passou à Seção C. Aprovação da Ata da 238ª Reunião
408 Ordinária e 21ª Reunião Extraordinária da CTNBio, que foi retirada de pauta. Em
409 seguida, passou à Seção D. Itens em conjunto com as quatro Subcomissões
410 Setoriais Permanentes (SSP): Item 1. Liberação Comercial RN 05: O Item foi
411 retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 2. Liberação Comercial RN 21: Os

412 subitens 2.1 a 2.3 foram retirados de pauta e o subitem 2.4 foi apreciado na sessão
413 confidencial. Em seguida, passou ao Item 3. Liberação Comercial RN 24: Os
414 subitens 3.1, 3.2 e 3.4 foram retirados de pauta e o subitem 3.3 foi apreciado na
415 reunião confidencial. Em seguida, passou ao Item 4. Plano de Monitoramento Pós-
416 Liberação Comercial: O subitem 4.1, em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB:
417 003/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01250.063480/2018-78;
418 Solicita a isenção de plano de monitoramento Pós-liberação comercial do Milho
419 MON 87427 x MON 89034 x MIR162 x MON 87411; Extrato Prévio 7013/2020;
420 Protocolado em 23/03/2020; Relatoria definida em junho/2020 - SSP Veg/Amb: Dra.
421 Isabel Rodrigues Gerhardt - SSP Hum/Ani: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro e Dr. Flávio
422 Finardi Filho; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: O processo teve parecer
423 pelo indeferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana e
424 Animal em março de 2021 e pelo deferimento nas Subcomissões das Áreas Vegetal
425 e Ambiental em setembro de 2020. O subitem 4.2, em que a Dow AgroSciences
426 Industrial Ltda.; CQB 107/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
427 01250.009573/2016-95; Solicita isenção do monitoramento Pós-liberação comercial
428 do milho geneticamente modificado, evento MON 89034 x TC1507 x MIR162 x
429 NK603 x DAS-40278-9. Protocolado em 22/09/2020; Extrato Prévio: 7305/2020;
430 Relatoria definida em outubro/2020: SSP Veg/Amb: Dra. Carla Andréa Delatorre -
431 SSP Hum/Ani: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro e Dr. Flávio Finardi Filho; Assessoria:
432 Orlando Cardoso. Resultado: O processo teve parecer pelo indeferimento nas
433 Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana e Animal em março de 2021 e
434 pelo deferimento nas Subcomissões das Áreas Vegetal e Ambiental em novembro
435 de 2020. Os subitens 4.3 e 4.4 foram retirados de pauta. Após abrir o espaço para
436 discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e
437 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário), colocou em
438 votação o Item 4. Plano de Monitoramento Pós-Liberação Comercial, o qual foi
439 aprovado por unanimidade com 20 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti
440 Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos
441 Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dr. Fernando
442 Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Jesus
443 Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra.
444 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto
445 Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini;
446 Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra.
447 Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou ao Item 5. Relatório de Monitoramento
448 Pós-Liberação Comercial: O subitem 5.1 foi retirado de pauta. Em seguida, passou
449 ao Item 6. Solicitação de Liberação Planejada no Meio Ambiente RN07: não houve
450 subitens a serem apreciados. Em seguida, passou à Seção E. Relatos da
451 Presidência: Item 1. Cancelamento de Liberação Planejada no Meio Ambiente: não
452 houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 2. Alteração de
453 Prazo: não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 3. CQB
454 – Cancelamentos e Exclusões: O subitem 3.1, em que a Terra Viva Mudas; CQB
455 436/17; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01200.707313/2016-74;
456 Cancelamento de CQB; A requerente solicita à CTNBio o cancelamento do
457 Certificado de Qualidade em Biossegurança (CQB - 436/17); Protocolado em

458 17/12/2020; Extrato Prévio nº 7438/2020; Assessoria: Gutemberg Delfino.
459 Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto
460 Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
461 Desenvolvimento Agrário), colocou em votação o Item 3. CQB – Cancelamentos e
462 Exclusões, o qual foi aprovado por unanimidade com 21 votos favoráveis (Dra. Ana
463 Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes
464 Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra.
465 Erna Geessen Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra.
466 Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz
467 Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir
468 Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos;
469 Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira
470 Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida,
471 passou ao Item 4. Notificação de Liberação Planejada no Meio Ambiente –
472 Resolução Normativa nº 23 de 03/10/2019: O subitem 4.1, com informações
473 confidenciais, em que a Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; submete à apreciação
474 da CTNBio o Processo: 01245.003023/2021-07. Comunica Liberação Planejada no
475 Meio Ambiente e importação de Milho Geneticamente Modificado para Resistência a
476 Insetos e tolerância a herbicidas– SYN2102002 nas Unidades Operativas da SGS
477 do Brasil Ltda., localizadas nos municípios de Uberlândia/MG e Luís Eduardo
478 Magalhães/BA. Objetivo: avaliar a eficácia de diferentes eventos de milho frente a
479 importantes insetos-praga na cultura do milho. Protocolado em: 11/02/2021.
480 Assessoria: Orlando Cardoso. Em seguida, passou ao Item 5. Alteração de
481 Notificação de Liberação Planejada no Meio Ambiente - Resolução Normativa nº 23
482 de 03/10/2019: O subitem 5.1, em que a Helix Sementes e Mudas Ltda.; CQB
483 283/09; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01250.021415/2020-90.
484 Solicita alteração de RN23 para utilização da área de plantio para secagem de grãos
485 em estruturas apropriadas e posterior início de monitoramento. Protocolado em:
486 23/02/2021. Assessoria: Gutemberg Delfino. Em seguida, passou ao Item 6.
487 Comunicado: não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou ao
488 Tópico F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas de Saúde
489 Humana e Animal. Item 1. Liberação Planejada no Meio Ambiente: não houve
490 subitens a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 2. Solicitação de CQB: O
491 subitem 2.1 foi retirado de pauta. O subitem 2.2, em que a PCN Suzano SPE S.A.;
492 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.009336/2020-80; Solicitação de
493 CQB; NB-2; Solicita CQB para descarte/incineração de resíduos. Protocolado em
494 15/10/2020; Extrato Prévio nº 7335/2020; Relatoria definida em novembro/2020: Dr.
495 Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. Os subitens
496 2.3 e 2.4 foram retirados de pauta. O subitem 2.5, em regime de urgência, em que o
497 Instituto de Moléstias Cardiovasculares de Tatuí; submete à apreciação da CTNBio o
498 Processo 01245.003192/2021-39; Solicitação de CQB; NB-1; Farmácia Clínica,
499 Laboratório (unidade de manipulação de amostras) e Sala de Coleta e Vacinação;
500 Protocolado em 18/02/2021; Extrato Prévio nº 7514/2021; Relatoria definida em
501 fevereiro/2021: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Rubens José.
502 Resultado: Deferido. O subitem 2.6 foi retirado de pauta. Após abrir o espaço para
503 discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e

504 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em
505 votação o Item 2. Solicitação de CQB, que foi aprovado por unanimidade com 21
506 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart
507 Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
508 Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr.
509 Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Jesus Aparecido Ferro;
510 Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria Helena
511 Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso;
512 Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won
513 Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydowski; Dra. Zaira Bruna
514 Hoffmam). Em seguida, passou ao Item 3. Solicitação de Extensão, Revisão e
515 Cancelamento de CQB: O subitem 3.1, em que o Instituto de Pesquisa Veterinária
516 Desidério Finamor - IPVDF; CQB 190/03; submete à apreciação da CTNBio o
517 Processo 01245.001158/2020-49; Solicitação de cancelamento de CQB;
518 Protocolado em 09/07/2020; Extrato Prévio nº 7182/2020; Relatoria definida em
519 agosto/2020: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Rubens José. Resultado:
520 Deferido. O subitem 3.2, em que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia -
521 UNESP Botucatu; CQB 372/14; submete à apreciação da CTNBio o Processo
522 01200.001914/2014-16; Solicitação de cancelamento de CQB; NB-1; Protocolado
523 em 24/07/2020; Extrato Prévio nº 7226/2020; Relatoria definida em agosto/2020: Dr.
524 Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem
525 3.3 foi retirado de pauta. O subitem 3.4, em que a Cristália Produtos Químicos e
526 Farmacêuticos Ltda.; CQB 237/07; submete à apreciação da CTNBio o Processo
527 01245.008608/2020-24; Extensão de CQB; NBGE-1; Áreas de Fermentação e
528 Purificação de Microrganismos da Planta Industrial de Biofármacos na Divisão de
529 Biotecnologia; Protocolado em 06/10/2020; Extrato Prévio nº 7395/2020; Relatoria
530 definida em dezembro/2020: Dr. Sang Won Han; Assessoria: Karime Iannini.
531 Resultado: Deferido. O subitem 3.5 foi retirado de pauta. O subitem 3.6, em regime
532 de urgência, em que a Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (Universidade de
533 São Paulo - USP); CQB 030/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo
534 01245.000362/2021-23; Extensão de CQB; NB-2; Plataforma Bi-institucional de
535 Medicina Translacional/Fiocruz São Paulo - USP; Protocolado em 07/01/2021;
536 Extrato Prévio nº 7468/2021; Relatoria definida em janeiro/2021: Dra. Sonia
537 Aparecida de Andrade Chudzinski; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O
538 subitem 3.7, em que o Instituto Butantan; CQB 039/98; submete à apreciação da
539 CTNBio o Processo 01245.012749/2020-41; Revisão de CQB; NB-3; Laboratório de
540 Produção de Bancos Influenza (antigo Laboratório Piloto Influenza); Protocolado em
541 04/12/2020; Extrato Prévio nº 7439/2020; Relatoria definida em janeiro/2021: Dr.
542 Edson Luiz Durigon; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. Os subitens 3.8
543 e 3.9 foram retirados de pauta. O subitem 3.10, em que o Instituto de Ciências
544 Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98; submete à apreciação
545 da CTNBio o Processo 01245.013494/2020-34; Extensão de CQB; NB-2;
546 Laboratório de Genética Molecular - Departamento de Parasitologia, sala 14 do ICB-
547 II da USP; Protocolado em 16/12/2020; Extrato Prévio nº 7443/2020; Relatoria
548 definida em janeiro/2021: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria:
549 Karime Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 3.11 foi retirado de pauta. O

550 subitem 3.12, em que a Universidade Federal de Viçosa - UFV; CQB 024/97;
551 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.014184/2020-37; Extensão de
552 CQB; NB-1; Laboratório de Bioquímica Celular e Bioprodutos II; Protocolado em
553 24/12/2020; Extrato Prévio nº 7458/2020; Relatoria definida em janeiro/2021: Dr.
554 Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Rubens José. Resultado: Diligência. O
555 subitem 3.13, em que a Filé de Truta NR; CQB 395/15; submete à apreciação da
556 CTNBio o Processo 01200.000054/2015-76; Cancelamento de CQB; Protocolado
557 em 01/12/2020; Extrato Prévio nº 7428/2020; Relatoria definida em janeiro/2021: Dr.
558 Sang Won Han; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem 3.14, em
559 regime de urgência e em atendimento à diligência em fevereiro/21, em que o
560 Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde - INCQS (FIOCRUZ); CQB
561 135/01; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.001708/2021-19;
562 Extensão de CQB; NB-2; Sala 02 (Laboratório de Microrganismos de referência -
563 Subsolo), Sala 112 (Setor de Microbiologia de Alimentos) e Sala 117 (Setor de
564 Esterilização) do Bloco 08; Sala 106 (Setor de Alimentos) do Bloco 02; Protocolado
565 em 25/01/2021; Extrato Prévio nº 7488/2021; Relatoria definida em janeiro/2021: Dr.
566 Sang Won Han; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 3.15,
567 em regime de urgência, em atendimento à diligência em fevereiro/21 e com visita
568 técnica, em que a União Química Farmacêutica Nacional S.A.; CQB 421/16;
569 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.002185/2021-10; Extensão de
570 CQB; NB-1; Instalações da unidade operativa da Inovat Indústria Farmacêutica;
571 Protocolado em 01/02/2021; Extrato Prévio nº 7499/2021; Relatoria definida em
572 fevereiro/2021: Dr. Odir Antônio Dellagostin; Assessoria: Rubens José. Resultado:
573 Deferido. O subitem 3.16, em regime de urgência, em que o Instituto de Tecnologia
574 de Alimentos - ITAL; CQB 115/99; Processo 01245.003187/2021-26; Extensão de
575 CQB; NB-1; Laboratório de Microbiologia e Biotecnologia do Centro de Pesquisa de
576 Laticínios - TECNOLAT; Protocolado em 18/02/2021; Extrato Prévio nº 7515/2021;
577 Relatoria definida em fevereiro/2021: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria:
578 Karime Iannini. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussões, Dr. Paulo
579 Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do
580 Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 3. Solicitação de
581 Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB, que foi aprovado por unanimidade com
582 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart
583 Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
584 Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr.
585 Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa
586 Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos
587 Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr.
588 Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina
589 Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo
590 Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou ao Item 4. Solicitação
591 de Parecer para Projeto: O subitem 4.1, em que o Instituto de Biociências -
592 Universidade Estadual de São Paulo - UNESP - Campus de Botucatu); CQB 164/02;
593 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.007922/2020-90. Projeto; NB-2;
594 "Investigação do papel dos pirofosfatos de inositol (PP-IPs) em vias de reparo de
595 DNA e dinâmica dos telômeros utilizando tripanossomatídeos. Resultado: Deferido.

596 Os subitens 4.2 e 4.3 foram retirados de pauta. O subitem 4.4, em que o Centro de
597 Pesquisa Aggeu Magalhães (Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ); CQB 098/99;
598 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.011897/2020-49; Projeto; NB-2;
599 "Identificação de alvos para inibidores sintéticos do complexo de iniciação da
600 tradução eIF4F de Leishmania infantum"; Protocolado em 23/11/2020; Extrato Prévio
601 nº 7387/2020; Relatoria definida em dezembro/2020: Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do
602 Nascimento; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem 4.5, em que
603 a Área de Desenvolvimento e Inovação do Instituto Butantan - DIIB; CQB 516/20;
604 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.011882/2020-81; Projeto; NB-2;
605 "Desenvolvimento de metodologia de produção e caracterização de antígeno
606 recombinante do vírus da raiva"; Protocolado em 23/11/2020; Extrato Prévio nº
607 7389/2020; Relatoria definida em dezembro/2020: Dr. Odir Antônio Dellagostin;
608 Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem 4.6, em que o Instituto de
609 Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG); CQB 038/97;
610 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.012435/2020-49; Projeto; NB-2;
611 "Produção de Proteínas Heterólogas Por Vaccinia Vírus Recombinantes: Proteína de
612 Capsideo de Circovírus Suíno"; Protocolado em 01/12/2020; Extrato Prévio nº
613 7419/2020; Relatoria definida em janeiro/2021: Dra. Sonia Aparecida de Andrade
614 Chudzinski; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 4.7, em que
615 a Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto - FUNDHERP; CQB 297/10; submete à
616 apreciação da CTNBio o Processo 01245.012410/2020-45; Projeto; NB-2;
617 "Desenvolvimento de uma nova imunoterapia para tumores sólidos utilizando
618 linfócitos T modificados geneticamente para expressar um TCR projetado anti-NY-
619 ESO-1"; Protocolado em 01/12/2020; Extrato Prévio nº 7420/2020; Relatoria definida
620 em janeiro/2021: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Rubens José. Resultado:
621 Deferido. O subitem 4.8, em que a Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto -
622 FUNDHERP; CQB 297/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo
623 01245.012421/2020-25; Projeto; NB-2; "Estabelecimento de uma metodologia de
624 edição gênica por CRISPR/Cas9 para a geração de linfócitos T-CAR alogênicos
625 prontos para o uso"; Protocolado em 01/12/2020; Extrato Prévio nº 7421/2020;
626 Relatoria definida em janeiro/2021: Dr. Alex Augusto Gonçalves; Assessoria: Karime
627 Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 4.9 foi retirado de pauta. O subitem 4.10,
628 em que a Faculdade de Odontologia de Ribeirão Preto (Universidade de São Paulo -
629 USP); CQB 040/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo
630 01245.012405/2020-32; Projeto; NB-2; "Estudo do potencial angiogênico e para
631 regenerar o tecido ósseo de BM-MSCs e AT-MSCs modificadas geneticamente
632 utilizando CRISPR-Cas9 para sobre-expressar VEGF-A e BMP-9"; Protocolado em
633 01/12/2020; Extrato Prévio nº 7435/2020; Relatoria definida em janeiro/2021: Dr.
634 Fernando Gallego Dias; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem
635 4.11 foi retirado de pauta. O subitem 4.12, em que o Instituto Carlos Chagas - ICC /
636 Fiocruz - PR; CQB 313/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo
637 01245.012841/2020-10; Projeto; NB-2; "Estudo básico de células-tronco";
638 Protocolado em 07/12/2021; Extrato Prévio nº 7432/2020; Relatoria definida em
639 janeiro/2021: Dr. Edson Luiz Durigon; Assessoria: Rubens José. Resultado:
640 Deferido. O subitem 4.13, em que o Instituto Carlos Chagas - ICC / Fiocruz - PR;
641 CQB 313/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.012839/2020-32;

642 Projeto; NB-2; "Caracterização de reguladores de secreção como possíveis alvos de
643 ação para fármacos contra *Cryptococcus neoformans* e *Cryptococcus gattii*";
644 Protocolado em 07/12/2020; Extrato Prévio nº 7431/2020; Relatoria definida em
645 janeiro/2021: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Karime Iannini.
646 Resultado: Deferido. O subitem 4.14, em que o Instituto Carlos Chagas - ICC /
647 Fiocruz - PR; CQB 313/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo
648 01245.012838/2020-98; Projeto; NB-2; "Expressão gênica em *Toxoplasma gondii*";
649 Protocolado em 07/12/2020; Extrato Prévio nº 7430/2021; Relatoria definida em
650 janeiro/2021: Dra. Ana Lúcia Brunialti; Assessoria: Rubens José. Resultado:
651 Deferido. O subitem 4.15, em que o Instituto Carlos Chagas - ICC / Fiocruz - PR;
652 CQB 313/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.012837/2020-43;
653 Projeto; NB-2; "Caracterização Funcional de Genes de *Trypanosoma cruzi*";
654 Protocolado em 07/12/2020; Extrato Prévio nº 7429/2020; Relatoria definida em
655 janeiro/2021: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Rubens José.
656 Resultado: Deferido. O subitem 4.16, em que o Instituto Carlos Chagas - ICC /
657 Fiocruz - PR; CQB 313/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo
658 01245.014137/2020-93; Projeto; NB-2; "Genes de resistência em *Leishmania*";
659 Protocolado em 23/12/2020; Extrato Prévio nº 7455/2020; Relatoria definida em
660 janeiro/2021: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Rubens José. Resultado:
661 Deferido. Os subitens 4.17 e 4.18 foram retirados de pauta. O subitem 4.19, em que
662 o Centro de Pesquisa Gonçalo Moniz (FIOCRUZ); CQB 111/99; submete à
663 apreciação da CTNBio o Processo 01245.012407/2020-21; Projeto; NB-1;
664 Construção de plasmídeos para um sistema de expressão proteica utilizando o vírus
665 da Rubéola. Protocolado em 01/12/2020; Extrato Prévio nº 7469/2021; Relatoria
666 definida em janeiro/2021: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Assessoria: Karime Iannini.
667 Resultado: Indeferido. O subitem 4.20, em que o Instituto Oswaldo Cruz - IOC
668 (Fiocruz); CQB 105/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo
669 01245.001092/2021-78; Projeto; NB-2; Produção de protozoários geneticamente
670 modificados para estudos in vitro e in vivo de desenvolvimento de novas abordagens
671 para tratamento de doenças causadas por protozoários que afetam a saúde
672 humana, e avaliação da importância da família de transportadores de arginina
673 TcCAT como alvo metabólico para o desenvolvimento de novas terapias e para o
674 ciclo do *T. cruzi*. Protocolado em 15/01/2021; Extrato Prévio nº 7480/2021; Relatoria
675 definida em janeiro/2021: Dr. Fernando Gallego Dias; Assessoria: Rubens José.
676 Resultado: Deferido. Os subitens 4.21 e 4.22 foram apreciados na sessão
677 confidencial e o subitem 4.23 foi retirado de pauta. Após abrir o espaço para
678 discussões, Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e
679 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em
680 votação o Item 4. Solicitação de Parecer para Projeto, que foi aprovado com 22
681 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart
682 Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
683 Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr.
684 Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa
685 Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos
686 Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr.
687 Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina

688 Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo
689 Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Declaram impedidos de votar: Dra. Ana
690 Lucia Brunialti Godard, Dra. Erna Geessien Kroon e Dr. Renato de Lima Santos no
691 subitem 4.6. Votou favorável ao subitem 4.6 Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo –
692 Suplente Dra. Erna Geessien Kroon, sendo o referido item aprovado com 20 votos
693 favoráveis. Em seguida, passou ao Item 5. Importação de OGM: não houve subitem
694 a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 6. Carta Consulta TIMP: não
695 houve subitem a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 7. Transporte: não
696 houve subitem a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 8. Relatório
697 Liberação Planejada no Meio Ambiente: não houve subitens a serem apreciados.
698 Em seguida, passou ao Item 9. Relatório Anual: O subitem 9.1 foi apreciado na
699 sessão confidencial. O subitem 9.2, em que o Programa de Engenharia Química-
700 PEQ-Coppe/UFRJ; CQB 223/06; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
701 01250.031385/2019-96; Relatório Anual 2018; Protocolados em 25/06/2019; Extrato
702 Prévio 6.598/2019, publicado no DOU em 08/07/2019; Relatoria definida em
703 maio/19: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Karime Iannini. Resultado:
704 Diligência. O subitem 9.3, em atendimento à diligência em outubro/19, em que a
705 Clínica de Neoplasias Litoral Ltda.; CQB 448/18; submete à apreciação da CTNBio o
706 Processo SEI 01250.032732/2019-06; Relatório Anual 2018; Protocolado em
707 03/07/2019; Extrato Prévio 6.598/2019, publicado no DOU em 08/07/2019; Relatoria
708 definida em agosto/19: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Karime Iannini.
709 Resultado: Indeferido. O subitem 9.4, em regime de urgência e em atendimento à
710 diligência em novembro/19, em que o Centro de Biociências - Universidade Federal
711 de Pernambuco; CQB 260/08; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
712 01250.022602/2019-57; Relatório Anual 2018; Protocolado em 08/05/2019; Extrato
713 Prévio 6.753/2019, publicado no DOU em 30/09/2019; Relatoria definida em
714 setembro/2020: Dr. Maurício Nogueira da Cruz Pessôa; Assessoria: Isabela
715 Brandão/Karime Iannini. Resultado: Indeferido. O subitem 9.5, em atendimento à
716 diligência em dezembro/19, em que a Universidade do Amazonas; CQB 095/98;
717 submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.051353/2019-15; Relatório
718 Anual 2018; Protocolado em 08/10/2019; Extrato Prévio 6.788/2019, publicado no
719 DOU em 31/10/2019; Relatoria definida em janeiro/2020: Dr. Caleb Guedes Miranda
720 dos Santos; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Indeferido. Os subitens 9.6 a 9.8
721 foram retirados de pauta. O subitem 9.9, em que a Novozymes Latin America Ltda.;
722 CQB 035/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.015255/2020-
723 40; Relatório Anual 2019; Protocolado em 30/03/2020; Extrato Prévio 7080/2020;
724 Relatoria definida em setembro/2020: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria:
725 Isabela Brandão/Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os subitens 9.10 a 9.19 foram
726 retirados de pauta. O subitem 9.20, em que a Faxe Cargo Transporte e Logística
727 Ltda.; CQB 491/19; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
728 01245.001150/2020-82; Relatório Anual 2019; Protocolado em 09/07/2020; Extrato
729 Prévio no 7183/2020; Relatoria definida em agosto/2020: Dr. Rodrigo Guerino
730 Stabeli; Assessoria: Isabela Brandão/Karime Iannini. Resultado: Diligência. O
731 subitem 9.21, em que a Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (Universidade de
732 São Paulo - USP); CQB 030/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo
733 01245.002484/2020-73; Relatório Anual 2019; Protocolado em 27/07/2020; Extrato

734 Prévio nº 7215/2020; Relatoria definida em setembro/2020: Dr. Rodrigo Guerino
735 Stabeli; Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. Os
736 subitens 9.22 a 9.25 foram retirados de pauta. O subitem 9.26, em que a Escola de
737 Veterinária - Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG; CQB 178/02; submete
738 à apreciação da CTNBio os Processos nº: 01245.005495/2020-13;
739 01245.005500/2020-80; 01245.005496/2020-50; 01245.005498/2020-49; e
740 01245.005499/2020-93; Relatórios Anuais 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019.
741 Protocolado em 04/09/2020; Extrato Prévio nº 7328/2020; Relatoria definida em
742 novembro/2020: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Karime Iannini/Isabela
743 Brandão. Resultado: Deferido. Os subitens 9.27 a 9.29 foram retirados de pauta. O
744 subitem 9.30, em que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da
745 Universidade de São Paulo (FMVZ - USP); CQB: 100/99; submete à apreciação da
746 CTNBio o Processo 01245.009619/2020-21; Relatório Anual 2019; Protocolado em
747 20/10/2020; Extrato Prévio 7352/2020; Relatoria definida em janeiro/2021: Dra.
748 Sonia Aparecida de Andrade Chudzinski; Assessoria: Karime Iannini/Isabela
749 Brandão. Resultado: Deferido. O subitem 9.31 foi retirado de pauta. O subitem 9.32,
750 em que a Santa Casa de Votuporanga; CQB 454/18; submete à apreciação da
751 CTNBio o Processo 01245.009777/2020-81; Relatório Anual 2019; Protocolado em
752 21/10/2020; Extrato Prévio 7352/2020; Relatoria definida em janeiro/2021: Dr. Sang
753 Won Han; Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. O
754 subitem 9.33 foi retirado da pauta. O subitem 9.34, em que a In Vitro Brasil
755 Clonagem Animal S.A.; CQB: 362/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo
756 01245.010621/2020-43; Relatório Anual 2019; Protocolado em 04/11/2020; Extrato
757 Prévio 7364/2020; Relatoria definida em janeiro/2021: Dr. Flávio Finardi Filho;
758 Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. O subitem 9.35,
759 em que a Faculdade de Saúde Pública (Universidade de São Paulo - USP); CQB
760 206/04; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.010980/2020-09;
761 Relatório Anual 2019; Protocolado em 09/11/2020; Extrato Prévio 7411/2020;
762 Relatoria definida em janeiro/2021: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Karime
763 Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Diligência. Os subitens 9.36 e 9.37 foram
764 retirados de pauta. O subitem 9.38, em que a Blau Farmacêutica S.A.; CQB: 274/09;
765 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.011274/2020-76; Relatório
766 Anual 2019; Protocolado em 17/11/2020; Extrato Prévio 7364/2020; Relatoria
767 definida em janeiro/2021: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria:
768 Karime Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. O subitem 9.39 foi retirado de
769 pauta. O subitem 9.40, em que o Departamento de Biologia Celular (Instituto de
770 Ciências Biológicas - Universidade de Brasília - UnB); CQB 037-4/97; submete à
771 apreciação da CTNBio o Processo 01245.011729/2020-53; Relatório Anual 2019;
772 Protocolado em 19/11/2020; Extrato Prévio 7411/2020; Relatoria definida em
773 janeiro/2021: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Assessoria: Karime Iannini/Isabela
774 Brandão. Resultado: Deferido. Os subitens 9.41 a 9.43 foram retirados de pauta. O
775 subitem 9.44, em que a Phoneutra Biotecnologia e Serviços Ltda.; CQB 271/08;
776 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.012413/2020-89; Relatório
777 Anual 2019; Protocolado em 01/12/2020; Extrato Prévio 7411/2020; Relatoria
778 definida em janeiro/2021: Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Karime
779 Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. O subitem 9.45, em que a

780 Universidade da Região de Joinville – UNIVILLE; CQB 432/17; submete à
781 apreciação da CTNBio o Processo 01245.014382/2020-09; Relatório Anual 2020;
782 Protocolado em 30/12/2020; Extrato Prévio 7477/2021; Relatoria definida em
783 janeiro/2021: Dr. Fernando Gallego Dias; Assessoria: Karime Iannini/Isabela
784 Brandão. Resultado: Deferido. Os subitens 9.46 e 9.47 foram retirados de pauta.
785 Após abrir o espaço para discussão, Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente
786 da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário)
787 colocou em votação o Item 9. Relatório Anual, que foi aprovado com 22 votos
788 favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;
789 Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora
790 Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr. Flávio
791 Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr.
792 Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos Fava Neves;
793 Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo
794 Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato
795 Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski;
796 Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Declaram impedidos de votar: Dra. Ana Lucia Brunialti
797 Godard, Dra. Erna Geessien Kroon e Dr. Renato de Lima Santos no subitem 9.26.
798 Votou favorável ao subitem 9.26 Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo – Suplente
799 Dra. Erna Geessien Kroon, sendo o referido item aprovado com 20 votos favoráveis.
800 Em seguida, passou ao Item 10. Carta Consulta: não houve subitem a serem
801 apreciados. Em seguida, passou ao Item 11. Outros Assuntos: não houve subitem a
802 serem apreciados. Em seguida, passou para a Sessão G. Relatos das
803 Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas Vegetal e Ambiental: Item 1.
804 Liberação Planejada no Meio Ambiente - Resolução Normativa nº 06 de 6/11/2008:
805 Os subitens 1.1 e 1.2 foram apreciados na sessão confidencial e o subitem 1.3 foi
806 retirado de pauta. Em seguida, passou ao Item 2. Certificação de Qualidade em
807 Biossegurança – CQB, Extensão, Exclusão e Revisão de CQB: não houve subitem a
808 serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 3. Certificado de Qualidade em
809 Biossegurança – CQB, Extensão e Revisão de CQB: O subitem 3.1, em que a
810 Syngenta Seeds Ltda.; CQB: 001/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
811 01245.011520/2020-90; Extensão de CQB para inclusão das seguintes instalações:
812 Área de Barracão (contendo área de processamento e área de manipulação),
813 Câmara Fria e Expurgo da Unidade da Syngenta Seeds Ltda. em Cascavel/PR. As
814 atividades a serem desenvolvidas serão: pesquisa em regime de contenção, uso
815 comercial, transporte, avaliação de produto, detecção e identificação de OGM,
816 descarte e armazenamento de plantas geneticamente modificadas pertencentes à
817 Classe de risco 01. Protocolado em: 17/11/2020. Extrato Prévio: 7374/2020;
818 Relatoria definida em dezembro/2020: Dr. Aluizio Borém de Oliveira e Dra. Maria
819 José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O
820 subitem 3.2 foi retirado de pauta. O subitem 3.3, em que o Centro de Biologia
821 Molecular e Engenharia Genética (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP);
822 CQB 086/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.001506/2021-69.
823 Solicita extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança para inclusão da
824 Sala de Lavagem/Almoxarifado, 02 Salas de Crescimento, Laboratório de Preparo
825 de Meio, Laboratório de Fluxo Labimar (Agro e Planta) pertencentes ao Laboratório

826 de Edição Gênica do Centro de Biologia de Molecular e Engenharia Genética -
827 Unicamp, Campinas/SP. As atividades a serem realizadas serão pesquisa em
828 regime de contenção, detecção e identificação de OGM, descarte, ensino e
829 armazenamento de plantas e microrganismos geneticamente modificados
830 pertencentes à Classe de risco 01. Protocolado em 21/01/2021; Extrato Prévio nº
831 7484/2021. Relatoria definida em janeiro/2021: Dr. Luiz Filipe Protasio Pereira;
832 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 3.4, em que a
833 Coodetec Desenvolvimento Produção e Comercialização Agrícola Ltda.; CQB
834 018/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01200.002366/1997-17.
835 Revisão de CQB; descredenciamento da unidade operativa de Rio Verde/GO.
836 Protocolado em 17/12/2020; Extrato Prévio nº 7465/2021. Relatoria definida em
837 janeiro/2021: Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Assessoria: Orlando Cardoso.
838 Resultado: Deferido. O subitem 3.5, em que a Helix Importação, Exportação e
839 serviços Genômicos Ltda.; CQB 314/10; submete à apreciação da CTNBio o
840 Processo 01245.013907/2020-81. Revisão de CQB; Revisão de layout das unidades
841 operativas de Patos de Minas/MG, Ipiaçú/MG e Sorriso/MT e inclusão das
842 finalidades de importação, exportação e preparo de amostras. Protocolado em
843 22/12/2020; Extrato Prévio nº 7466/2021. Relatoria definida em janeiro/2021: Dr.
844 Luiz Filipe Protasio Pereira; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O
845 subitem 3.6, em regime de urgência, em que a DK Biomas; CQB 388/15; submete à
846 apreciação da CTNBio o Processo 01245.003031/2021-14. Solicita Extensão do seu
847 CQB para uma área de 10 ha localizada na Fazenda Santa Luzia Celeste, situada
848 em Lote 20, Bairro Eunice, Gleba Celeste - Comunidade Brígida - Estrada Rural
849 Adalgisa s/n – Sinop/MT para as atividades de liberação planejada no meio
850 ambiente, avaliação de produto, detecção e identificação de OGM, descarte com
851 plantas geneticamente modificadas da classe de risco 01; Extrato Prévio nº
852 7510/2021; Relatoria definida em fevereiro/2021: Dra. Maria José Vilaça de
853 Vasconcelos; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. Após abrir o
854 espaço para discussão, Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e
855 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em
856 votação o Item 3. Certificado de Qualidade em Biossegurança – CQB, Extensão e
857 Revisão de CQB, que foi aprovado com 21 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti
858 Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos
859 Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra. Erna
860 Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr.
861 Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz
862 Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir
863 Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos;
864 Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira
865 Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Declaram
866 impedidos de votar: Dr. Marcos Fava Neves no subitem 3.1 e Dr. Flávio Finardi Filho
867 em todos os subitens por estar ausente dos relatos, sendo o subitem 3.1 aprovado
868 com 20 votos favoráveis. Em seguida, passou ao Item 4. Alteração de Liberação
869 Planejada no Meio Ambiente: O subitem 4.1, regime de urgência, em que a DuPont
870 do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes; CQB 013/97; submete à apreciação da
871 CTNBio o Processo 01250.051244/2019-90. Solicita parecer técnico da CTNBio de

872 Alteração de Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja geneticamente
873 modificada referente à autorização para uso das sementes do segundo plantio do
874 Ciclo 02, uma vez que houve problemas de viabilidade de sementes do primeiro
875 plantio. Protocolado em 21/01/2021; Extrato Prévio nº 7494/2021. Relatoria definida
876 em janeiro/2021: Dr. Tito Lívio Moitinho; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:
877 Deferido. O subitem 4.2 foi retirado de pauta. O subitem 4.3, em regime de urgência,
878 em que a Futuragene do Brasil Tecnologia Ltda.; CQB: 325/11; submete à
879 apreciação da CTNBio os Processos 01250.044593/2018-74 e 01250.041454/2019-
880 70; Alteração de liberação planejada no meio ambiente de eucalipto geneticamente
881 modificado aprovados para a Fazenda Fortaleza, localizada em Araraquara/SP para
882 a nova área localizada na Fazenda Ouro Verde localizada em Três Lagoas/MS.
883 Protocolados em: 20/11/2020; Extratos Prévios: 7509 e 7512/2021; Relatoria
884 definida em fevereiro/2021: Dr. José Fernando Garcia; Assessoria: Orlando
885 Cardoso. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussão, Dr. Paulo
886 Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do
887 Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 4. Alteração de
888 Liberação Planejada no Meio Ambiente, que foi aprovado por unanimidade com 22
889 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart
890 Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
891 Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr.
892 Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa
893 Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos
894 Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr.
895 Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina
896 Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo
897 Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou ao Item 5. Importação:
898 não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 6. Carta
899 Consulta TIMP: O subitem 6.1 foi retirado de pauta. Em seguida, passou ao Item 7.
900 Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente: O subitem 7.1 foi
901 apreciado na sessão confidencial. O subitem 7.2, em que a Basf S.A; CQB: 31/97;
902 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01250.011907/2017-71. Relatório de
903 liberação planejada no meio ambiente de soja Geneticamente Modificada Tolerante
904 a Herbicidas. Extrato Prévio 7354/2020. Protocolado em: 16/11/2020. Relatoria
905 definida em dezembro/2020: Dr. Antônio Alberto da Silva; Assessoria: Gutemberg
906 Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 7.3 foi retirado de pauta. O subitem 7.4, em
907 que a Universidade do Oeste Paulista - UNOESTE; CQB 346/12; submete à
908 apreciação da CTNBio o Processo 01250.042914/2019-87. Relatório de Liberação
909 Planejada no Meio Ambiente de soja geneticamente modificada visando tolerância à
910 seca. Protocolado em 01/12/2020; Extrato Prévio nº 7493/2021. Relatoria definida
911 em janeiro/2021: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Orlando
912 Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 7.5, em que o Centro de Tecnologia
913 Canavieira - CTC; CQB 006/96; submete à apreciação da CTNBio os Processos
914 01200.000275/2016-25, 01250.028848/2017-71, 01250.009355/2018-12 e
915 01250.023550/2018-55. Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio
916 Ambiente de cana-de-açúcar resistente a inseto. Protocolado em 11/12/2020;
917 Extrato Prévio nº 7448/2020. Relatoria definida em janeiro/2021: Dra. Liliane Marcia

918 Mertz Henning; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 7.6
919 foi apreciado na sessão confidencial. Após abrir o espaço para discussão, Dr. Paulo
920 Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do
921 Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 7. Relatório de
922 Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente, que foi aprovado com 22
923 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart
924 Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
925 Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr.
926 Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa
927 Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos
928 Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr.
929 Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina
930 Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo
931 Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Declarou impedida de votar: Dra. Liliane
932 Marcia Mertz Henning no subitem 7.4, sendo esse subitem aprovado com 21 votos
933 favoráveis. Em seguida, passou ao Item 8. Relatório Anual: Os subitens 8.1 e 8.2
934 foram retirados de pauta. O subitem 8.3, em que a Embrapa Agrobiologia; CQB
935 010/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.015793/2020-34;
936 Relatório Anual 2019. Protocolado em 02/04/2020; Extrato Prévio: 7192/2020;
937 Relatoria definida em agosto/2020: Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini;
938 Assessoria: Isabela Brandão/Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os subitens 8.4 a
939 8.6 foram retirados de pauta. O subitem 8.7, em que a Universidade Estadual de
940 Londrina; CQB: 061/98; submete à apreciação da CTNBio os Processos nº:
941 01245.003588/2020-03; 01245.003591/2020-19; 01245.003595/2020-05; e
942 01245.003599/2020-85; Relatórios Anuais 2014, 2015, 2016 e 2017; Protocolados
943 em 12/08/2020; Extrato Prévio nº 7294/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dr.
944 Danilo Eduardo Rozane; Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão. Resultado:
945 Deferido. O subitem 8.8, em que a Embrapa Florestas; CQB 302/10; submete à
946 apreciação da CTNBio o Processo 01250.015944/2020-54; Relatório Anual 2019;
947 Protocolado em 03/04/2020; Extrato Prévio 7192/2020; Relatoria definida em
948 janeiro/2021; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Assessoria: Gutemberg Delfino.
949 Resultado: Deferido. O subitem 8.9, em que a Santa Cruz Agrícola Comercial Ltda.;
950 CQB 434/17; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01250.015960/2020-47;
951 Relatório Anual 2019; Protocolado em 03/04/2020; Extrato Prévio 7192/2020;
952 Relatoria definida em janeiro/2021: Dra. Carla Andréa Delatorre; Assessoria:
953 Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 8.10 foi apreciado na sessão
954 confidencial e os subitens 8.11 a 8.17 foram retirados de pauta. O subitem 8.18, em
955 que a Universidade Estadual de Ponta Grosso; CQB: 063/98; submete à apreciação
956 da CTNBio o Processo 01245.012963/2020-06; Relatórios Anuais 2015, 2016, 2017,
957 2018 e 2019; Protocolado em 08/12/2020; Extrato Prévio 7411/2020; Relatoria
958 definida em janeiro/2021; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Assessoria: Gutemberg
959 Delfino. Resultado: Deferido. Os subitens 8.19 e 8.20 foram retirados de pauta. Após
960 abrir o espaço para discussão, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
961 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou
962 em votação o Item 8. Relatório Anual, que foi aprovado por unanimidade com 22
963 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart

964 Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
965 Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr.
966 Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa
967 Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos
968 Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr.
969 Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina
970 Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo
971 Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou á Sessão H. Carta
972 Consulta: O subitem 1.1, em que a União da Indústria de Cana-de-Açúcar; submete
973 à apreciação da CTNBio o Processo 01245.013717/2020-63. Carta Consulta; Cana-
974 de-açúcar. Protocolado em 18/12/2020; Extrato Prévio nº 7492/2021. Relatoria
975 definida em janeiro/2021: Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria:
976 Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussão, o Dr.
977 Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do
978 Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação a Sessão H. Carta
979 Consulta, que foi aprovada por unanimidade com 21 votos favoráveis (Dra. Ana
980 Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Carla Andréa
981 Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando
982 Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo
983 Bruno Correa Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz
984 Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir
985 Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos;
986 Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira
987 Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida,
988 passou á Sessão I. Relato de Incidente: O subitem 1.1, em regime de urgência e
989 atendimento à diligência em dezembro/20, em que a Syngenta Seeds Ltda.; CQB
990 01/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.004166/2020-47;
991 Comunica incidente em um experimento da Syngenta Seeds Ltda. conduzido na
992 Unidade Operativa da empresa Syntech Research na localidade de Santa Maria
993 (RS). Trata-se de plantio de milho geneticamente modificado contendo o evento
994 regulado 3272 (Evento para alteração da qualidade do produto) em área contígua à
995 área de CQB inicialmente proposta para o plantio. Protocolado em: 28/10/2020;
996 Relatoria definida em novembro/2020: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves; Assessoria:
997 Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 1.2, em regime de urgência, em
998 que a DuPont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes; CQB 013/97; submete à
999 apreciação da CTNBio os Processos: 01250.049810/2019-01, 01250.058874/2018-
1000 12 e 01250.046361/2019-31. Comunica incidente ocorrido na Unidade Operativa de
1001 Passo Fundo/RS - ataque de porco do mato nos experimentos de milho
1002 geneticamente modificado em três ensaios em andamento. Protocolado em:
1003 15/01/2021. Relatoria definida em janeiro/2021: Dr. Antônio Euzébio Goulart
1004 Santana; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 1.3, em que
1005 a Sementes Biomatrix Ltda. (Helix Sementes); CQB 283/09; submete à apreciação
1006 da CTNBio o Processo 01250.021415/2020-90. Incidente com OGM; Incidentes
1007 causados por fortes ventos unidade operativa da SGS Conchal/SP. Protocolado em
1008 25/01/2021. Relatoria definida em fevereiro/2020: Dr. Antônio da Costa Oliveira;
1009 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 1.4 foi retirado de

1010 pauta. O subitem 1.5, em regime de urgência, em que a Helix Sementes e Mudas
1011 Ltda.; CQB 283/09; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
1012 01250.021415/2020-90. Comunica chuva intensa que causou acamamento em
1013 algumas plantas da bordadura em ensaio com milho geneticamente modificado
1014 Unidade Operativa de Conchal/SP; Protocolado em: 25/01/2021; Relatoria definida
1015 em fevereiro/2021: Dr. Antônio da Costa Oliveira; Assessoria: Gutemberg Delfino.
1016 Resultado: Deferido. O subitem 1.6, em regime de urgência, em que a DuPont do
1017 Brasil S.A; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01250.049810/2019-01.
1018 Informa incidente com equipamento de irrigação onde canhão autopropelido inclinou
1019 involuntariamente e atingiu diretamente o experimento, causando o tombamento e a
1020 quebra de algumas plantas da bordadura e de algumas parcelas experimentais.
1021 Protocolado em 18/02/2021. Relatoria definida em fevereiro/2021: Dr. Antônio da
1022 Costa Oliveira; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. Registrou-se a
1023 presença da Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Após abrir o espaço para
1024 discussão, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e
1025 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em
1026 votação a Sessão I. Relato de Incidente, que foi aprovada com 22 votos favoráveis
1027 (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb
1028 Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora Jesus
1029 Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr. Flávio Finardi
1030 Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Jesus
1031 Aparecido Ferro; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos;
1032 Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo
1033 Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato
1034 Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski;
1035 Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Declarou impedido de votar: Dr. Marcos Fava Neves no
1036 subitem 1.1, o qual foi aprovado com 21 votos favoráveis. Em seguida, passou à
1037 Seção J. Outros Assuntos – Plenária: O Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
1038 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento
1039 Agrário) solicitou ao Secretário-Executivo que realizasse um breve relato sobre a
1040 situação do cadastramento das instituições detentoras de CQB no Sistema de
1041 Informações em Biossegurança – SIB, tendo em vista que foi estabelecido um prazo
1042 de 120 dias para esse cadastramento, o qual está finalizando março. O Sr. Rubens
1043 José do Nascimento (Secretário-Executivo da CTNBio) informou que, no final de
1044 2020, foi iniciado o processo de recadastramento de instituições no SIB, destacando
1045 que o objetivo é inserir todos os CQBs em uma base digital que permita a realização
1046 de consultas. Relatou que a primeira parte dos CQBs está finalizada e disponível
1047 para as instituições, porém, se depararam com situações complexas de acesso ao
1048 sistema, o que tem gerado dificuldade de cadastramento pelas instituições.
1049 Observou que existe a necessidade de prorrogar o prazo de inscrições das
1050 instituições e explicou que farão o atendimento para orientar e tentar corrigir os
1051 erros. Feitos todos os esclarecimentos e após abrir o espaço para discussão, o Dr.
1052 Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do
1053 Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação a sugestão de
1054 permanecer com o cadastro ativo para colher os erros e tentar corrigi-los,
1055 prorrogando o prazo por seis meses, a qual foi aprovada por unanimidade com 22

1056 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart
1057 Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
1058 Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dra.
1059 Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Jesus Aparecido
1060 Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria José
1061 Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio
1062 Dellagostin; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra.
1063 Sandra Regina Ceccato Antonini; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr.
1064 Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, o Sr. Rubens José
1065 do Nascimento (Secretário-Executivo da CTNBio) informou que os relatórios anuais
1066 das instituições de ensino estão sendo recebidos, todavia, receberam algumas
1067 demandas de presidentes de CIBios solicitando a prorrogação do prazo de entrega
1068 desses relatório por 30 dias, tendo em vista o calendário acadêmicos das
1069 instituições. Após abrir o espaço para discussão, o Dr. Paulo Augusto Vianna
1070 Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
1071 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação a sugestão de prorrogação de 30
1072 dias para o envio dos relatórios anuais das instituições de ensino, a qual foi
1073 aprovada por unanimidade com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti
1074 Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos
1075 Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Débora Jesus Dantas; Dra. Erna
1076 Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr.
1077 Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Liliane Marcia Mertz
1078 Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra.
1079 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Paulo Augusto
1080 Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini;
1081 Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra.
1082 Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou-se a discussão sobre a adequação das
1083 normas da CTNBio ao Decreto nº 10.139/2019. A Sra. Isabela Sbampato Batista
1084 Reis de Paula (Subsecretária de Conselhos e Comissões do Ministério da Ciência,
1085 Tecnologia e Inovações) realizou uma breve contextualização sobre o Decreto nº
1086 10.139/2019 e apresentou a situação das normativas da CTNBio de acordo com
1087 trabalho realizado pela Secretaria Executiva, indicando que estão propondo a
1088 realização de uma reunião extraordinária para apreciação. O Dr. Flávio Finardi Filho
1089 (Representante Titular do Ministério da Saúde) relatou que solicitou aos membros
1090 das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal
1091 considerassem a necessidade de elaboração de resoluções específicas para área
1092 de vacinas e de animais geneticamente modificados, as quais poderiam ser
1093 discutidas em outro momento e entendeu que poderia aproveitar o momento e
1094 transformar a Instrução Normativa nº 9 em resolução normativa. O Dr. Paulo
1095 Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do
1096 Ministério do Desenvolvimento Agrário) ponderou que poderiam constituir uma
1097 subcomissão para discutir sobre a experimentação em seres humanos se ideia
1098 estiver madura suficiente. Manifestaram interesse de compor a subcomissão: Dr.
1099 Flávio Finardi Filho, Dr. Sang Won Han, Dra. Erna Geessien Kroon, Dr. Odir Antonio
1100 Dellagostin, Dr. Sérgio Paulo Bydlowski, Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos e Dr.
1101 Sérgio Akira Uyemura. A Sra. Isabela Sbampato Batista Reis de Paula

1102 (Subsecretária de Conselhos e Comissões do Ministério da Ciência, Tecnologia e
1103 Inovações) informou que existe um texto base de transformação da Instrução
1104 Normativa nº 9 em resolução, que poderá ser encaminhado à subcomissão. Após
1105 abrir o espaço para discussão, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
1106 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou
1107 em votação a sugestão de realização de reunião extraordinária em abril/2021 para
1108 discussão das Resoluções Normativas nº 01, 23 e 24 e demais ajustes de acordo
1109 com o Decreto nº 10.139/2019 e de criação da subcomissão composta pelos
1110 membros que manifestaram interesse, o que foi aprovado por unanimidade com 21
1111 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Antônio Euzébio Goulart
1112 Santana; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
1113 Débora Jesus Dantas; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Fernando Gallego Dias; Dr.
1114 Flávio Finardi Filho; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Hugo Bruno Correa
1115 Molinari; Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt, Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Maria José
1116 Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Paulo Augusto
1117 Vianna Barroso; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini;
1118 Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra.
1119 Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou ao Item 1.1 Suspensão de CQB pelo
1120 não encaminhamento à CTNBio do relatório de atividades desenvolvidas no âmbito
1121 da unidade operativa, conforme previsto no inciso II do art. 17-A da Resolução
1122 Normativa nº 1 da CTNBio: O Item foi retirado de pauta. Em seguida, passou ao Item
1123 1.2. Cancelamento de CQB das instituições que tiveram sua suspensão de CQB de
1124 90 dias publicada no D.O.U. de 1º de outubro de 2020 e não regularizaram sua
1125 situação junto à CTNBio, com fundamento no inciso II, do art. 17-B da Resolução
1126 Normativa nº 1, de 20 de junho de 2006: O Item foi retirado de pauta. Não havendo
1127 mais nenhum assunto a ser tratado, a reunião foi encerrada com agradecimentos a
1128 presença de todos.

1129

1130

Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
Presidente da CTNBio

1131

1132