

Ata da 236ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança – CTNBio.

1 Aos cinco dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte, às oito horas e trinta
2 minutos, de forma virtual, teve início a Ducentésima Trigésima Sexta 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. Sang Won Han (Especialista Suplente da Área de
7 Saúde Humana); Dra. Ana Lucia Brunialti Godard (Especialista Titular da Área de
8 Saúde Humana); Dr. Odir Antonio Dellagostin (Especialista Titular da Área de Saúde
9 Animal); Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo (Especialista Suplente da Área de
10 Saúde Animal); Dr. Renato de Lima Santos (Especialista Suplente da Área de Saúde
11 Animal); Dra. Carla Andréa Delatorre (Especialista Titular da Área Vegetal); Dr.
12 Antônio Costa de Oliveira (Especialista Suplente da Área Vegetal); Dra. Maria José
13 Vilaça de Vasconcelos (Especialista Titular da Área Vegetal); Dr. Jesus Aparecido
14 Ferro (Especialista Titular da Área Vegetal); Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt
15 (Especialista Suplente da Área Vegetal); Dra. Liliane Marcia Mertz Henning
16 (Especialista Suplente da Área Vegetal); Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini
17 (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente); Dra. Maria Helena Bodanese
18 Zanettini (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente); Dr. Antônio Alberto da
19 Silva (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente); Dr. Antônio Euzébio
20 Goulart Santana (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente); Dr. Fernando
21 Hercos Valicente (Especialista Suplente da Área de Meio Ambiente); Dr. Fernando
22 Azevedo de Freitas (Representante Suplente do Ministério da Agricultura, Pecuária e
23 Abastecimento); Dr. Flávio Finardi Filho (Representante Titular do Ministério da
24 Saúde); Dra. Sônia Aparecida de Andrade Chudzinski (Representante Suplente do
25 Ministério da Saúde); Dr. Luiz Filipe Protasio Pereira (Representante Suplente do
26 Ministério do Desenvolvimento Agrário); Dra. Zaira Bruna Hoffmam (Representante
27 Titular do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior); Dr. Marcelo
28 Henrique Aguiar de Freitas (Representante Titular do Ministério das Relações
29 Exteriores); Dr. Eduardo Eugênio Spers (Especialista Suplente em Meio Ambiente);
30 Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos (Representante Suplente do Ministério da
31 Defesa). Entraram no ambiente virtual em momentos diferentes após o início da
32 reunião: Dr. Danilo Eduardo Rozane (Especialista Titular em Agricultura Familiar);
33 Dr. Hugo Bruno Correa Molinari (Especialista Suplente em Biotecnologia); Dr.
34 Marcos Fava Neves (Especialista Titular em Meio Ambiente); Dra. Vera Lucia Zaher
35 Rutherford (Especialista Suplente em Saúde do Trabalhador); Dr. Leandro Vieira
36 Astarita (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente); Dr. Edson Luiz Durigon
37 (Especialista Suplente da Área de Saúde Animal). Os Assessores e Assistentes
38 Técnicos: Tassiana Fronza Pinho (Secretária-Executiva da CTNBio);
39 Alexandre Carvalho de Paula, Jackson Martins de Sousa, Rubens José do
40 Nascimento, Gutemberg Delfino Sousa, Orlando Aparecido Cardoso, Jackson
41 Martins de Sousa e Karime Bicas Rocha Iannini e a Chefe da Assessoria de
42 Conselhos e Comissões do MCTI, Dra. Isabela Sbampato Batista Reis de Paula.
43 Justificaram a ausência: Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli (Representante Titular do

44 Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento); Dr. Fernando Gallego Dias
45 (Especialista Titular em Saúde do Trabalhador); Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do
46 Nascimento (Especialista Titular da Área de Saúde Humana). O Dr. Paulo Augusto
47 Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
48 Desenvolvimento Agrário) iniciou a sessão confidencial da reunião cumprimentando
49 a todos e solicitou que fosse realizada a leitura das justificativas de ausência dos
50 membros que não compareceram. A Sra. Tassiana Fronza Pinho (Secretária-
51 Executiva da CTNBio) elencou os membros presentes e realizou a leitura daqueles
52 que tiveram as suas ausências justificadas. Em seguida, o Dr. Paulo Augusto Vianna
53 Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
54 Desenvolvimento Agrário) deu as boas-vindas aos novos membros: Dr. Sérgio Akira
55 Uyemura (Especialista Titular da Área de Saúde Humana); Dr. Sang Won Han
56 (Especialista Suplente da Área de Saúde Humana); Dra. Erna Geessien Kroon
57 (Especialista Titular da Área de Saúde Animal); Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo
58 (Especialista Suplente da Área de Saúde Animal); Dr. Jesus Aparecido Ferro
59 (Especialista Titular da Área Vegetal); Dr. Antônio Costa de Oliveira (Especialista
60 Suplente da Área Vegetal) e Dr. Fernando Hercos Valicente (Especialista Suplente
61 da Área de Meio Ambiente). Em seguida, apresentou a seguinte agenda proposta: A.
62 Abertura da Reunião; B. Aprovação da Agenda; C. Aprovação da Ata da 235ª
63 Reunião Ordinária da CTNBio; D. Alteração do Regimento Interno da CTNBio. E.
64 Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP); F.
65 Relatos da Presidência. G. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes –
66 Áreas de Saúde Humana e Animal; H. Relato das Subcomissões Setoriais
67 Permanentes – Áreas Vegetal e Ambiental; I. Carta Consulta. J. Relato de Incidente;
68 K. Outros Assuntos - Plenária: 1. Resolução Normativa para protocolo de
69 documentos na CTNBio. 2. Sistema de Informações em Biossegurança – SIB /
70 Módulo CQB. Antes de seguir para aprovação da agenda, solicitou que fosse
71 realizada a leitura dos membros votantes. A Sra. Tassiana Fronza Pinho (Secretária-
72 Executiva da CTNBio) elencou os membros votantes: Dr. Sang Won Han; Dra. Ana
73 Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Luiz Sérgio de Almeida
74 Camargo; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José
75 Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Sandra Regina Ceccato
76 Antonini; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart
77 Santana; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo
78 Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de
79 Freitas; Dr. Eduardo Eugênio Spers; e Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos.
80 Contudo, após esse momento, outros membros com direito à voto entraram na sala:
81 Dr. Danilo Eduardo Rozane (Especialista Titular em Agricultura Familiar); Dr. Hugo
82 Bruno Correa Molinari (Especialista Suplente em Biotecnologia); Dr. Marcos Fava
83 Neves (Especialista Titular em Meio Ambiente) que passou a votar no lugar do Dr.
84 Eduardo Eugênio Spers; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford (Especialista Suplente
85 em Saúde do Trabalhador); Dr. Leandro Vieira Astarita (Especialista Titular da Área
86 de Meio Ambiente) que passou a votar no lugar da Dra. Sandra Regina Ceccato
87 Antonini. Em seguida, passou à Seção B. Aprovação da Agenda, a qual foi aprovada
88 por unanimidade com 18 votos favoráveis (Dr. Sang Won Han; Dra. Ana Lucia
89 Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo;

90 Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de
91 Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Dra.
92 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr.
93 Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna
94 Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr.
95 Eduardo Eugênio Spers; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos). Em seguida,
96 passou à Seção C. Aprovação da Ata da 235ª Reunião Ordinária da CTNBio, a qual
97 foi aprovada com 17 votos favoráveis. Em seguida, passou à Seção E. Itens em
98 conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP): Item 1.
99 Liberação Comercial RN 05: O subitem 1.1, com informações confidenciais, em que
100 a Tropical Melhoramento Genético – TMG; CQB 284/09; submete à apreciação da
101 CTNBio o Processo nº 01250.014650/2019-71; Liberação comercial de trigo
102 geneticamente modificado para aumento de produtividade em situações e ambientes
103 de baixa disponibilidade hídrica e resistente ao glufosinato, para uso exclusivo em
104 alimentos, rações ou produtos derivados ou processados - Evento IND-ØØ412-7;
105 Protocolado em 28/03/19; Extrato Prévio nº 6507/19; Relatoria definida em abril/2019
106 - SSP Humana/Animal - Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos e Dr. Marcelo
107 Henrique Aguiar de Freitas - SSP Vegetal/Ambiental: Dra. Sandra Regina Ceccato
108 Antonini e Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Orlando Cardoso (Veg/Amb).
109 Resultado: O processo teve parecer pelo deferimento nas Subcomissões Setoriais
110 das Áreas de Saúde Humana e Animal em novembro de 2020 e pela diligência nas
111 Subcomissões das Áreas Vegetal e Ambiental em novembro de 2020. Após abrir o
112 espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
113 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou
114 em votação a sugestão de retirada do subitem de pauta para prosseguimento das
115 discussões e análises e convite à especialista Dra. Marília Regini Nuti, proposta que
116 foi aprovada com 22 votos favoráveis (Dr. Sang Won Han; Dra. Ana Lucia Brunialti
117 Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa
118 Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra.
119 Sandra Regina Ceccato Antonini; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio
120 Euzébio Goulart Santana; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Flávio Finardi Filho;
121 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique
122 Aguiar de Freitas; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo
123 Rozane; Dr. Edson Luiz Durigon; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dra. Liliane
124 Marcia Mertz Henning; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford).
125 Em seguida, passou ao Item 2. Liberação Comercial RN 21: O subitem 2.1, em
126 regime de urgência e com informações confidenciais, em que a Corbion Produtos
127 Renováveis Ltda. (antiga Solazyme Bunge Produtos Renováveis Ltda.); CQB
128 364/13; Processo 01250.026833/2020-73; Liberação Comercial da Cepa S9120 do
129 Microrganismo Prototheca moriformis; NB-1; Protocolado em 24/06/2020; Extrato
130 Prévio nº 7156/2020; Relatoria definida em julho/2020: SSP Hum/Ani: Dra. Ana Lúcia
131 Tabet Oller do Nascimento e Dr. Carlos Termignoni – SSP Veg/Amb: Dr. Fernando
132 Azevedo de Freitas, Dr. José Fernando Garcia e Dra. Sandra Regina Ceccato
133 Antonini; Assessoria: Rubens José. Resultado: O processo teve parecer pelo
134 deferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana e Animal em
135 setembro de 2020 e nas Subcomissões das Áreas Vegetal e Ambiental em

136 novembro de 2020. Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto
137 Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
138 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o subitem 2.1, o qual foi aprovado
139 com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio
140 Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria
141 José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena
142 Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Leandro Vieira
143 Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo
144 Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de
145 Freitas; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Dr.
146 Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher
147 Rutherford) e uma abstenção (Dr. Sang Won Han). O subitem 2.2, em regime de
148 urgência e com informações confidenciais, em que a Chiesi Farmacêutica Ltda.;
149 CQB 446/17; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.006027/2020-58;
150 Liberação Comercial; NB-1; Solicita Liberação Comercial do produto LAMZEDE,
151 nome comercial do componente ativo alfavelmanase, que é uma alfa-manosidase
152 recombinante humana, indicada para o tratamento de pacientes adultos e
153 pediátricos que sofrem pela deficiência da enzima lisossômica alfa-manosidase;
154 Protocolado em 14/09/2020; Extrato Prévio nº 7284/20; Relatoria definida em
155 setembro/2020 - SSP Hum/Ani: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos e
156 outubro/2020 Dr. Renato de Lima Santos – SSP Veg/Amb: Dr. Danilo Eduardo
157 Rozane e Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria: Karime Iannini.
158 Resultado: O processo teve parecer pelo deferimento nas Subcomissões Setoriais
159 das Áreas de Saúde Humana e Animal em novembro de 2020 e nas Subcomissões
160 das Áreas Vegetal e Ambiental em novembro de 2020. Após abrir o espaço para
161 discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e
162 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em
163 votação o subitem 2.2, o qual foi aprovado com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia
164 Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra.
165 Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus
166 Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart
167 Santana; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto
168 Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas;
169 Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Dr. Hugo Bruno
170 Correa Molinari; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford e Dr.
171 Sang Won Han). Em seguida, passou à Seção G. Relato das Subcomissões
172 Setoriais Permanentes – Áreas de Saúde Humana e Animal: Item 9. Relatório Anual:
173 O subitem 9.52, com informações confidenciais, em que o Hospital São Lucas da
174 Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul; CQB 489/19; submete à
175 apreciação da CTNBio o Processo 01250.022094/2020-41; Relatório Anual 2019;
176 Protocolado em 21/05/2020; Extrato Prévio nº 7253/2020; Relatoria definida em
177 setembro/2020: Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Assessoria: Karime Iannini/Isabela
178 Brandão. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo
179 Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do
180 Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o subitem 9.52, o qual
181 foi aprovado com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir

182 Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
183 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena
184 Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Fernando Azevedo de
185 Freitas; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna
186 Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Caleb Guedes Miranda dos
187 Santos; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Marcos
188 Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won Han) e uma
189 abstenção (Dr. Leandro Vieira Astarita). Em seguida, passou ao Item 10. Outros
190 Assuntos: O subitem 10.1, em regime urgência e com informações confidenciais, em
191 que o Hospital das Clínicas de Porto Alegre - HCPA; CQB 148/01; submete à
192 apreciação da CTNBio o Processo 01250.034241/2018-19. Projeto; NB-2;
193 Encaminhamento de Aditivos ao estudo clínico: "Estudo de Fase I e II, Monocentrico
194 e Aberto para Avaliar a Segurança, Tolerância, Farmacodinâmica e Eficácia
195 Preliminar da Terapia Genética RGX-111 Intracisternal em Participantes com
196 Mucopolissacaridose Tipo I Grave", já aprovado pela CTNBio PARECER 6100/2018.
197 Protocolado em 28/10/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dra. Vera Lucia
198 Zaher Rutherford; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. Após abrir o
199 espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
200 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou
201 em votação o Item 10. Outros Assuntos, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis
202 (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima
203 Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr.
204 Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio
205 Goulart Santana; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr.
206 Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique
207 Aguiar de Freitas; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo
208 Rozane; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia
209 Zaher Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira Astarita). Em seguida,
210 passou à Seção I. Carta Consulta: O subitem 1.1, em regime de urgência e
211 atendimento à diligência em setembro/2020, em que a Boeringer Ingelheim Animal
212 Health do Brasil; CQB 048/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo
213 01250.021413/2020-09; Carta Consulta; NB-1; Consulta sobre a necessidade de
214 submissão de novo processo de liberação comercial para a vacina "Vaxxitek HTV +
215 IBD + ND", uma vez que se trata do mesmo vírus parental presente nas vacinas
216 "Vaxxitek HTV+IBD e Newxxitec HVT+ND"; Protocolado em 15/05/2020; Relatoria
217 definida em setembro/2020: Dr. Odir Antônio Dellagostin; Assessoria: Karime Iannini.
218 Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto
219 Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
220 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o subitem 1.1, o qual foi aprovado
221 com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio
222 Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria
223 José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena
224 Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho;
225 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique
226 Aguiar de Freitas; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo
227 Rozane; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia

228 Zaher Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira Astarita). Em seguida,
229 passou à Seção H. Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas
230 Vegetal e Ambiental: Item 8. Relatório Anual: O subitem 8.15, com informações
231 confidenciais, em que a Embrapa Trigo; CQB 058/98; submete à apreciação da
232 CTNBio o Processo 01250.021407/2020-43; Relatório Anual 2019; Protocolado em
233 15/05/2020; Extrato Prévio nº 7253/2020; Relatoria definida em setembro/2020: Dr.
234 Antonio Alberto da Silva; Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão. Deferido.
235 Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
236 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento
237 Agrário) colocou em votação o subitem 8.15, o qual foi aprovado com 20 votos
238 favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato
239 de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de
240 Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr.
241 Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna
242 Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr.
243 Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Dr. Hugo Bruno
244 Correa Molinari; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang
245 Won Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas). Dando
246 início à sessão pública, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio
247 e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) deu boas-vindas
248 novamente aos novos membros, que realizaram uma breve apresentação do seu
249 histórico profissional. Em seguida, passou à Seção D. Alteração do Regimento
250 Interno da CTNBio: A Sra. Tassiana Fronza Pinho (Secretária-Executiva da CTNBio)
251 apresentou a nova proposta de redação para o §1º do artigo 14 e após várias
252 discussões e adequações, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
253 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou
254 em votação a seguinte proposta: “§1º Não se aplica o impedimento de que trata o
255 inciso IV aos membros da CTNBio servidores de órgãos e entidades de direito
256 público e empregados de entidades de direito privado quando forem dependentes da
257 União nos casos de processos não relacionados à CIBio e CQB aos quais estejam
258 vinculados.”, a qual foi aprovada com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti
259 Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa
260 Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra.
261 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio
262 Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr.
263 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr.
264 Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher
265 Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Fernando Azevedo
266 de Freitas). Em seguida, passou à Seção E. Itens em conjunto com as quatro
267 Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP): Item 1. Liberação Comercial RN 05: O
268 Item foi retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 2. Liberação Comercial
269 RN 21: Os subitens 2.1 e 2.2 foram apreciados na sessão confidencial e os subitens
270 2.3 a 2.7 foram retirados de pauta. Em seguida, passou ao Item 3. Liberação
271 Comercial RN 24: O subitem 3.1, em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB: 003/96;
272 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01250.023588/2020-42; Liberação
273 comercial do milho geneticamente modificado resistente a insetos MON 95379, para

274 efeito de sua liberação no meio ambiente, seu uso comercial e quaisquer outras
275 atividades relacionadas a esse OGM e quaisquer progênies dele derivadas.
276 Protocolado em 01/06/2020; Extrato Prévio: 7167/2020; Relatoria definida em
277 julho/2020: – SSP Veg/Amb: Dr. Leandro Vieira Astarita e Dr. Danilo Eduardo
278 Rozane – SSP Hum/Ani: Dra. Sônia Aparecida de Andrade Chudzinski e Dr. Marcelo
279 Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: O processo
280 teve parecer pelo deferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde
281 Humana e Animal em novembro de 2020 e nas Subcomissões das Áreas Vegetal e
282 Ambiental em outubro de 2020. Os subitens 3.2 a 3.5 foram retirados de pauta. Após
283 abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
284 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou
285 em votação o Item 3. Liberação Comercial RN 24, o qual foi aprovado com 19 votos
286 favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato
287 de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de
288 Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr.
289 Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna
290 Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr.
291 Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Marcos
292 Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro
293 Vieira Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas). Em seguida, passou ao Item 4.
294 Plano de Monitoramento Pós-Liberação Comercial: O subitem 4.1 foi retirado de
295 pauta. O subitem 4.2, em regime de urgência, em que a Monsanto do Brasil Ltda.;
296 CQB 003/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01200.002052/2014-31;
297 Isenção de Plano de Monitoramento de algodão; Protocolado em 18/05/2020;
298 Extrato Prévio nº 7091/2020; Relatoria definida em junho/2020 - SSP Veg/Amb: Dra.
299 Maria Sueli Soares Felipe – outubro/2020 SSP Hum/Ani: Dr. Odir Antônio
300 Dellagostin; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: O processo teve parecer
301 pelo deferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana e
302 Animal em novembro de 2020 e nas Subcomissões das Áreas Vegetal e Ambiental
303 em setembro de 2020. O subitem 4.3 foi retirado de pauta. O subitem 4.4, em que a
304 DuPont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes.; CQB: 13/97; submete à
305 apreciação da CTNBio o Processo 01200.000778/2013-58; Isenção de plano de
306 monitoramento pós-liberação comercial do milho geneticamente modificado evento
307 TC1507 x MON810 x MIR162 x NK603 e suas subcombinações; Protocolado em
308 24/04/2020; Extrato Prévio: 7069/2020; Relatoria definida em junho/2020 - SSP
309 Veg/Amb: Dra. Liliane Marcia Mertz Henning - SSP Hum/Ani: Dr. Marcelo Henrique
310 Aguiar de Freitas; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: O processo teve
311 parecer pelo deferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana
312 e Animal em novembro de 2020 e nas Subcomissões das Áreas Vegetal e Ambiental
313 em setembro de 2020. O subitem 4.5 foi retirado de pauta. O subitem 4.6 foi movido
314 para o subitem 5.3. Os subitens 4.7 a 4.9 foram retirados de pauta. Após abrir o
315 espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da
316 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou
317 em votação o Item 4. Plano de Monitoramento Pós-Liberação Comercial, o qual foi
318 aprovado com 20 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio
319 Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria

320 José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena
321 Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho;
322 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Marcelo Henrique
323 Aguiar de Freitas; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Edson Luiz Durigon;
324 Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher
325 Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Fernando Azevedo
326 de Freitas). Em seguida, passou ao Item 5. Relatório de Monitoramento Pós-
327 Liberação Comercial: O Item foi retirado de pauta. Em seguida, passou ao Item 6.
328 Solicitação de Liberação Planejada no Meio Ambiente RN 07: não houve subitens a
329 serem apreciados. Em seguida, passou à Seção F. Relatos da Presidência: Item 1.
330 Cancelamento de Liberação Planejada no Meio Ambiente: não houve subitens a
331 serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 2. CQB – Cancelamentos e
332 Exclusões: O subitem 2.1, em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96;
333 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01200.003966/1996-49; Exclusão de
334 Instalações do CQB; Exclusão de unidade operativa em Santa Helena de Goiás;
335 Protocolado em 27/02/2020; Extrato Prévio nº 6973/2020; Relatoria definida em
336 março/2020: Dr. Welington Luiz de Araújo; Assessoria: Gutemberg Delfino.
337 Resultado: Deferido. O subitem 2.2, em que a Basf. S.A.; CQB 031/97; submete à
338 apreciação da CTNBio o Processo 01200.003812/1997-56. Exclusão de Instalações
339 do CQB. Protocolado em 09/09/2020; Extrato Prévio nº 7279/2020; Relatoria definida
340 em outubro/2020: Paulo Augusto Vianna Barroso; Assessoria: Gutemberg Delfino.
341 Resultado: Deferido. O subitem 2.3, em que a FuturaGene Brasil Tecnologia Ltda.;
342 CQB 325/11; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01200.000412/2011-17.
343 Exclusão de Instalações do CQB; Sítio Novo/MA. Protocolado em 11/09/2020;
344 Extrato Prévio nº 7299/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Paulo Augusto
345 Vianna Barroso; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 2.4,
346 em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96; submete à apreciação da CTNBio
347 o Processo 01245.006997/2020-53. Exclusão de Instalações do CQB. Protocolado
348 em 23/09/2020; Extrato Prévio nº 7308/2020; Relatoria definida em outubro/2020:
349 Paulo Augusto Vianna Barroso; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido.
350 Após abrir o espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
351 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento
352 Agrário) colocou em votação o Item 2. CQB – Cancelamentos e Exclusões, o qual foi
353 aprovado com 18 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio
354 Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria
355 José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena
356 Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho;
357 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Caleb Guedes
358 Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera
359 Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr.
360 Fernando Azevedo de Freitas). Em seguida, passou ao Item 3. Notificação de
361 Liberação Planejada no Meio Ambiente – Resolução Normativa nº 23 de 03/10/2019:
362 O subitem 3.1, em que a Basf S.A.; CQB 031/97; Processo: 01245.009688/2020-35.
363 Comunica liberação planejada no meio ambiente de soja geneticamente modificada
364 para tolerância a herbicida e resistente a pragas em Carambeí/PR. Objetivo: avaliar
365 a tolerância a herbicidas de soja geneticamente modificada resistente a pragas e

366 tolerante a herbicida. Protocolado em: 20/10/2020; Assessoria: Orlando Cardoso. O
367 subitem 3.2, em que a Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo:
368 01245.009661/2020-42. Comunica liberação planejada no meio ambiente de Milho
369 Geneticamente Modificado para Resistência a Insetos e Tolerância a Herbicidas nas
370 Unidades Operativas da empresa Eurofins Agroservice Service Ltda., localizada no
371 município de Conchal/SP, Uberlândia/MG e Cambé/PR. Objetivo: avaliar a eficácia
372 de diferentes eventos de milho para resistência a insetos. As plantas de milho foram
373 geneticamente modificadas para aumentar a resistência a insetos-praga, pela
374 introdução de genes cry (*Bacillus thuringiensis*) e ser tolerante a herbicidas contendo
375 glufosinato de amônio (gene inserido pat-09 de *Streptomyces viridochromogenes*) e
376 glifosato (gene inserido ccp4epspspt-02 de *Agrobacterium tumefaciens*). Protocolado
377 em: 20/10/2020; Assessoria: Orlando Cardoso. O subitem 3.3, em que a Syngenta
378 Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo: 01245.009586/2020-10. Comunica liberação
379 planejada no meio ambiente e importação de Milho Geneticamente Modificado para
380 Resistência a Insetos e Tolerância a Herbicidas nas Unidades Operativas da
381 empresa Syntech Research, localizadas nos municípios Palmeiras de Goiás/GO e
382 Bandeirantes/PR. Objetivo: avaliar as características agrônomicas de plantas de
383 milho sob a influência dos diferentes novos traits inseridos no genoma das plantas.
384 Protocolado em: 20/10/2020; Assessoria: Orlando Cardoso. O subitem 3.4, em que a
385 DuPont do Brasil S.A. – Divisão Pioneer Sementes: CQB: 013/97. Comunica
386 liberação planejada no meio ambiente e importação de soja geneticamente
387 modificada para ferrugem asiática em plantas nas Unidades Operativas da DuPont
388 do Brasil S.A. – Divisão Pioneer Sementes (CQB 013/97) localizadas em
389 Brasília/DF, Guarapuava/PR, Palmas/TO, Passo Fundo/RS, Sorriso/MT e
390 Toledo/PR, nas Unidades Operativas da Dow AgroSciences Industrial Ltda. (CQB
391 107/99) localizadas em Indianópolis/MG e Mogi Mirim/SP e na Unidade Operativa da
392 Coodetec – Desenvolvimento, Produção e Comercialização Agrícola Ltda. (CQB
393 018/97) localizada em Rio Verde/GO. Objetivo: avaliar o desempenho agrônomico e
394 a eficácia de cinco eventos que conferem resistência à Ferrugem Asiática da Soja
395 (ASR) e multiplicar sementes para purificação e confirmação dos eventos, bem
396 como produzir sementes para a realização de ensaios futuros. Protocolado em:
397 06/10/2020; Assessoria: Orlando Cardoso. O subitem 3.5, em que a Basf S.A.; CQB
398 031/97; Processo: 01245.009845/2020-11. Comunica liberação planejada no meio
399 ambiente de soja geneticamente modificada resistente a doença e tolerante a
400 herbicidas na Estação Experimental Agrícola de Santo Antônio de Posse/SP;
401 Estação de Pesquisa Experimental Basf de Sinop/MT; Mini Farm Primavera do
402 Leste/MT; Fazenda Ilha Bela 2 Luís Eduardo Magalhães (LEM) /BA; Estação de
403 Melhoramento de Algodão, Trindade/GO; Estação de Pesquisa Experimental de
404 Iporã/PR; Mini Farm Uberlândia/MG e Campo Experimental Avançado de Ponta
405 Grossa/PR. Objetivo: avaliação, seleção e identificação de eventos de soja GM com
406 genes que conferem resistência a doença e genes que conferem resistência a
407 herbicidas, sendo que, grãos produzidos nesta LPMA poderão ser utilizados como
408 sementes em futuras LPMA's. Protocolado em: 22/10/2020; Assessoria: Orlando
409 Cardoso. O subitem 3.6, em que a Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo:
410 01245.009911/2020-44. Comunica liberação planejada no meio ambiente e
411 importação de milho geneticamente modificado para resistência a insetos e

412 tolerância a herbicidas na Fazenda Brasilândia - Unidade SGS de Conchal/SP.
413 Objetivo: avaliar a eficácia de diferentes eventos de milho frente a herbicidas na
414 cultura do milho. Protocolado em: 23/10/2020; Assessoria: Orlando Cardoso. O
415 subitem 3.7, em que a BioVertis Produção Agrícola Ltda.; CQB: 405/15; Processo:
416 01245.007046/2020-00. Comunica liberação planejada no meio ambiente de cana-
417 de-açúcar na Estação Experimental BioVertis, Barra de São Miguel/AL. Objetivo:
418 caracterizar um grupo elite com oito eventos Shine da Cultive Vertix 2 quanto à
419 melhora na performance agrônômica e/ou na melhora na sacarificação das fibras .
420 Protocolado em: 24/09/2020; Assessoria: Orlando Cardoso. O subitem 3.8, em que a
421 Basf S.A.; CQB 031/97; Processo: 01245.009832/2020-33. Comunica liberação
422 planejada no meio ambiente de soja geneticamente modificada resistente a doença
423 e tolerante a herbicidas na Estação Experimental Agrícola de Santo Antônio de
424 Posse/SP; Objetivo: avaliação, seleção e identificação de eventos de soja GM com
425 genes que conferem resistência a doença e genes que conferem resistência a
426 herbicidas, sendo que, grãos produzidos nesta LPMA poderão ser utilizados como
427 sementes em futuras LPMAs. Protocolado em: 22/10/2020; Assessoria: Orlando
428 Cardoso. O subitem 3.9, em que a Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo:
429 01245.009780/2020-03; Comunica liberação planejada no meio ambiente e
430 importação de milho geneticamente modificado para resistência a insetos e
431 tolerância a herbicidas na Chácara Fachilla e 16-S-1- Unidade SGS de
432 Uberlândia/MG e Fazenda Cruz Alta III - Área agrícola da SGS de Primavera do
433 Leste/MT. Objetivo: avaliar a eficácia de diferentes eventos de milho frente a
434 importantes insetos-praga na cultura do milho. Protocolado em: 23/10/2020;
435 Assessoria: Orlando Cardoso. O subitem 3.10, em que a Syngenta Seeds Ltda.;
436 CQB 001/96; Processo: 01245.009660/2020-06; Comunica liberação planejada no
437 meio ambiente e importação de milho geneticamente modificado para resistência a
438 insetos e tolerância a herbicidas em Juazeiro/BA e Sinop/MT. Objetivo: avaliar as
439 características agrônômicas de plantas de milho sob a influência dos diferentes
440 novos traits inseridos no genoma das plantas. Protocolado em: 23/10/2020;
441 Assessoria: Orlando Cardoso. O subitem 3.11, em que a Syngenta Seeds Ltda.;
442 CQB 001/96; Processo: 01245.009592/2020-77; Comunica liberação planejada no
443 meio ambiente e importação de milho geneticamente modificado para resistência a
444 insetos e tolerância a herbicidas no Sítio Pindorama - Unidade Operativa de
445 Conchal/SP – Eurofins Agroscience Services Ltda. Objetivo: avaliar a eficácia de
446 diferentes eventos de milho frente a herbicidas na cultura do milho. Protocolado em:
447 23/10/2020; Assessoria: Orlando Cardoso. O subitem 3.12, em que a Syngenta
448 Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo: 01245.009591/2020-22; Comunica liberação
449 planejada no meio ambiente e importação de milho geneticamente modificado para
450 resistência a insetos e tolerância a herbicidas no Campo Experimental Campo
451 Experimental e área de apoio à pesquisa - Unidade Operativa de Uberlândia/MG –
452 Eurofins Agroscience Services Ltda. Objetivo: avaliar as características agrônômicas
453 de plantas de milho sob a influência dos diferentes novos traits inseridos no genoma
454 das plantas, bem como a tolerância a herbicidas. Protocolado em: 23/10/2020;
455 Assessoria: Orlando Cardoso. Em seguida, passou ao Item 4. Comunicado: não
456 houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou ao Tópico G. Relato das
457 Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas de Saúde Humana e Animal. Item 1.

458 Liberação Planejada no Meio Ambiente: não houve subitens a serem apreciados.
459 Em seguida, passou ao Item 2. Solicitação de CQB: O subitem 2.1, em regime de
460 urgência, em que a Alfalog Armazéns Gerais Ltda.; submete à apreciação da
461 CTNBio o Processo 01245.002680/2020-48; Solicitação de CQB para
462 armazenamento de produto final para comercialização; NB-2; Protocolado em
463 29/07/2020; Extrato Prévio nº 7211/2020; Relatoria definida em setembro/2020: Dr.
464 Renato de Lima Santos; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os
465 subitens 2.2 e 2.3 foram retirados de pauta. Após abrir o espaço para discussões, o
466 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular
467 do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 2. Solicitação
468 de CQB, que foi aprovado com 18 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti
469 Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa
470 Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra.
471 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio
472 Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr.
473 Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Dr. Marcos Fava
474 Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira
475 Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas). Em seguida, passou ao Item 3.
476 Solicitação de Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: O subitem 3.1, em
477 regime de urgência, em que o Centro de Estudos e Pesquisas em Moléstias
478 Infeciosas Ltda.; CQB 415/16; submete à apreciação a CTNBio o Processo
479 01245.009514/2020-72; Extensão de CQB; NB-1; Revisão de CQB para Dispensário
480 de Medicamentos (Farmácia), Sala de Vacina, Sala de Preparo de Vacinas e Sala
481 com Cabine de Biossegurança (já aprovados Parecer 7156/20) e Sala de vacina do
482 prédio anexo (área nova); Protocolado em 19/10/2020; Extrato Prévio nº 7341/2020;
483 Relatoria definida em outubro/2020: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos;
484 Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. Os subitens 3.2 a 3.4 foram retirados
485 de pauta. O subitem 3.5, em atendimento à diligência em setembro/2020, em que o
486 Instituto Oswaldo Cruz - IOC (Fiocruz); CQB 105/99; submete à apreciação da
487 CTNBio o Processo 01250.022567/2020-18; Extensão de CQB; NB-2; Laboratório
488 de Pesquisa em Leishmaniose (salas 116, 116A e 116B 1º andar); Laboratório de
489 Pesquisa em Leishmaniose (salas 509, 509B e 509C 5º andar) e Sala de
490 Descontaminação DATT (sala 303 3º andar) como NB-1; Protocolado em
491 25/05/2020; Extrato Prévio nº 7101/2020; Relatoria definida em junho/2020: Dra. Ana
492 Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os subitens
493 3.6 a 3.9 foram retirados de pauta. O subitem 3.10, em que o Instituto Butantan;
494 CQB 039/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.004621/2020-12;
495 Revisão de CQB; NB-2; Descredenciamento de áreas: Bacteriologia I, Bacteriologia
496 II, Genômica Funcional de Leptospira interrogans, Laboratório de desenvolvimento
497 de vacinas, Laboratório Especial de Ciclo Celular LECC-Microrganismos,
498 Imunopatologia I+ área de fotodocumentação, Biotério do laboratório de
499 bacteriologia II, Laboratório Especial de Ciclo Celular LECC - trypanosomas, Biotério
500 de experimentação do laboratório de bacteriologia I, Laboratório Especial de Ciclo
501 Celular LECC - Células e Laboratório de desenvolvimento de Vacinas e
502 Bioprocessos; Protocolado em 25/08/2020; Extrato Prévio nº 7261/2020; Relatoria
503 definida em setembro/2020: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria:

504 Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem 3.11, em que a Viriontech do Brasil
505 Indústria de Insumos e Serviços em Biotecnologia Ltda.; CQB 335/12; submete à
506 apreciação da CTNBio o Processo 01245.002663/2020-19; Extensão de CQB para
507 produção industrial em pequena escala (Sala 11); NB-1; Protocolado em 29/07/2020;
508 Extrato Prévio nº 7209/2020; Relatoria definida em setembro/2020: Dr. Odir Antônio
509 Dellagostin; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem 3.12, em que
510 o Instituto Butantan; CQB 039/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo
511 01245.005388/2020-87. Revisão de CQB NB-2: descredenciamento de áreas:
512 Laboratório de Desenvolvimento de Processos-NB-2; Laboratório de Biológicos
513 Recombinantes-NBGE-2; Laboratório de Biofármacos/Laboratório de Cultura de
514 Células 2-NBGE-1; Laboratório de Biofármacos/Laboratório de Cultura de Células 3-
515 NBGE-1; Laboratório de Genética II-NB-2; Laboratório de Genética III-NB2;
516 Laboratório de Imunoquímica-NB-2; Laboratório de Biotecnologia Viral-NB-2;
517 Laboratório de Desenvolvimento e Inovação NB-2; Biotério do Laboratório de Dor e
518 Sinalização-NB-1; Laboratório de Genética IV-NB-1. Estas áreas foram cadastradas
519 no CQB 516-20 (Área de Desenvolvimento e Inovação do Instituto Butantan-DIIB).
520 Protocolado em 03/09/2020; Extrato Prévio nº 7271/2020; Relatoria definida em
521 outubro/2020: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Karime Iannini.
522 Resultado: Deferido. O subitem 3.13, em que o Campus Botucatu (Universidade
523 Estadual Paulista - UNESP); CQB 096/98; submete à apreciação da CTNBio o
524 Processo 01245.005503/2020-13. Extensão de CQB; NB-2; Laboratório de Biologia
525 Molecular, localizado no Laboratório Central Multiusuários - LACEM. Protocolado em
526 04/09/2020; Extrato Prévio nº 7272/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dr.
527 Renato de Lima Santos; Assessoria: Rubens José. Resultado: Diligência. O subitem
528 3.14, em que o Instituto Oswaldo Cruz - IOC (Fiocruz); CQB 105/99; submete à
529 apreciação da CTNBio o Processo 01245.007539/2020-31. Extensão de CQB; NB-2;
530 Laboratório de Biologia Molecular de Parasitos e Vetores LABMPV. Protocolado em
531 28/09/2020; Extrato Prévio nº 7311/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dr.
532 Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem
533 3.15, em que a Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (FMUSP);
534 CQB 363/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.007930/2020-36.
535 Extensão de CQB; NB-1; Biotério Central; Protocolado em 30/09/2020; Extrato
536 Prévio nº 7319/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dra. Sônia Aparecida de
537 Andrade Chudzinski; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. Os subitens
538 3.16 e 3.17 foram retirados de pauta. O subitem 3.18, em regime de urgência, em
539 que o Centro de Pesquisa Clínica da Universidade Municipal de São Caetano do Sul
540 - USCS; CQB 527/20; submete à apreciação da CTNBio o Processo
541 01245.010243/2020-06. Extensão de CQB; NB-1; Sala de Farmácia e Salas de
542 Vacinação; Protocolado em 28/10/2020; Extrato Prévio nº 7351/2020; Relatoria
543 definida em outubro/2020: Dr. Flávio Finardi Filho; Assessoria: Rubens José.
544 Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para discussões, Dr. Paulo Augusto
545 Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
546 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 3. Solicitação de Extensão,
547 Revisão e Cancelamento de CQB, que foi aprovado com 19 votos favoráveis (Dra.
548 Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima
549 Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr.

550 Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio
551 Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra.
552 Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo
553 Rozane; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won
554 Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Hugo Bruno
555 Correa Molinari) e com duas abstenções no subitem 3.13 (Dr. Jesus Aparecido Ferro
556 e Dr. Danilo Eduardo Rozane). Em seguida, passou ao Item 4. Solicitação de
557 Parecer para Projeto: O subitem 4.1, em regime de urgência, em que o Centro de
558 Pesquisa Aggeu Magalhães (Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ); CQB 098/99;
559 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.009672/2020-22; Projeto; NB-2;
560 "Identificação in silico de epítomos das proteínas estruturais e não estruturais que
561 compõem o sars-cov-2 capazes de estimular as células t e b e avaliação da resposta
562 imune in vitro e in vivo dos epítomos candidatos à vacina multiepítomos"; Protocolado
563 em 20/10/2020; Extrato Prévio nº 7342/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dr.
564 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido.
565 O subitem 4.2, em regime de urgência, em que o Instituto de Ciências Biológicas
566 (Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG); CQB 038/97; submete à
567 apreciação da CTNBio o Processo 01245.010030/2020-76; Projeto; NB-2; "Utilização
568 do vírus influenza expressando hemaglutinina H1 ou H3 e porção antigênica da
569 proteína S (spike) do Sars-Cov-2 como vacina bivalente para prevenção da gripe
570 sazonal e covid-19"; Protocolado em 26/10/2020; Extrato Prévio nº 7343/2020;
571 Relatoria definida em outubro/2020: Dra. Sônia Aparecida de Andrade Chudzinski;
572 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 4.3 foi retirado de pauta.
573 O subitem 4.4, em que a Escola Paulista de Medicina (Universidade Federal de São
574 Paulo - UNIFESP); CQB 028/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo
575 01245.001459/2020-72; Projeto; NB-2; "Estudo de mecanismos de secreção de
576 vesículas extracelular por parasitas protozoários"; Protocolado em 13/07/2020;
577 Extrato Prévio nº 7180/2020; Relatoria definida em agosto/2020: Dr. Alex Augusto
578 Gonçalves e outubro/2020: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Karime Iannini.
579 Resultado: Deferido. Os subitens 4.5 a 4.7 foram retirados de pauta. O subitem 4.8,
580 em que o Instituto de Biociências (Universidade Estadual de São Paulo - UNESP -
581 Campus de Botucatu); CQB 164/02; submete à apreciação da CTNBio o Processo
582 01245.007919/2020-76. Projeto; NB-2; "Estudos sobre a biogênese e composição do
583 complexo ribonucleoproteico da telomerase de Leishmania sp. e sua regulação".
584 Protocolado em 30/09/2020; Extrato Prévio nº 7320/2020; Relatoria definida em
585 outubro/2020: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Rubens José. Resultado:
586 Deferido. O subitem 4.9 foi retirado de pauta. Após abrir o espaço para discussões,
587 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular
588 do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 4. Solicitação
589 de Parecer para Projeto, que foi aprovado 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia
590 Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra.
591 Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus
592 Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart
593 Santana; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira
594 Bruna Hoffmam; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo
595 Rozane; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won

596 Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Hugo Bruno
597 Correa Molinari) duas abstenções no subitem 4.8 (Danilo Eduardo Rozane e Dr.
598 Jesus Aparecido Ferro); uma abstenção no subitem 4.4 (Dra. Sang Won Han); e
599 duas abstenções no subitem 4.2 (Dr. Renato de Lima Santos e Dra. Ana Lúcia
600 Brunialti Godard). Em seguida, passou ao Item 5. Importação de OGM: não houve
601 subitem a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 6. Carta Consulta TIMP:
602 não houve subitem a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 7. Transporte:
603 não houve subitem a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 8. Relatório
604 Liberação Planejada no Meio Ambiente: não houve subitens a serem apreciados.
605 Em seguida, passou ao Item 9. Relatório Anual: Os subitens 9.1 a 9.12 foram
606 retirados de pauta. O subitem 9.13, em regime de urgência, em que o Instituto de
607 Microbiologia Prof. Paulo Góes (Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ);
608 CQB 108/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01250.007977/2020-21;
609 Relatório Anual 2019; Protocolado em 18/02/2020; Extrato Prévio nº 6991/2020;
610 Relatoria definida em setembro/2020: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas;
611 Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. Os subitens 9.14 a 9.17 foram
612 retirados de pauta. O subitem 9.18, em atendimento à diligência em junho/2020, em
613 que a I3 Latin America Brasil Serviços de Pesquisa Clínica Ltda.; CQB 410/16;
614 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01250.016657/2020-61; Relatório
615 Anual 2019; Protocolado em 08/04/2020; Extrato Prévio No 7026/2020; Relatoria
616 definia em maio/2020; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Isabela
617 Brandão/Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 9.19, em atendimento à
618 diligência em junho/2020, em que a Marken Brasil Serviços de Cadeia de
619 Suprimentos Ltda.; CQB 471/19; submete à apreciação da CTNBio o Processo
620 01250.016854/2020-81; Relatório Anual 2019; Protocolado em 09/04/2020; Extrato
621 Prévio 7043/2020; Relatoria definia em outubro/2020: Dra. Sônia Aparecida de
622 Andrade Chudzinski; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Diligência. O subitem
623 9.20 a 9.30 foram retirados de pauta. O subitem 9.31, em que a Universidade
624 Comunitária Regional de Chapecó - UNOCHAPECO; CQB 250/08; submete à
625 apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.014780/2020-48; Relatório Anual
626 2019; Protocolado em 26/03/2020; Extrato Prévio 7080/2020; Relatoria definida em
627 junho/2020: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Jackson Martins.
628 Resultado: Deferido. Os subitens 9.32 a 9.35 foram retirados de pauta. O subitem
629 9.36, em que a F+T do Brasil Nutrição Animal S.A.; CQB 369/14; submete à
630 apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.020971/2020-49; Relatório Anual
631 2019; Protocolado em 13/05/2020; Extrato Prévio 7080/2020; Relatoria definida em
632 junho/2020: Dr. Alex Augusto Gonçalves; Assessoria: Jackson Martins. Resultado:
633 Diligência. O subitem 9.37, em que a Elanco Saúde Animal Ltda.; CQB 403/15;
634 submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.014037/2020-98; Relatório
635 Anual 2019; Protocolado em 23/03/2020; Extrato Prévio 7080/2020; Relatoria
636 definida em junho/2020: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Jackson
637 Martins. Resultado: Deferido. Os subitens 9.38 e 9.39 foram retirados de pauta. O
638 subitem 9.40, em que a Fundação Edson Queiroz (Universidade de Fortaleza -
639 UNIFOR); CQB 294/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
640 01250.021401/2020-76; Relatório Anual 2019; Protocolado em 15/05/2020; Extrato
641 Prévio 7134/2020; Relatoria definida em julho/2020: Dra. Vera Lucia Zaher

642 Rutherford; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. Os subitens 9.41 e
643 9.42 foram retirados de pauta. O subitem 9.43, em que a Ajinomoto do Brasil
644 Indústria e Comércio Ltda.; CQB 104/99; submete à apreciação da CTNBio o
645 Processo SEI 01250.025681/2020-91; Relatório Anual 2019; Protocolado em
646 16/06/2020; Extrato Prévio no 7183/2020; Relatoria definida em agosto/2020: Dr.
647 Maurício Nogueira da Cruz Pessôa; Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão.
648 Resultado: Diligência. O subitem 9.44 foi retirado de pauta. O subitem 9.45, em que
649 o Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas - Fundação Oswaldo Cruz; CQB
650 485/19; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.026242/2020-04;
651 Relatório Anual 2019; Protocolado em 19/06/2020; Extrato Prévio no 7183/2020;
652 Relatoria definida em agosto/2020: Dr. Alex Augusto Gonçalves; Assessoria:
653 Jackson Martins. Resultado: Deferido. Os subitens 9.46 a 9.50 foram retirados de
654 pauta. O subitem 9.51, em que a Hipra Saúde Animal Ltda.; CQB 392/15; submete à
655 apreciação da CTNBio o Processo SEI 01245.001777/2020-33; Relatório Anual
656 2019; Protocolado em 17/07/2020; Extrato Prévio no 7198/2020; Relatoria definida
657 em outubro/2020: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Karime
658 Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. O subitem 9.52 foi apreciado na
659 sessão confidencial. Os subitens 9.53 e 9.54 foram retirados de pauta. O subitem
660 9.55, em que o Instituto Nacional do Câncer – INCA; CQB 139/01; submete à
661 apreciação da CTNBio o Processo 01245.002531/2020-89; Relatório Anual 2019;
662 Protocolado em 28/07/2020; Extrato Prévio nº 7215/2020; Relatoria definida em
663 setembro/2020: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Karime
664 Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. Os subitens 9.56 e 9.57 foram
665 retirados de pauta. O subitem 9.58, em que a Viriontech do Brasil Indústria de
666 Insumos e Serviços em Biotecnologia Ltda.; CQB 335/12; submete à apreciação da
667 CTNBio o Processo 01245.002661/2020-11; Relatório Anual 2019; Protocolado em
668 29/07/2020; Extrato Prévio nº 7215/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dra.
669 Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão.
670 Resultado: Deferido. O subitem 9.59, em que a Faculdade de Odontologia de
671 Ribeirão Preto (Universidade de São Paulo - USP); CQB 040/98; submete à
672 apreciação da CTNBio o Processo 01245.002712/2020-13; Relatório Anual 2019;
673 Protocolado em 30/07/2020; Extrato Prévio nº 7215/2020; Relatoria definida em
674 setembro/2020: Dr. Odir Antônio Dellagostin; Assessoria: Karime Iannini/Isabela
675 Brandão. Resultado: Diligência. O subitem 9.60, em que o Hospital das Clínicas da
676 Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo – USP; CQB 217/06; submete
677 à apreciação da CTNBio o Processo 01245.002755/2020-91; Relatório Anual 2019;
678 Protocolado em 30/07/2020; Extrato Prévio nº 7215/2020; Relatoria definida em
679 setembro/2020: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Karime
680 Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. Os subitens 9.61 e 9.62 foram
681 retirados de pauta. O subitem 9.63, em que a Faculdade de Engenharia de
682 Alimentos (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 373/14; submete
683 à apreciação da CTNBio o Processo 01245.003081/2020-41; Relatório Anual 2019;
684 Protocolado em 05/08/2020; Extrato Prévio nº 7215/2020; Relatoria definida em
685 setembro/2020: Dr. Alex Augusto Gonçalves; Assessoria: Karime Iannini/Isabela
686 Brandão. Resultado: Deferido. O subitem 9.64, em que a Universidade Estadual de
687 Santa Cruz – UESC; CQB 134/01; submete à apreciação da CTNBio o Processos

688 01245.003397/2020-33 e 01245.003363/2020-49; Relatórios Anuais 2018 e 2019;
689 Protocolados em 10/08/2020; Extrato Prévio nº 7253/2020; Relatoria definida em
690 setembro/2020: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Karime Iannini/Isabela
691 Brandão. Diligência Processo 01245.003397/2020-33 - Relatório Anual 2018. O
692 subitem 9.65 foi retirado de pauta. O subitem 9.66, em que a Universidade Federal
693 de Santa Maria; CQB: 253/08; submete à apreciação da CTNBio o Processo nº:
694 01245.003752/2020-74; Relatório Anual 2019. Protocolado em 13/08/2020; Extrato
695 Prévio nº 7294/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dr. Flávio Finardi Filho;
696 Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. O subitem 9.67,
697 em que a Faculdade de Odontologia de Bauru – USP; CQB 412/16; submete à
698 apreciação da CTNBio o Processo nº: 01245.004858/2020-95; Relatório Anual 2019.
699 Protocolado em 28/08/2020; Extrato Prévio nº 7294/2020; Relatoria definida em
700 outubro/2020: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Karime
701 Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. O subitem 9.68, em que a Integra
702 Bioprocessos e Análises Ltda.; CQB: 467/19; submete à apreciação da CTNBio o
703 Processo nº: 01245.005451/2020-85; Relatório Anual 2019. Protocolado em
704 04/09/2020; Extrato Prévio nº 7294/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dra.
705 Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão.
706 Resultado: Deferido. O subitem 9.69 foi retirado de pauta. O subitem 9.70, em que a
707 Universidade Federal de Alagoas – UFAL; CQB: 053/98; submete à apreciação da
708 CTNBio o Processo: 01250.021427/2020-14; Relatório Anual 2018. Protocolado em
709 15/05/2020; Extrato Prévio nº 7294/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dr.
710 Renato de Lima Santos; Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão. Resultado:
711 Deferido. Os subitens 9.71 a 9.73 foram retirados de pauta. Após abrir o espaço
712 para discussão, Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e
713 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em
714 votação o Item 9. Relatório Anual, que foi aprovado com 18 votos favoráveis (Dra.
715 Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima
716 Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena
717 Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho;
718 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Caleb Guedes
719 Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera
720 Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr.
721 Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari). Em seguida, passou
722 ao Item 10. Outros Assuntos: O subitem 10.1 foi apreciado na sessão confidencial.
723 Em seguida, passou para o Tópico H. Relatos das Subcomissões Setoriais
724 Permanentes – Áreas Vegetal e Ambiental: Item 1. Liberação Planejada no Meio
725 Ambiente – Resolução Normativa nº 08 de 03/06/2009: O Item foi retirado de pauta.
726 Em seguida, passou ao Item 2. Certificação de Qualidade em Biossegurança – CQB,
727 Extensão, Exclusão e Revisão de CQB: O subitem 3.1, em que a IdeeLab
728 Biotecnologia Ltda.; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
729 01250.009239/2020-18. Solicita Certificado de Qualidade em Biossegurança para:
730 Sala 1 (Sala de autoclave), Sala 2 (Laboratório central), Sala 3 (Sala de
731 biorreatores), Sala 4 (Sala de fenotipagem) e Sala 5 (Sala de microrganismos)
732 localizadas na Unidade Operativa de Piracicaba/SP. As atividades a serem
733 desenvolvidas serão: pesquisa em regime de contenção, uso comercial, transporte,

734 avaliação de produto, detecção e identificação de OGM, descarte, armazenamento e
735 controle de qualidade de plantas, microrganismos, fungos e derivados de
736 organismos geneticamente modificados pertencentes à Classe de Risco 01;
737 Protocolado em 27/02/2020; Extrato Prévio: 6995/2019; Relatoria definida em
738 maio/2020: Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
739 Deferido. O subitem 3.2, em atendimento à diligência em setembro/2020, em que a
740 GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.; submete à apreciação da
741 CTNBio o Processo 01250.022867/2020-99; Solicita Certificado de Qualidade em
742 Biossegurança para a Área 1. Área de Carregamento e Descarregamento e Área 2.
743 Sala de Armazenamento Temporário de OGM, localizados na Unidade Operativa da
744 GRI KOLETA em São Paulo (SP). As atividades a serem realizadas serão:
745 transporte, descarte, armazenamento de plantas, microrganismos, fungos e
746 derivados de organismos geneticamente modificados pertencentes à Classe de risco
747 01. Protocolado em 27/05/2020; Extrato Prévio 7168/2020; Relatoria definida em
748 julho/2020: Dr. Luiz Filipe Protasio Pereira; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
749 Deferido. O subitem 3.3, em atendimento à diligência em setembro/2020, em que a
750 3M Experimentação Agrícola S/S Ltda.; submete à apreciação da CTNBio o
751 Processo 01245.002362/2020-87; Solicita Certificado de Qualidade em
752 Biossegurança para: 1 - Sala de Manuseio e Preparo de OGM; Câmara Fria
753 localizados no Prédio 02; Autoclave do Laboratório de Nematologia localizado no
754 Prédio 01; Casa-de-vegetação; Área de Descarte; Campo Experimental (17,29)
755 pertencentes à Unidade Operativa de Ponta Grossa/PR; 2 - Campo Experimental
756 (7,0 ha) da Unidade Operativa 01 – Lapa/PR; Campo Experimental (1,94 ha)
757 Unidade Operativa 02: Campo Experimental Imituva/PR; 3 - Campo Experimental
758 (19,36 ha) da Unidade Operativa 03 – Tibagi/PR. As atividades a serem
759 desenvolvidas serão pesquisa em regime de contenção, liberação planejada no meio
760 ambiente, transporte, avaliação de produto, descarte e armazenamento de plantas
761 geneticamente modificadas pertencentes à Classe de Risco 01; Protocolado em
762 24/07/2020; Extrato Prévio 7201/2020; Relatoria definida em agosto/2020: Dra.
763 Gisele Ventura Garcia Grilli; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O
764 subitem 3.4, em que a LGC Biotecnologia; submete à apreciação da CTNBio o
765 Processo 01245.004495/2020-98; Solicitação de CQB para as atividades de
766 Pesquisa em regime de contenção, uso comercial, transporte, avaliação de produto,
767 detecção e identificação de OGM, descarte, armazenamento, produção industrial e
768 outras com plantas e microrganismos geneticamente modificados da classe de risco
769 1; Cotia/SP; Protocolado em 25/08/2020; Extrato Prévio nº 7264/2020; Relatoria
770 definida em setembro/2020: Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Assessoria:
771 Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 3.5, em que a SynTech
772 Research Laboratório Brasil Ltda.; CQB 450/18; submete à apreciação da CTNBio o
773 Processo 01245.003272/2020-11; Extensão de CQB para as atividades de pesquisa
774 em regime de contenção, liberação planejada no meio ambiente, descarte e
775 avaliação de produto com plantas e microrganismos geneticamente modificadas da
776 classe de risco 01; Protocolado em 07/08/2020; Extrato Prévio nº 7214/2020;
777 Relatoria definida em setembro/2020: Dr. Marcos Fava Neves; Assessoria:
778 Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 3.6, em que a Basf. S.A.; CQB
779 031/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.003946/2020-70;

780 Extensão de CQB; Área experimental na Fazenda Santa Fé - Estrela do Sul/MG;
781 Protocolado em 14/08/2020; Extrato Prévio nº 7241/2020; Relatoria definida em
782 setembro/2020: Dr. Luiz Filipe Protasio Pereira; Assessoria: Gutemberg Delfino.
783 Resultado: Deferido. O subitem 3.7, em que a Sempre Sementes Eireli; submete à
784 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.002794/2020-98; Solicita Certificado de
785 Qualidade em Biossegurança para a Antecâmara, Sala de Preparo de Meio, Sala de
786 Recebimento, Sala de Germinação, Sala de Extração localizados no Laboratório de
787 Resgate de Embrião e Cultura de Tecidos; Casa-de-Vegetação e Sala de Montagem
788 de Experimento localizados Unidade de Santa Helena de Goiás/GO. As atividades a
789 serem desenvolvidas serão: pesquisa em regime de contenção, liberação planejada
790 no meio ambiente, avaliação do produto, descarte, armazenamento, uso comercial,
791 transporte, detecção e identificação de OGM de plantas geneticamente modificadas
792 pertencentes à Classe de risco 01; Protocolado em: 31/07/2020; Extrato Prévio:
793 7255/2020; Relatoria definida em setembro/2020: Dr. Leandro Vieira Astarita;
794 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Diligência. O subitem 3.8, em que a
795 Embrapa Hortaliças; CQB 032/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo
796 01245.004116/2020-60. Solicita a extensão do CQB para o Laboratório de Biologia
797 Celular; Laboratório de Virologia e Biologia Molecular; Casa-de-vegetação 5;
798 Laboratório de Melhoramento de Plantas; Sala de autoclave limpo; Sala de
799 autoclave sujo; Câmara de crescimento; Sala de fotodocumentação; Sala de
800 preparação; Câmara Fria para as atividades de pesquisa em regime de contenção,
801 liberação planejada no meio ambiente, transporte, avaliação de produto, descarte,
802 ensino, armazenamento com plantas e microrganismos geneticamente modificados
803 da classe de risco 1. Protocolado em 18/08/2020; Extrato Prévio nº 7298/2020;
804 Relatoria definida em outubro/2020: Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria:
805 Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. Os subitens 3.9 e 3.10 foram retirados de
806 pauta. O subitem 3.11, em que a Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; submete à
807 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.007461/2020-55. Extensão de CQB para
808 inclusão de três casas-de-vegetação (E1, E2 e E3) e sete áreas de processamento
809 de sementes e uma câmara fria, denominados de: casa de preparo, Área de
810 estocagem 1, Câmara fria 3, Área de pré-limpeza e Área de debulha 2; Laboratório
811 de liofilização, Área de estocagem 2, Área de estocagem 3 da Unidade da Syngenta
812 Seeds Ltda. em Lucas do Rio Verde/MT. As atividades a serem desenvolvidas
813 serão: pesquisa em regime de contenção, liberação planejada no meio ambiente,
814 transporte, avaliação de produto, detecção e identificação de OGM, descarte e
815 armazenamento de plantas, microrganismos e derivados geneticamente modificados
816 pertencentes à Classe de risco 01. Protocolado em 28/09/2020; Extrato Prévio:
817 7318/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dr. José Fernando Garcia;
818 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Após abrir o espaço para
819 discussão, Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e
820 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em
821 votação o Item 3. 3.Certificado de Qualidade em Biossegurança – CQB, Extensão e
822 Revisão de CQB, que foi aprovado com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti
823 Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa
824 Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra.
825 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio

826 Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr.
827 Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Dr. Marcos Fava
828 Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira
829 Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari). Em
830 seguida, passou ao Item 4. Alteração de Liberação Planejada no Meio Ambiente:
831 não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 5.
832 Importação: não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 6.
833 Carta Consulta TIMP: O Item foi retirado de pauta. Em seguida, passou ao Item 7.
834 Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente: O subitem 7.1 foi
835 retirado de pauta. O subitem 7.2, em que a Syngenta Seeds Ltda.; submete à
836 apreciação da CTNBio o Processo: 01250.044572/2018-59. Relatório de conclusão
837 de liberação planejada de soja geneticamente modificadas obtidas através do
838 cruzamento entre genótipos contendo os eventos DAS-44406-6 x DAS-81419-2
839 (Soja Conkesta Enlist E3) e GTS-40- 3-2 (Soja RR). Protocolado em 03/01/2020;
840 Extrato Prévio: 6428/2019; Relatoria definida em março/2020: Dra. Maria José Vilaça
841 de Vasconcelos; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem
842 7.3, em que a GDM - Genética do Brasil Ltda.; CQB 367/13; submete à apreciação
843 da CTNBio o Processo 01250.028406/2018-13; Relatório de Liberação Planejada no
844 Meio Ambiente de soja; Protocolado em 08/04/2020; Extrato Prévio nº 7034/2020;
845 Relatoria definida em maio/2020: Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Assessoria:
846 Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 7.4, em que o Centro de
847 Tecnologia Canavieira - CTC; CQB 006/96; submete à apreciação da CTNBio o
848 Processo 01250.061923/2017-13; Relatório de Liberação Planejada no Meio
849 Ambiente de cana-de-açúcar geneticamente modificada para resistência a insetos;
850 Protocolado em 05/05/2020; Extrato Prévio nº 7083/2020; Relatoria definida em
851 junho/2020: Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
852 Deferido. O subitem 7.5 foi retirado de pauta. O subitem 7.6, em que a Monsanto do
853 Brasil Ltda.; CQB 003/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
854 01250.010510/2017-62; Relatório de conclusão da liberação planejada no meio
855 ambiente de soja geneticamente modificada, evento MON 87751 x MON 87708 x
856 MON 87701 x MON 89788. Protocolado em 28/02/2019; Extrato Prévio: 7117/20;
857 Relatoria definida em junho/2020: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos;
858 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Os subitens 7.7 e 7.8 foram
859 retirados de pauta. O subitem 7.9, em que a DuPont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer
860 Sementes; CQB 013/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo
861 01200.703627/2016-06; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de
862 milho; Brasília/DF, Toledo/PR, Passo Fundo/RS e Sorriso/MT; Protocolado em
863 03/06/2020; Extrato Prévio nº 7149/2020; Relatoria definida em agosto/2020: Dr.
864 Luiz Filipe Protasio Pereira; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O
865 subitem 7.10 foi retirado de pauta. O subitem 7.11, em que o Centro de Tecnologia
866 Canavieira - CTC; CQB 006/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo
867 01250.003910/2018-01; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de
868 cana-de-açúcar, Juazeiro/BA; Protocolado em 29/06/2020; Extrato Prévio nº
869 7171/2020; Relatoria definida em agosto/2020: Dra. Liliane Marcia Mertz Henning;
870 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 7.12, em que a Dow
871 Agrosiences Industrial Ltda.; CQB: 107/99; submete à apreciação da CTNBio o

872 Processo 01250.062719/2017-10; Relatório de liberação planejada no meio
873 ambiente do algodão DAS-21023-5 x DAS-24236-5 x SYN-IR102-7 x DAS-81910-7 e
874 algodão DAS-21023-5 x DAS-24236-5 x SYNIR102-7, geneticamente modificados
875 para resistência a insetos e tolerância a herbicidas. Protocolado em 13/07/2020;
876 Extrato Prévio: 7185/2020; Relatoria definida em agosto/2020: Dra. Isabel Rodrigues
877 Gerhardt; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 7.13 foi
878 retirado de pauta. O subitem 7.14, em que a Basf S.A.; CQB: 031/97; submete à
879 apreciação da CTNBio o Processo: 01250.066823/2017-75; Relatório de conclusão
880 de liberação planejada no meio ambiente de soja geneticamente modificada
881 resistente a nematóides e tolerante a herbicida; Protocolado em: 27/07/2020; Extrato
882 Prévio: 7205/2020; Relatoria definida em setembro/2020: Dr. Marcos Fava Neves;
883 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Os subitens 7.15 a 7.24 foram
884 retirados de pauta. Após abrir o espaço para discussão, Dr. Paulo Augusto Vianna
885 Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
886 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 7. Relatório de Conclusão de
887 Liberação Planejada no Meio Ambiente, que foi aprovado com 19 votos favoráveis
888 (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima
889 Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr.
890 Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio
891 Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra.
892 Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo
893 Rozane; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won
894 Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Hugo Bruno
895 Correa Molinari). Em seguida, passou ao Item 8. Relatório Anual: O subitem 8.1, em
896 regime de urgência, com visita técnica e em atendimento à diligência em
897 fevereiro/2020, em que a Universidade Estadual de Londrina - UEL; CQB 061/98;
898 submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI 01250.037640/2019-12; Relatório
899 Anual 2018; Protocolado em 30/07/2019; Extrato Prévio 6.649/2019, publicado no
900 DOU em 15/08/2019; Relatoria definida em outubro/2020; Dra. Liliane Marcia Mertz
901 Henning; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 8.2, em regime
902 de urgência, com visita técnica e em atendimento à diligência em fevereiro/2020, em
903 que o Centro de Energia Nuclear na Agricultura - CENA (Universidade de São Paulo
904 - USP); CQB 043/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo SEI
905 01250.055837/2019-25; Relatório Anual 2018; Protocolado em 31/10/2019; Extrato
906 Prévio 6.838/2019, publicado no DOU em 27/11/2019; Relatoria Definida em
907 outubro/2020: Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Assessoria: Karime Iannini. Resultado:
908 Deferido. Os subitens 8.3 a 8.14 foram retirados de pauta. O subitem 8.15 foi
909 apreciado na sessão confidencial. Os subitens 8.16 e 8.17 foram retirados de pauta.
910 O subitem 8.18, em que o Dept. de Biologia Geral de Microbiologia da Universidade
911 Estadual de Londrina; CQB 061/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo
912 01245.002635/2020-93; Relatório Anual 2019; Protocolado em 29/07/2020; Extrato
913 Prévio nº 7215/2020; Relatoria definida em setembro/2020: Dra. Isabel Rodrigues
914 Gerhardt; Assessoria: Karime Iannini/Isabela Brandão. Resultado: Deferido. Os
915 subitens 8.19 a 8.23 foram retirados de pauta. Após abrir o espaço para discussão, o
916 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular
917 do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 8. Relatório

918 Anual, que foi aprovado com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard;
919 Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa
920 Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra.
921 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio
922 Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Dr.
923 Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo Rozane; Dr. Marcos Fava
924 Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira
925 Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Hugo Bruno Correa Molinari). Em
926 seguida, passou ao Tópico J. Relato de Incidente: O subitem 1.1 foi retirado de
927 pauta. O subitem 1.2, em regime de urgência, em que o Centro de Tecnologia
928 Canavieira - CTC; CQB 006/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo
929 01250.041640/2019-17; Equívoco na aplicação de herbicida na linha de bordadura
930 interna de cultivar convencional de cana-de-açúcar, de LPMA; Protocolado em
931 19/10/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dr. Marcos Fava Neves -Veg/Amb;
932 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 1.3, em regime de
933 urgência, em que a International Paper do Brasil Ltda.; CQB 173/02; submete à
934 apreciação da CTNBio o Processo 01200.004627/2002-16; Ocorrência de incêndio
935 em área de LPMA com plantação de Eucalipto GM; Protocolado em 16/10/2020;
936 Relatoria definida em outubro/2020: Dr. Antônio Euzébio Goulart - Veg/Amb;
937 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 1.4, em regime de
938 urgência, em que a Helix Sementes Ltda.; CQB: 283/09; submete à apreciação da
939 CTNBio o Processo: 01250.021415-2020-90; Comunica a ocorrência de um ataque
940 leve de lebres no dia 20 de outubro de 2020 na Liberação Planejada de milho
941 geneticamente modificados na Unidade Operativa da SGS de Conchal/SP.
942 Protocolado em: 27/10/2020; Relatoria definida em outubro/2020: Dr. Tito Lívio
943 Moitinho Alves; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Após abrir o
944 espaço para discussão, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio
945 e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em
946 votação a Seção J. Relato de Incidente, que foi aprovada com 19 votos favoráveis
947 (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima
948 Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr.
949 Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio
950 Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dra.
951 Zaira Bruna Hoffmam; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr. Danilo Eduardo
952 Rozane; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Dr. Sang Won
953 Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas; Dr. Hugo Bruno
954 Correa Molinari). Em seguida, passou à Seção K. Outros Assuntos – Plenária: Item
955 1. Resolução Normativa para protocolo de documentos na CTNBio: A Sra. Tassiana
956 Fronza Pinho (Secretária-Executiva da CTNBio) informou que foi enviada uma
957 proposta de formulário de protocolo por *e-mail* a todos os membros da Comissão,
958 explicando que a Secretaria-Executiva reavaliou a necessidade de elaboração de
959 uma proposta resolução normativa e percebeu que a maioria dos seus itens estão
960 contemplados na nova proposta de Regimento Interno. Arrazoou que a ideia é testá-
961 lo durante um mês e reavaliar. Em seguida, passou ao Item 2. Sistema de
962 Informações em Biossegurança – SIB / Módulo CQB: A Sra. Tassiana Fronza Pinho
963 (Secretária-Executiva da CTNBio) comunicou que o Módulo CQB do SIB estará

964 disponível para cadastro das instituições a partir de dezembro de 2020, conquanto,
965 salientou que é necessária uma Resolução Normativa determinando um prazo para
966 que as instituições com CQB façam o cadastro no novo sistema. Foi apresentada a
967 minuta de Resolução Normativa CTNBio que estabelece o prazo de 120 dias para
968 que as instituições com CQB preencham o cadastro no SIB. Após a apresentação,
969 foram feitos os esclarecimentos necessários e o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
970 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento
971 Agrário) compreendeu que seria interessante promover alguns treinamentos
972 coletivos sobre o SIB. A Sra. Tassiana Fronza Pinho (Secretária-Executiva da
973 CTNBio) observou que não existe nenhum impedimento para promover esses
974 treinamentos coletivos, porém, o primeiro passo é aprovar a minuta de Resolução
975 Normativa a fim de que entre em vigor em 1º de dezembro de 2020 e se iniciem
976 efetivamente os cadastros. Finalizadas as discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna
977 Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do
978 Desenvolvimento Agrário) colocou a minuta de resolução normativa em votação, a
979 qual foi aprovada com 18 votos favoráveis (Dra. Ana Lucia Brunialti Godard; Dr. Odir
980 Antonio Dellagostin; Dr. Renato de Lima Santos; Dra. Carla Andréa Delatorre; Dra.
981 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Maria Helena
982 Bodanese Zanettini; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Flávio Finardi Filho;
983 Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Dr.
984 Danilo Eduardo Rozane; Dr. Marcos Fava Neves; Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford;
985 Dr. Sang Won Han; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Fernando Azevedo de Freitas;
986 Dr. Hugo Bruno Correa Molinari). Não havendo mais nenhum assunto a ser tratado,
987 o Presidente da CTNBio encerrou a reunião com agradecimentos à presença de
988 todos.

989
990
991
992
993

Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso
Presidente da CTNBio