

Ata da 278ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança – CTNBio

1 Ao sexto dia do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte e cinco, às oito horas e
2 trinta minutos, presencialmente no Setor Policial Sul, Quadra 3, Bloco E, 1º Andar,
3 Auditório, Brasília-DF e virtualmente através do Portal de Conferência RNP, realizou-se
4 a Ducentésima Septuagésima Oitava Reunião Ordinária da Comissão Técnica
5 Nacional de Biossegurança - CTNBio, sob a Coordenação do Dr. Mário Tyago
6 Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência,
7 Tecnologia e Inovação) com a presença dos seguintes membros: Dr. Sergio Akira
8 Uyemura (Especialista Titular da Área de Saúde Humana); Dra. Sílvia Regina
9 Batistuzzo de Medeiros (Especialista Suplente da Área de Saúde Humana); Dra. Erna
10 Geessien Kroon (Especialista Titular da Área de Saúde Animal); Dr. Luiz Sérgio de
11 Almeida Camargo (Especialista Suplente da Área de Saúde Animal); Dr. Heidge
12 Fukumasu (Especialista Titular da Área de Saúde Animal); Dr. Antônio Costa de
13 Oliveira (Especialista Suplente da Área Vegetal); Dr. Marcelo Menossi Teixeira
14 Teixeira (Especialista Titular da Área Vegetal); Dr. Galdino Andrade Filho (Especialista
15 Suplente da Área Vegetal); Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos (Especialista
16 Titular da Área Vegetal); Dra. Adriana Silva Hemerly (Especialista Suplente na Área
17 Vegetal); Dra. Maria Sueli Soares Felipe (Especialista Suplente na Área de Meio
18 Ambiente); Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini (Especialista Titular da Área de
19 Meio Ambiente); Dra. Rosane Garcia Collevatti (Especialista Suplente da Área de
20 Meio Ambiente); Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana (Especialista Titular da Área de
21 Meio Ambiente); Dr. Fernando Hercos Valicente (Especialista Suplente da Área de
22 Meio Ambiente); Dr. Mário Tyago Murakami (Representante Titular do Ministério da
23 Ciência, Tecnologia e Inovação); Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli (Representante
24 Suplente do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação); Dr. Eder Victor Braganti
25 Toppa (Representante Titular do Ministério da Agricultura e Pecuária); Dra. Luciana
26 Pimenta Ambrozevicius (Representante Suplente do Ministério da Agricultura e
27 Pecuária); Dra. Nínive Aguiar Colonello (Representante Titular do Ministério da
28 Saúde); Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá (Representante Suplente do
29 Ministério da Saúde); Dr. Rubens Onofre Nodari (Representante Titular do Ministério
30 do Meio Ambiente e Mudança do Clima); Dra. Márcia Vanusa da Silva (Representante
31 Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário e Agricultura Familiar); Dr. Paulo Luiz
32 de Andrade Coutinho (Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento,
33 Indústria, Comércio e Serviços); Dra. Jaciane Lutz Ienczak (Representante Suplente
34 do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços); Dra. Jaqueline
35 Rizzo Cavalcanti Pessôa (Representante Suplente do Ministério da Defesa); Dr.
36 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas (Representante Titular do Ministério das Relações
37 Exteriores); Dra. Fernanda Loureiro de Almeida O'Sullivan (Representante Titular do
38 Ministério da Pesca e Aquicultura); Dr. Alexandre Wagner Silva Hilsdorf
39 (Representante Suplente do Ministério da Pesca e Aquicultura); Dr. Alexandre Lima
40 Nepomuceno (Especialista Titular em Biotecnologia); Dra. Gabriela Felix Persinoti
41 (Especialista Suplente em Biotecnologia); Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira
42 (Especialista Titular na Área da Saúde). Justificou a ausência: Dr. Leandro Vieira
43 Astarita (Especialista Titular da Área de Meio Ambiente). Os Assessores e

44 Assistentes Técnicos: Rubens José do Nascimento (Coordenador da CTNBio),
45 Alexandre Carvalho de Paula, Ana de Castro Borges Lago, Camila da Silva Moreira,
46 Edmery de Lima Lins, Jackson Martins, Karime Iannini, Orlando Aparecido Vieira
47 Cardoso, Pamella Queiroz Meireles e Rafael Dias Lopes Oliveira. Dando início à
48 sessão pública da reunião, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e
49 Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) cumprimentou
50 a todos e solicitou que fosse realizada a verificação do quórum. O Sr. Rubens José
51 do Nascimento (Coordenador da CTNBio) elencou os membros presentes e indicou
52 os votantes: Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;
53 Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida
54 O'Sullivan; Dr. Galdino Andrade Filho; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaqueline Rizzo
55 Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da
56 Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos;
57 Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá; Dra.
58 Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr.
59 Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros. Em seguida, o Dr.
60 Mário Tyago Murakami deu as boas-vindas aos novos membros da CTNBio e pediu
61 que se apresentassem. O Dr. Marcelo Menossi Teixeira se apresentou como
62 Especialista da área genética da Unicamp e a Dra. Gabriela Felix Persinoti também
63 disse ser especialista na área de genética e trabalhar com biotecnologia. A Dra.
64 Adriana Silva Hemerly, que participava presencialmente da reunião da CTNBio pela
65 primeira vez, explicou ser formada na área de genética vegetal e Doutora em
66 Biotecnologia. Por fim, o Dr. Alexandre Vagner Hilsdorf, reconduzido à CTNBio,
67 demonstrou contentamento em retornar à Comissão. Em seguida, o Dr. Mário Tyago
68 Murakami apresentou a agenda proposta: A. Abertura da Reunião; B. Aprovação da
69 Agenda; C. Aprovação das Atas da 276ª e da 277ª Reuniões Ordinárias; D. Itens em
70 conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP); E. Relatos da
71 Presidência; F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas de Saúde
72 Humana e Animal; G. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas
73 Vegetal e Ambiental; H. Carta Consulta; I. Relato de Incidente; J. Outros Assuntos –
74 Plenária. O Dr. Mário Tyago Murakami pediu a inclusão do debate sobre a agenda de
75 reuniões presenciais e virtuais de 2025 ao final da sessão pública. Ato contínuo,
76 passou à Seção B. Aprovação da Agenda. Não havendo alterações propostas, a
77 Seção B. Aprovação da Agenda foi aprovada com 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre
78 Hilsdorf; Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr.
79 Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida
80 O'Sullivan; Dr. Fernando Valicente; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak;
81 Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra.
82 Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza
83 Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá; Dra. Maria Sueli Soares
84 Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira
85 Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em seguida, passou-se à
86 Seção C. Aprovação das Atas da 276ª e da 277ª Reuniões Ordinárias. Não havendo
87 manifestações, a Seção C. Aprovação das Atas da 276ª e da 277ª Reuniões
88 Ordinárias foi aprovada com 19 votos favoráveis (Dr. Alexandre Hilsdorf; Dr. Alexandre
89 Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti

90 Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Galdino Andrade Filho; Dr. Heidge Fukumasu;
91 Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo
92 Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena
93 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva
94 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá; Dra. Maria Sueli Soares Felipe;
95 Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo
96 de Medeiros). Declararam-se impedidos de votar: Dra. Fernanda de Almeida
97 O'Sullivan; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr. Marcelo Menossi Teixeira – voto favorável
98 do Dr. Galdino Andrade Filho. Na sequência, passou-se à Seção D. Itens em conjunto
99 com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP): Item 1. Liberação
100 Comercial - RN 21: Os subitens 1.1 a 1.8 serão apreciados na sessão confidencial.
101 Em seguida, passou-se ao Item 2. Liberação Comercial - RN 32: O subitem 2.1, em
102 que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96; submete à apreciação da CTNBio o
103 Processo: 01245.013571/2024-80; Liberação comercial do Organismo Geneticamente
104 Modificado - OGM, SOJA MON 94637 x MON 87751 x MON 87701 x MON 94313 x
105 MON 89788; Protocolado em 12/09/2024; Extrato Prévio nº 9748/2024; Relatoria
106 definida em outubro/2024: SSP Veg/Amb: Dra. Márcia Vanusa da Silva e Dr. Fernando
107 Hercos Valicente; SSP Hum/Ani: Dra. Nílive Aguiar Colonello e Dr. Renato de Lima
108 Santos; Assessoria: Orlando Cardoso. Decisão da Setorial Humana e Animal:
109 Deferido em novembro de 2024. Decisão da Setorial Vegetal e Ambiental: Deferido
110 em fevereiro de 2025. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr.
111 Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério
112 da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o subitem 2.1, que foi
113 aprovado com 19 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio
114 Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon;
115 Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz
116 Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de
117 Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena
118 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva
119 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá; Dra. Maria Sueli Soares Felipe;
120 Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo
121 de Medeiros) e 1 voto contrário (Dr. Rubens Onofre Nodari). Em seguida, passou-se
122 ao Item 3. Plano de Monitoramento Pós-liberação Comercial: O subitem 3.1 foi retirado
123 de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 4. Relatório de Monitoramento Pós-
124 Liberação Comercial: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-
125 se ao Item 5. Cooperação Internacional – RN 38: Não houve subitens a serem
126 apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 6. Revisão de Liberação Comercial: Os
127 subitens 6.1 e 6.2 serão apreciados na sessão confidencial. Em seguida, passou-se à
128 Seção E. Relatos da Presidência: Item 1. Notificação de LPMA – RN 35: Os subitens
129 1.1 e 1.2 serão apreciados na sessão confidencial. O subitem 1.3, em que a M.S.
130 Technologies Sementes Brasil Ltda.; CQB 468/19; submete à apreciação da CTNBio
131 o Processo: 01245.000152/2025-69; Liberação planejada no meio ambiente de Soja
132 Geneticamente Modificada para Resistência a Insetos e Tolerância a Herbicidas.
133 Objetivo: Avanço de geração segregante e seleção de plantas de soja (*Glycine max*
134 (L.) Merrill) com evento de cruzamentos (MON 94637 x MON 87751 x MON 87701 x
135 MON 94313 x MON 89788); Protocolado em 07/01/2025; Assessoria: Orlando

136 Cardoso. Resultado: CTNBio notificada. O subitem 1.4, em que a Monsanto do Brasil
137 Ltda.; CQB 003/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
138 01245.001068/2025-62; Liberação planejada no meio ambiente de milho
139 geneticamente modificado tolerante a herbicidas MON 80616. Objetivo: Avaliações de
140 campo, performance e coleta de amostras para análise de resíduo no milho
141 geneticamente modificado MON 80616; Protocolado em 23/01/2025; Assessoria:
142 Orlando Cardoso. Resultado: CTNBio notificada. O subitem 1.5 será apreciado na
143 sessão confidencial. Em seguida, passou-se ao Item 2. Notificação de LPMA – RN 36:
144 Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 3.
145 Notificação de alteração de CQB – RN 37: Não houve subitens a serem apreciados.
146 Em seguida, passou-se ao Item 4. Notificação de alteração de LPMA: O subitem 4.1,
147 em que a BASF S.A.; CQB: 031/97: submete à apreciação da CTNBio o Processo:
148 01245.016057/2024-04; Alteração de Local de LPMA RN 35 da Área 1: Estação
149 Experimental BASF LEM Rodovia BR 242, Luís Eduardo Magalhães – BA, Área 2:
150 Estação Experimental BASF Uberlândia Rodovia BR 365, km 609 - Vila Marielza,
151 Uberlândia – MG para Área 1: Estação Experimental BASF Santo Antônio de Posse -
152 Santo Antônio de Posse - SP; Área 2: Estação Experimental BASF Porto Nacional -
153 TO - Rodovia TO-050 – Porto Nacional - TO e alteração da Área 1: Fazenda Seara –
154 Mini Farm Primavera do Leste – MT; Campo 2 para Estação Experimental BASF
155 Iporã - PR; Protocolado em 07/01/2025; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
156 CTNBio notificada. Em seguida, passou-se ao Item 5. Cancelamento de LPMA – RN
157 35: O subitem 5.1, em que a M.S. Technologies Sementes Brasil; CQB 468/19;
158 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.019160/2024-06; Cancelamento
159 da LPMA de Soja Geneticamente Modificada para Resistência a Inseto e Tolerância
160 a Herbicidas, motivo do cancelamento são correções realizadas no documento e a
161 inclusão da autorização da Monsanto do Brasil Ltda, para a M.S. Technologies
162 Sementes Brasil Ltda. e notificar liberação planejada no meio ambiente (LPMA) à
163 CTNBio; Protocolado em 03/01/2025; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:
164 CTNBio notificada. O subitem 5.2, em que a GDM Genética do Brasil; CQB 367/13;
165 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.010116/2024-22; Cancelamento
166 da LPMA de sojas geneticamente modificadas tolerante aos herbicidas glifosato e
167 glufosinato de amônio e resistente à lepidópteros, em razão da redução do número de
168 populações a serem utilizadas. Em virtude desta redução, optou-se por conduzir o
169 experimento em instalação com contenção (Telado), como uma melhor alternativa no
170 ponto de vista da biossegurança; Protocolado em 20/12/2024; Assessoria: Gutemberg
171 Delfino. Resultado: CTNBio notificada. Em seguida, passou-se ao Item 6.
172 Cancelamento de LPMA – RN 06: Não houve subitens a serem apreciados. Em
173 seguida, passou-se ao Item 7. Alteração de Prazo: Não houve subitens a serem
174 apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 8. Comunicado: Não houve subitens a
175 serem apreciados. Em seguida, passou-se à Seção F. Relato das Subcomissões
176 Setoriais Permanentes – Áreas de Saúde Humana e Animal: Item 1. Solicitação de
177 CQB: Os subitens 1.1 a 1.4 foram retirados de pauta e os subitens 1.5 e 1.6 serão
178 apreciados na sessão confidencial. Em seguida, passou-se ao Item 2. Extensão,
179 Revisão e Cancelamento de CQB: Os subitens 2.1 a 2.3 foram retirados de pauta. O
180 subitem 2.4, em atendimento à diligência de dezembro de 2024, em que o Instituto de
181 Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG); CQB 038/97;

182 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.014644/2024-51; Revisão de
183 CQB NB-2; Inclusão de toda área do Laboratório de Vírus para execução das
184 atividades de pesquisa em regime de contenção, transporte, avaliação de produto,
185 detecção, identificação, ensino e importação de OGM, com Nível de Biossegurança
186 2; Protocolado em 04/10/2024; Extrato Prévio nº 9779/2024; Relatoria definida em
187 novembro/2024: Dra. Simone Kashima Haddad; Assessoria: Jackson Martins.
188 Resultado: Deferido. O subitem 2.5, em que o Instituto Oswaldo Cruz – IOC (Fiocruz);
189 CQB 105/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.017623/2024-97;
190 Extensão de CQB NB-2; Laboratório de Biologia Estrutural – LBE/IOC e Sala de
191 Descontaminação e Esterilização do Departamento de Apoio Técnico e Tecnológico
192 – DATT/IOC para execução das atividades de pesquisa em regime de contenção e
193 ensino com OGM, com Nível de Biossegurança 2; Protocolado em 18/11/2024; Extrato
194 Prévio nº 9842/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Maria Luiza Saraiva
195 Pereira; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.6, em que o
196 Desenvolvimento Científico do Instituto Butantan - DC/IB; CQB 488/19; submete à
197 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.018077/2024-10; Revisão de CQB NB-2;
198 revisão de Certificado de Qualidade de Biossegurança - CQB da área de
199 microrganismos do Laboratório de Toxinologia Aplicada e da área Trypanosomas do
200 Laboratório de Ciclo Celular com Nível de Biossegurança 2; Protocolado em
201 26/11/2024; Extrato Prévio nº 9899/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr.
202 Killarney Ataíde Soares; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem
203 2.7 será apreciado na sessão confidencial. O subitem 2.8, em que o Fastbio Ltda.
204 EPP; CQB 608/23; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
205 01245.018419/2024-93; Revisão de CQB NB-1; exclusão da antiga unidade operativa
206 e inclusão da nova área para execução das atividades de uso comercial e
207 armazenamento com Nível de Biossegurança 1; Protocolado em 03/12/2024; Extrato
208 Prévio nº 9904/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Guilherme Baldo;
209 Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 2.9, em que o Instituto
210 Butantan - Divisão Bioindustrial/Qualidade; CQB 039/98; submete à apreciação da
211 CTNBio o Processo: 01245.018339/2024-38; Extensão de CQB NB-1; inclusão das
212 salas 2008, 2009, 2010, 2011, 2013, 2028, 2034 e 2035, do Prédio E004, no Núcleo
213 de Terapia Celular Avançada, NUTERA-SP, para execução das atividades de
214 avaliação de produto com Nível de Biossegurança 1; Protocolado em 02/12/2024;
215 Extrato Prévio nº 9905/2024; Relatoria definida em dezembro/2024 Dr. Marcelo
216 Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O
217 subitem 2.10, em que o Instituto Butantan - Divisão Bioindustrial/Qualidade; CQB
218 039/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.018335/2024-50;
219 Revisão de CQB NB-2; Alteração do nível de Biossegurança da sala 2027 do Núcleo
220 de Terapia Celular Avançada, NUTERA-SP, Prédio E004, Centro Bioindustrial, para
221 execução das atividades de armazenamento com Nível de Biossegurança 2;
222 Protocolado em 02/12/2024; Extrato Prévio nº 9906/2024; Relatoria definida em
223 dezembro/2024: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Jackson Martins.
224 Resultado: Deferido. O subitem 2.11 foi retirado de pauta. O subitem 2.12, em que o
225 Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98;
226 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.019222/2024-71; Extensão de
227 CQB NB-1; inclusão das áreas do Laboratório de Histofisiologia Evolutiva para

228 execução das atividades de pesquisa em regime de contenção com Nível de
229 Biossegurança 1; Protocolado em 20/12/2024; Extrato Prévio nº 9919/2024; Relatoria
230 definida em dezembro/2024: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Karime
231 Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.13, em que a Universidade Católica de
232 Brasília - UCB; CQB 132/01; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
233 01245.019210/2024-47; Extensão de CQB NB-2; inclusão das áreas dos Laboratórios
234 de Biotecnologia que fazem parte do Programa de Pós-Graduação (PPG) em Ciências
235 Genômicas e Biotecnologia para execução das atividades de pesquisa em regime de
236 contenção, transporte, detecção, identificação, descarte, ensino, armazenamento e
237 importação com Nível de Biossegurança 1 e 2; Protocolado em 20/12/2024; Extrato
238 Prévio nº 9917/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Maria Luiza Saraiva
239 Pereira; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Diligência. Após abrir espaço para
240 discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante
241 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 2.
242 Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB, o qual foi aprovado com 20 votos
243 favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;
244 Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida
245 O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo
246 Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi
247 Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.
248 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli
249 Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens
250 Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros).
251 Declarou-se impedida de Votar: Dra. Maria Sueli Soares Felipe no subitem 2.13 –
252 aprovado com 19 votos favoráveis. Em seguida, passou-se ao Item 3. Liberação
253 Planejada no Meio Ambiente – RN 07: Não houve subitens a serem apreciados. Em
254 seguida, passou ao Item 4. Projeto: O subitem 4.1 foi retirado de pauta. O subitem 4.2,
255 em que a Biotimize Soluções em Engenharia Ltda.; CQB 632/24; submete à
256 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.014413/2024-47; “desenvolvimento de uma
257 Plataforma Zika baseada na engenharia genética do vírus Zika (ZIKV)”; Protocolado
258 em 30/09/2024; Extrato Prévio nº 9783/2024; Relatoria definida em novembro/2024:
259 Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O
260 subitem 4.3, em regime de urgência, em que o Hospital das Clínicas da Faculdade de
261 Medicina da Universidade de São Paulo – USP; CQB 217/06; submete à apreciação
262 da CTNBio o Processo: 01245.016760/2024-12; “Geração de células CAR-T humanas
263 capazes de eliminar macrófagos associados a tumores”; Protocolado em 04/11/2024;
264 Extrato Prévio nº 9839/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dr. Marcelo
265 Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O
266 subitem 4.4, em atendimento à diligência de dezembro de 2024, em que a
267 Universidade Federal de São Carlos – UFSCAR; CQB 094/98; submete à apreciação
268 da CTNBio o Processo: 01245.014379/2024-19; “Efeitos do Tratamento com
269 Lipoproteínas de Baixa Densidade (LDL) na Expressão da ADAM10 em Células
270 Neurais e Endoteliais: Uma Investigação Molecular dos Fatores de Risco
271 Modificáveis para Demência”; Protocolado em 30/09/2024; Extrato Prévio nº
272 9778/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti
273 Pessôa; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 4.5 será

274 apreciado na sessão confidencial. O subitem 4.6, em que o Centro de Pesquisa Aggeu
275 Magalhães (Fundação Oswaldo Cruz – FIOCRUZ); CQB 098/99; submete à
276 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.017203/2024-19; “Caracterização da
277 Dinâmica da Infecção e Patogenicidade do vírus Oropouche (OROV) em
278 camundongos gestantes e avaliação da competência vetorial de populações naturais
279 de *Aedes aegypti*, *Aedes albopictus*, *Culex quinquefasciatus* e Ceratopogonidae de
280 Pernambuco”; Protocolado em 11/11/2024; Extrato Prévio nº 9846/2024; Relatoria
281 definida em dezembro/2024: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria:
282 Jackson Martins. Resultado: Diligência. O subitem 4.7, em que o Instituto Oswaldo
283 Cruz – IOC (Fiocruz); CQB 105/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
284 01245.017627/2024-75; “Papel de proteínas efetoras de *Toxoplasma gondii* na
285 biologia mitocondrial de células hospedeiras; Protocolado em 18/11/2024; Extrato
286 Prévio nº 9843/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Marcelo Henrique
287 Aguiar de Freitas; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 4.8, em
288 que o Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB
289 046/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.018656/2024-54;
290 Projeto NB-2; “Desenvolvimento de modelos experimentais murinos com deleção
291 genética total ou condicional para o estudo de mecanismos de regulação da resposta
292 imune”; Protocolado em 06/12/2024; Extrato Prévio nº 9895/2024; Relatoria definida
293 em dezembro/2024: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Karime Iannini.
294 Resultado: Diligência. O subitem 4.9, em que o Instituto de Ciências Biomédicas
295 (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98; submete à apreciação da CTNBio
296 o Processo: 01245.018903/2024-12; Projeto NB-2; “Estudo do papel da molécula
297 adaptadora MyD88 nos mecanismos imunológicos ativados por BCG para
298 imunoterapia contra o câncer”; Protocolado em 13/12/2024; Extrato Prévio nº
299 9908/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard;
300 Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 4.10, em que o Instituto
301 de Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG); CQB 038/97;
302 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.019072/2024-04; Projeto NB-2;
303 “Geração de linhagens de *Trypanosoma cruzi* expressando Luciferase-RedShift para
304 avaliação da parasitemia em modelos animais”; Protocolado em 17/12/2024; Extrato
305 Prévio nº 9912/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Nínive Aguiar
306 Colonello; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 4.11, em que o
307 Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98;
308 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.019025/2024-52; Projeto NB-3;
309 “A importância da molécula STING em diferentes subpopulações de células imunes
310 no controle da infecção pela bactéria *Brucella abortus*”; Protocolado em 17/12/2024;
311 Extrato Prévio nº 9915/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Ana Lúcia
312 Brunialti Godard; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Diligência. O subitem 4.12,
313 em que o Instituto de Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais -
314 UFMG); CQB 038/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
315 01245.019004/2024-37; Projeto NB-3; “Desenvolvimento de modelos de Influenza
316 H5N1 para estudo de patogênese, novos alvos terapêuticos e prova de conceito de
317 plataforma vacinal com nanopartículas lipídicas”; Protocolado em 12/2024; Extrato
318 Prévio nº 9913/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Nínive Aguiar
319 Colonello; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 4.13 será

320 apreciado na sessão confidencial. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário
321 Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da
322 Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 4. Projeto, o qual foi
323 aprovado com 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio
324 Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon;
325 Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz
326 lenczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de
327 Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena
328 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva
329 Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar
330 Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina
331 Batistuzzo de Medeiros). Em seguida, passou-se ao Item 5. Carta Produto TIMP – RN
332 16: O subitem 5.1 será apreciado na sessão confidencial. Em seguida, passou-se ao
333 Item 6. Cooperação Internacional – RN 38: Não houve subitens a serem apreciados.
334 Em seguida, passou-se ao Item 7. Transporte de OGM: O subitem 7.1, em
335 atendimento à diligência de novembro de 2024, em que a Biotimize Soluções em
336 Engenharia Ltda.; CQB 632/24; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
337 01245.012317/2024-64; amostras de suspensão viral para análises de determinação
338 de contração e controle de qualidade, da instituição Biotimize Soluções em
339 Engenharia Ltda. (CQB 632/24) com destino à instituição Crop Labs Pesquisa e
340 Desenvolvimento Ltda. (CQB 638/24); Protocolado em 20/08/2024; Extrato Prévio nº
341 9717/2024; Relatoria definida em outubro/2024: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli;
342 Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 7.2, em regime de
343 urgência, em que o Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade
344 de São Paulo - USP; CQB 217/06; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
345 01245.018459/2024-35; "células imortalizadas GT1-7", da instituição Banco de
346 Células do Rio de Janeiro - Associação Técnico Científica Paul Ehrlich – APABCAM
347 (CQB 578/22) com destino à instituição Hospital das Clínicas da Faculdade de
348 Medicina da Universidade de São Paulo – HCFMUSP (CQB 217/06).; Protocolado em
349 04/12/2024; Extrato Prévio nº 9914/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr.
350 José Luiz de Lima Filho; (alteração de relator em fevereiro/2025: Dra. Mariana
351 Emerenciano Cavalcanti de Sá); Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O
352 subitem 7.3, em que o Instituto Butantan - Divisão Bioindustrial/Qualidade; CQB
353 039/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.018796/2024-22;
354 amostras de vírus influenza obtidos a partir de cepas contendo hemaglutinina
355 quimérica, da instituição Instituto Butantan (Laboratório de Amostras Virais, prédio 32)
356 com destino à instituição Laudo Laboratório Avícola Uberlândia Ltda.; Protocolado em
357 10/12/2024; Extrato Prévio nº 9897/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr.
358 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido.
359 O subitem 7.4, em que o Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo
360 - USP); CQB 046/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
361 01245.019027/2024-41; "*Trypanosoma cruzi* contendo genes: luciferase conjugada à
362 proteína fluorescente (neonGreen)", do Instituto de Ciências Biomédicas - ICB USP
363 (CQB 046/98) com destino ao Instituto Pasteur de São Paulo (CQB 499/20).;
364 Protocolado em 17/12/2024; Extrato Prévio nº 9910/2024; Relatoria definida em
365 dezembro/2024: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Jackson Martins.

366 Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami
367 (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e
368 Inovação) colocou em votação o item 7. Transporte de OGM, o qual foi aprovado com
369 19 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart
370 Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda
371 de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa;
372 Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia
373 Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de
374 Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr.
375 Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr.
376 Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em seguida,
377 passou-se ao Item 8. Importação de OGM: O subitem 8.1, em que o Instituto Oswaldo
378 Cruz – IOC (Fiocruz); CQB 105/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
379 01245.017630/2024-99; importação de *Plasmodium berghei* geneticamente
380 modificado, da instituição National Institute of Allergy and Infectious Diseases,
381 National Institute of Health (NIAID-NIH) com destino à instituição Instituto Oswaldo
382 Cruz – IOC (CQB 105/99); Protocolado em 18/11/2024; Extrato Prévio nº 9841/2024;
383 Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria: Karime
384 Iannini. Resultado: Deferido. Os subitens 8.2 a 8.5 foram retirados de pauta. O subitem
385 8.6, em que o Instituto Nacional do Câncer - INCA; CQB 139/01; submete à apreciação
386 da CTNBio o Processo: 01245.019250/2024-99; vetores retrovirais, do Laboratório de
387 Imunologia Molecular, da HUMABNITAS MIRASOLE S.p.A. Società Unipersonale
388 com destino à instituição Instituto Nacional do Câncer - INCA, CQB 139/01;
389 Protocolado em 23/12/2024; Extrato Prévio nº 9920/2024; Relatoria definida em
390 dezembro/2024: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria: Karime Iannini. Resultado:
391 Deferido. O subitem 8.7 será apreciado na sessão confidencial. Após abrir espaço
392 para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante
393 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 8.
394 Importação de OGM, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima
395 Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa;
396 Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge
397 Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr.
398 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia
399 Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de
400 Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr.
401 Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr.
402 Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em seguida,
403 passou-se ao Item 9. Exportação de OGM: O subitem 9.1 foi retirado de pauta. Em
404 seguida, passou-se ao Item 10. Relatório de LPMA: Não houve subitens a serem
405 apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 11. Relatório Anual: Os subitens 11.1 e
406 11.2 foram retirados de pauta. O subitem 11.3, em atendimento à diligência de agosto
407 de 2024, em que a Fundação Oswaldo Cruz - Rondônia; CQB 391/15; submete à
408 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.007517/2023-14; Relatório Anual 2023;
409 Protocolado em 08/04/2024; Extrato Prévio nº 9537/2024; Relatoria definida em
410 dezembro/2024: Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá; Assessoria: Pedro
411 Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. Os subitens 11.4 e 11.5 foram retirados de

412 pauta. O subitem 11.6, em atendimento à diligência de dezembro de 2024, em que o
413 Centro de Investigações Hematológicas Infantil Dr. Domingos A. Boldrini; CQB 224/06;
414 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.006376/2023-12; Relatório
415 Anual 2023; Protocolado em 27/03/2024; Extrato Prévio nº 9669/2024; Relatoria
416 definida em novembro/2024: Dr. Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Pedro
417 Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. Os subitens 11.7 e 11.8 foram retirados de
418 pauta. O subitem 11.9, em que a Novozymes Latin America Ltda.; CQB 035/97;
419 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.007664/2023-94; Relatório Anual
420 2023; Protocolado em 24/10/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em
421 novembro/2024: Relator; Dra. Nínive Aguiar Colonello: Pedro Filipe/Maria Eduarda.
422 Resultado: Deferido. O subitem 11.10, em que a Universidade Federal de Alagoas –
423 UFAL; CQB 053/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
424 01245.003353/2022-75; Relatório Anual 2022; Protocolado em 31/10/2024; Extrato
425 Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Relator; Dra. Maria Lúcia
426 Zaidan Dagli: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Diligência. O subitem 11.11 foi
427 retirado de pauta. O subitem 11.12, em que o Instituto de Pesquisas Tecnológicas -
428 IPT; CQB 055/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.002593/2023-
429 33; Relatório Anual 2022; Protocolado em 25/10/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024;
430 Relatoria definida em novembro/2024: Relator; Dr. Paulo Luiz de Andrade Coutinho:
431 Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. O subitem 11.13, em que a Merck
432 Sharp & Dohme Saúde Animal Ltda.; CQB 056/98; submete à apreciação da CTNBio
433 o Processo: 01245.002650/2022-01; Relatório Anual 2022; Protocolado em
434 30/10/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024:
435 Relator; Dr. Sergio Akira Uyemura: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Diligência.
436 O subitem 11.14, em que o Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares - IPEN;
437 CQB 067/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.008198/2023-64;
438 Relatório Anual 2020; Protocolado em 19/11/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024;
439 Relatoria definida em novembro/2024: Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa;
440 Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Diligência. O subitem 11.15 foi
441 retirado de pauta. O subitem 11.16, em que o Centro de Pesquisa Aggeu Magalhães
442 (Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ); CQB 098/99; submete à apreciação da
443 CTNBio o Processo: 01245.008267/2023-30; Relatório Anual 2023; Protocolado em
444 26/03/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024:
445 Relator; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá: Pedro Filipe/Maria Eduarda.
446 Resultado: Deferido. O subitem 11.17, em que o Instituto Oswaldo Cruz - IOC
447 (Fiocruz); CQB 105/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
448 01245.014592/2022-51; Relatório Anual 2023; Protocolado em 08/11/2024; Extrato
449 Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Relator; Dr. Mário Tyago
450 Murakami: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. O subitem 11.18, em que
451 o Instituto de Tecnologia de Alimentos - ITAL; CQB 115/99; submete à apreciação da
452 CTNBio o Processo: 01245.007485/2023-57; Relatório Anual 2023; Protocolado em
453 27/03/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dr.
454 Renato de Lima Santos; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido.
455 O subitem 11.19, em que o Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde -
456 INCQS; CQB 135/01; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
457 01245.006417/2021-17; Relatório Anual 2022; Protocolado em 13/11/2024; Extrato

458 Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dr. Renato de Lima
459 Santos; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. O subitem
460 11.20, em que a Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho; CQB 275/09;
461 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.018019/2023-05; Relatório
462 Anual 2023; Protocolado em 10/10/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria
463 definida em novembro/2024: Relator; Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Pedro
464 Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Diligência. O subitem 11.21, em que a Bio4 Soluções
465 Biotecnológicas Ltda.; CQB 303/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
466 01245.003422/2022-41; Relatório Anual 2022; Protocolado em 21/10/2024; Extrato
467 Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dra. Mariana
468 Emerenciano Cavalcanti de Sá; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado:
469 Deferido. O subitem 11.22, em que o Laboratório Biovet S.A.; CQB 311/10; submete
470 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.007685/2023-18; Relatório Anual 2023;
471 Protocolado em 31/01/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em
472 novembro/2024: Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros; Assessoria: Pedro
473 Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. Os subitens 11.23 e 11.24 foram retirado
474 de pauta e o subitem 11.25 será apreciado na sessão confidencial. O subitem 11.26,
475 em que a Biogene Indústria e Comércio Ltda.; CQB 207/04; submete à apreciação da
476 CTNBio o Processo: 01245.004400/2022-06; Relatório Anual 2022; Protocolado em
477 22/03/2023; Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dra.
478 Maria Luiza Saraiva Pereira; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado:
479 Deferido. O subitem 11.27, em que a Marken Brasil Serviços de Cadeia de
480 Suprimentos Ltda.; CQB 471/19; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
481 01245.008218/2023-05; Relatório Anual 2023; Protocolado em 25/04/2024; Extrato
482 Prévio nº 9500/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Renato de Lima
483 Santos; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. Os subitens
484 11.28 a 11.34 serão apreciados na sessão confidencial. Após abrir espaço para
485 discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante
486 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item
487 11. Relatório Anual, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima
488 Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa;
489 Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge
490 Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr.
491 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia
492 Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de
493 Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr.
494 Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr.
495 Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em seguida,
496 passou-se ao Item 12. Carta Consulta: Não houve subitens a serem apreciados. Em
497 seguida, passou-se ao Item 13. Comunicados: Não houve subitens a serem
498 apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 14. Outros Assuntos: Não houve subitens
499 a serem apreciados. Por fim, o Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas anunciou a
500 eleição do Dr. Mário Tyago Murakami como Coordenador da Subcomissão Setorial
501 Permanente da Área de Saúde Humana, parabenizando-o. Ainda, agradeceu o
502 trabalho de todos os membros das Setoriais Humana e Animal. Em seguida, passou-
503 se para a Seção G. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas Vegetal

504 e Ambiental: Item 1. Solicitação de CQB: O subitem 1.1 foi retirado de pauta. O
505 subitem 1.2, em que a Caraíba Genética Ltda.; submete à apreciação da CTNBio o
506 Processo: 01245.019024/2024-16; Solicitação de Certificado de Qualidade em
507 Biossegurança - CQB, para a unidade operativa em Rio Verde/GO, compreendida
508 pelo Galpão 1, Câmara fria, Salas de Recepção e Manipulação de OGM's, Casa de
509 vegetação 3, Área de trilha, Área de Descarte de OGM's: Área experimental (24,77
510 ha); Protocolado em 17/12/2024; Extrato Prévio nº9916/2024; Relatoria definida em
511 dezembro/2024: Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Assessoria: Gutemberg Delfino.
512 Resultado: Diligência. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago
513 Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência,
514 Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 1. Solicitação de CQB, o qual foi
515 aprovado com 19 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio
516 Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon;
517 Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti
518 Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra.
519 Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José
520 Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares
521 Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre
522 Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em
523 seguida, passou-se ao Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: Os
524 subitens 2.1 a 2.3 foram retirados de pauta. O subitem 2.4, em atendimento à
525 diligência de dezembro de 2024, em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96;
526 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.014812/2024-16; Extensão de
527 CQB para inclusão de área experimental e Unidade de Apoio, localizada Abelardo
528 Luz/SC, Guarapuava/PR e São Nicolau/RS; Protocolado em 08/10/2024; Extrato
529 Prévio nº 9774/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dr. Antônio Euzébio
530 Goulart Santana; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 2.5
531 será apreciado na sessão confidencial. O subitem 2.6, em atendimento à diligência de
532 dezembro de 2024, em que a Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz -
533 ESALQ/USP; CQB 022/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
534 01245.015432/2024-91; Extensão de CQB da instituição para inclusão do Laboratório
535 de Biologia Molecular de Plantas, lotado no Departamento de Genética (LGN) da
536 Esalq/USP; Protocolado em 17/10/2024; Extrato Prévio nº 9813/2024; Relatoria
537 definida em novembro/2024: Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Assessoria: Orlando
538 Cardoso. Resultado: Deferido submete à apreciação da CTNBio o Processo:
539 01245.015601/2024-. O subitem 2.7, em que a Escola Superior de Agricultura Luiz de
540 Queiroz - ESALQ/USP; CQB 022/97; 92; Extensão do CQB para a Casa de Vegetação
541 III do Departamento de Ciências Biológicas e está localizada no andar térreo do prédio
542 no. 68 do campus Luiz de Queiroz da Universidade de São Paulo, Piracicaba, SP;
543 Protocolado em 21/10/2024; Extrato Prévio nº 9835/2024; Relatoria definida em
544 dezembro/2024: Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Gutemberg Delfino.
545 Resultado: Diligência. O subitem 2.8, em que a Escola Superior de Agricultura Luiz de
546 Queiroz - ESALQ/USP; CQB 022/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
547 01245.015572/2024-69; Extensão do CQB para uma casa-de-vegetação, localizada
548 ao lado do prédio que abriga o Laboratório Max Feffer de Genética de Plantas do
549 Departamento de Genética, no campus Luiz de Queiroz da Universidade de São

550 Paulo, Piracicaba, SP; Protocolado em 21/10/2024; Extrato Prévio nº 9834/2024;
551 Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria:
552 Gutemberg Delfino. Resultado: Diligência. O subitem 2.9, em que a Monsanto do
553 Brasil Ltda.; CQB 003/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
554 01245.017725/2024-11; Extensão de Certificado de Qualidade de Biossegurança da
555 instituição para inclusão da Área Experimental e Unidade de Apoio localizadas na
556 Estação Experimental em Cascavel (PR); Protocolado em 19/10/2024; Extrato Prévio
557 nº 9847/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Alexandre Lima
558 Nepomuceno; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 2.10, em
559 que a Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz – ESALQ/USP; CQB 022/97;
560 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.017868/2024-14; Revisão de
561 CQB para descredenciamento do Laboratório de Anatomia Vegetal do Departamento
562 de Ciências Biológicas - LCB; Protocolado em 22/11/2024; Extrato Prévio nº
563 9876/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Rubens Onofre Nodari;
564 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Diligência. O subitem 2.11, em que a Basf.
565 S.A.; CQB 031/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
566 01250.022126/2020-16; Revisão para exclusão do CQB da empresa a Unidade
567 Operativa denominada Fazenda Frankanna, situada em Carambeí/PR; Protocolado
568 em 22/11/2024; Extrato Prévio nº 9872/2024; Relatoria definida em dezembro/2024:
569 Dr. Antônio Costa de Oliveira; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O
570 subitem 2.12, em que a Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz – ESALQ/USP;
571 CQB 022/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.017863/2024-91;
572 Extensão de CQB para inclusão das áreas do Laboratório de Imunologia e Genética
573 de Plantas do Departamento de Ciências Biológicas da ESALQ/USP; Protocolado em
574 21/11/2024; Extrato Prévio nº 9873/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra.
575 Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:
576 Diligência. O subitem 2.13, em que a Embrapa Agroenergia; CQB 345/12; submete à
577 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.018727/2024-19; Extensão de CQB para
578 inclusão da Sala da Coleção de Microrganismos e Microalgas Aplicadas à Agroenergia
579 e Biorrefinarias - CMMAABio e a Sala de Fermentação da Área de Plantas-Piloto;
580 Protocolado em 09/12/2024; Extrato Prévio nº 9909/2024; Relatoria definida em
581 dezembro/2024: Dr. Rubens Onofre Nodari; Assessoria: Gutemberg Delfino.
582 Resultado: Deferido. O subitem 2.14, em que a SynTech Research Laboratório Brasil
583 Ltda.; CQB 450/18; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
584 01245.019204/2024-90; Revisão do Certificado de Qualidade em Biossegurança da
585 SynTech Research Laboratório Brasil Ltda. para o descredenciamento unicamente de
586 uma sala de sua Unidade Operativa de Piracicaba, SP (Unidade 1), especificamente
587 a Sala de Armazenamento 1 compreendida; Protocolado em 20/12/2024; Extrato
588 Prévio nº 9918/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Antônio Euzébio
589 Goulart Santana; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 2.15
590 será apreciado na sessão confidencial. O subitem 2.16, em que a SynTech Research
591 Laboratório Brasil Ltda.; CQB 450/18; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
592 01245.019303/2024-71; Extensão de CQB para a casa-de-vegetação da Unidade
593 Operativa de Piracicaba, SP (Unidade 3), habilitar a SynTech a prestar, para seus
594 Clientes, serviços de experimentação sob contenção, em casa de vegetação de Orga;
595 Protocolado em 24/12/2024; Extrato Prévio nº 9926/2026; Relatoria definida em

596 dezembro/2024: Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Assessoria: Gutemberg Delfino.
597 Resultado: Deferido. O subitem 2.17, em que a 3M Experimentação Agrícola Ltda.;
598 CQB 537/20; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.014201/2024-60;
599 Extensão de Certificado de Qualidade de Biossegurança da instituição para inclusão
600 da Unidade Operativa 5 (Estação Experimental 3M Artur Nogueira) localizada em Artur
601 Nogueira/SP; Protocolado em 16/12/2024; Extrato Prévio nº 9928/2024; Relatoria
602 definida em dezembro/2024: Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius; Assessoria:
603 Orlando Cardoso. Resultado: Diligência. O subitem 2.18 será apreciado na sessão
604 confidencial. O subitem 2.19, como adequação de pauta e em regime de urgência, em
605 que a Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; submete à apreciação da CTNBio o
606 Processo: 01245.000734/2025-45; Extensão de CQB para inclusão da Área de
607 Descarte, Seeds Processing e Área de Secagem localizadas na Unidade de Pesquisa
608 da Syngenta Seeds Ltda. em Porto Nacional-TO; Protocolado em 17/01/2025; Extrato
609 Prévio nº 9959/2025; Relatoria definida em janeiro/2025: Dra. Maria Helena Bodanese
610 Zanettini; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Diligência. O subitem 2.20, como
611 adequação de pauta e em regime de urgência, em que a CTVA Proteção de Cultivos
612 Ltda; CQB 107/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
613 01245.001311/2025-42; Extensão de CQB para inclusão das áreas do Laboratório de
614 Fitopatologia - Área Norte, localizado na Unidade Operativa da CTVA Proteção de
615 Cultivos de Mogi Mirim/SP; Protocolado em 24/01/2025; Extrato Prévio nº 9963/2025;
616 Relatoria definida em janeiro/2025: Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria:
617 Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr.
618 Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério
619 da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 2. Extensão, Revisão
620 e Cancelamento de CQB, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre
621 Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti
622 Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge
623 Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr.
624 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia
625 Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de
626 Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr.
627 Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr.
628 Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em seguida,
629 passou-se ao Item 3. Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 06: Os subitens
630 3.1 a 3.3 serão apreciados na sessão confidencial. Em seguida, passou-se ao Item 4.
631 Alteração de LPMA – RN 06: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida,
632 passou-se ao Item 5. Consulta produto TIMP – RN 16: O subitem 5.1 foi retirado de
633 pauta. Em seguida, passou-se ao Item 6. Cooperação Internacional: Não houve
634 subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 7. Transporte de OGM:
635 Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 8.
636 Importação de OGM: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-
637 se ao Item 9. Exportação de OGM: Não houve subitens a serem apreciados. Em
638 seguida, passou-se ao Item 10. Relatório de LPMA: Os subitens 10.1 a 10.3 serão
639 apreciados na sessão confidencial e o subitem 10.4 foi retirado de pauta. O subitem
640 10.5, em que a Corteva Agriscience do Brasil Ltda.; CQB 013/97; submete à
641 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.002240/2022-52; Relatório de conclusão

642 de Liberação Planejada no Meio Ambiente com milho geneticamente modificado para
643 aumento de rendimento de grãos e tolerância ao glufosinato de amônio; Protocolado
644 em 06/08/2024; Extrato Prévio nº 9702/2024; Relatoria definida em setembro/2024:
645 Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. Os
646 subitens 10.6, 10.7, 10.9 a 10.17, 10.19 e 10.20 serão apreciados na sessão
647 confidencial e os subitens 10.8 e 10.18 foram retirados de pauta. Após abrir espaço
648 para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante
649 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item
650 10. Relatório de LPMA, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre
651 Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti
652 Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge
653 Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr.
654 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia
655 Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de
656 Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr.
657 Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr.
658 Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em seguida,
659 passou-se ao Item 11. Relatório Anual: O subitem 11.1 foi retirado de pauta e o
660 subitem 11.2 será apreciado na sessão confidencial. O subitem 11.3, em atendimento
661 à diligência de outubro de 2024, em que a Embrapa Mandioca e Fruticultura; CQB
662 075/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.006526/2023-98;
663 Relatório Anual 2023; Protocolado em 25/03/2024; Extrato Prévio nº 9669/2024;
664 Relatoria definida em agosto/2024: Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Assessoria:
665 Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. Os subitens 11.4 a 11.7 serão
666 apreciados na sessão confidencial. O subitem 11.8, em que a Universidade Federal
667 de Viçosa - UFV; CQB 024/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
668 01245.007921/2023-98; Relatório Anual 2023; Protocolado em 13/11/2024; Extrato
669 Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dra. Maria José Vilaça
670 de Vasconcelos; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Diligência. O
671 subitem 11.9, em que o Centro de Energia Nuclear na Agricultura - CENA
672 (Universidade de São Paulo - USP); CQB 043/98; submete à apreciação da CTNBio
673 o Processo: 01245.002241/2021-16; Relatório Anual 2021; Protocolado em
674 05/11/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dra.
675 Luciana Pimenta Ambrozevicius; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado:
676 Diligência – solicitação de visita técnica. O subitem 11.10, em que o Centro de Energia
677 Nuclear na Agricultura - CENA (Universidade de São Paulo - USP); CQB 043/98;
678 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.002241/2021-16; Relatório
679 Anual 2022; Protocolado em 05/11/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria
680 definida em novembro/2024: Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius; Assessoria: Pedro
681 Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Diligência – solicitação de visita técnica. O subitem
682 11.11, em que o Centro de Energia Nuclear na Agricultura - CENA (Universidade de
683 São Paulo - USP); CQB 043/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
684 01245.002241/2021-16; Relatório Anual 2023; Protocolado em 05/11/2024; Extrato
685 Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dra. Luciana Pimenta
686 Ambrozevicius; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Diligência –
687 solicitação de visita técnica. O subitem 11.12, em que o Instituto Agrônomo de

688 Campinas - IAC; CQB 065/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
689 01245.007861/2023-11; Relatório Anual 2023; Protocolado em 25/10/2024; Extrato
690 Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Relator; Dr. Alexandre
691 Lima Nepomuceno; Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Diligência. O subitem
692 11.13, em que o Instituto de Zootecnia - Agência Paulista de Tecnologia dos
693 Agronegócios; CQB 234/06; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
694 01245.010793/2020-17; Relatório Anual 2021; Protocolado em 16/10/2024; Extrato
695 Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dr. Eder Victor Braganti
696 Toppa; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Indeferido. O subitem
697 11.14, em que o Instituto de Zootecnia - Agência Paulista de Tecnologia dos
698 Agronegócios; CQB 234/06; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
699 01245.010793/2020-17; Relatório Anual 2022; Protocolado em 16/10/2024; Extrato
700 Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Relator; Dr. Eder Victor
701 Braganti Toppa; Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Indeferido. O subitem 11.15,
702 em que o Instituto de Zootecnia - Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios;
703 CQB 234/06; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.010793/2020-17;
704 Relatório Anual 2023; Protocolado em 16/10/2024; Extrato Prévio nº 9853/2024;
705 Relatoria definida em novembro/2024: Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Assessoria:
706 Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Indeferido. Os subitens 11.16 e 11.17 foram
707 retirados de pauta. O subitem 11.18, em que o Comércio e Indústria Matsuda
708 Importadora e Exportadora Ltda.; CQB 484/19; submete à apreciação da CTNBio o
709 Processo: 01245.007962/2023-84; Relatório Anual 2023; Protocolado em 29/10/2024;
710 Extrato Prévio nº 9853/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Relator; Dr.
711 Gabriel Bianconi Fernandes; Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. Os
712 subitens 11.19 e 11.20 foram retirados de pauta. Após abrir espaço para discussões,
713 o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do
714 Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 11. Relatório
715 Anual, o qual foi aprovado com 19 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno;
716 Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna
717 Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra.
718 Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique
719 Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Maria Helena Bodanese
720 Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira;
721 Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar
722 Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina
723 Batistuzzo de Medeiros). Em seguida, passou-se ao Item 12. Carta Consulta: Não
724 houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 13.
725 Comunicados: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao
726 Item 14. Outros Assuntos: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida,
727 passou-se à Seção H. Carta Consulta: Não houve itens a serem apreciados. Em
728 seguida, passou-se à Seção I. Relato de Incidente: O item 1, em regime de urgência,
729 em que a SEMPRE AgTech; CQB 542/21; submete à apreciação da CTNBio o
730 Processo: 01245.013541/2024-73; Comunicado de incidente. Trata-se de uma falha
731 na germinação das sementes utilizadas para a bordadura da LPMA, especificamente
732 com a cultivar de algodão BRS 800 B3RF, ocorrida em 2 de dezembro de 2024,
733 localizada em Santa Helena de Goiás - GO; Protocolado em 13/01/2024; Relatoria

734 definida em dezembro/2024: Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Gutemberg
735 Delfino. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago
736 Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência,
737 Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item da Seção I. Relato de Incidente, o
738 qual foi aprovado com 18 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr.
739 Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien
740 Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Galdino Andrade; Dr. Heidge
741 Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr.
742 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria José
743 Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami;
744 Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura;
745 Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Declarou-se impedida de votar: Dra. Maria
746 Helena Bodanese Zanettini; Dr. Marcelo Menossi Teixeira – voto favorável do Dr.
747 Galdino Andrade. Em seguida, passou-se à Seção J. Outros Assuntos: Não houve
748 subitens a serem apreciados. Encerrada a pauta pública da reunião, o Dr. Mário Tyago
749 Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência,
750 Tecnologia e Inovação) instaurou o item de pauta sobre a alteração do calendário de
751 reuniões da CTNBio. O Sr. Rubens José do Nascimento explicou a mudança do
752 calendário aprovado em dezembro de 2024, com a inclusão de uma reunião durante
753 o evento de Sementes e Comissões Internas de Biossegurança - CIBios e a alteração
754 da reunião de agosto para o formato presencial, uma vez que seria feita à data a
755 eleição do novo presidente da CTNBio, enquanto a reunião de março seria virtual.
756 Lembrou, ainda, que 2025 marcava os 25 anos da CTNBio. Em suma, foi apresentado
757 o seguinte calendário para reuniões externas: maio – Vitória/ES; setembro – Natal/RN;
758 outubro – Foz do Iguaçu/PR. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago
759 Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência,
760 Tecnologia e Inovação) colocou em votação a agenda com as alterações propostas,
761 o qual foi aprovado com 24 votos favoráveis (Dra. Adriana Hemerly; Dr. Alexandre
762 Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti
763 Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dra.
764 Gabriela Felix Persinoti; Dr. Galdino Andrade; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti
765 Pessôa; Dra. Luciana Ambrozevicius; Dr. Luiz Sérgio Camargo; Dr. Marcelo Henrique
766 Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra.
767 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria
768 Lucia Zaidan Dagli; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano
769 Cavalcanti de Sá; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra.
770 Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de
771 Medeiros). Dando início à sessão confidencial, o Dr. Mário Tyago Murakami
772 (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e
773 Inovação) cumprimentou a todos e solicitou que fosse verificada a existência de
774 quórum. O Sr. Rubens José do Nascimento (Coordenador da CTNBio) elencou os
775 membros presentes e indicou os votantes: Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr.
776 Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien
777 Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz
778 Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de
779 Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena

780 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva
781 Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Níve Aguiar
782 Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros. Em
783 seguida, passou-se à Seção D. Itens em conjunto com as quatro Subcomissões
784 Setoriais Permanentes (SSP): 1. Liberação Comercial – RN 21: Os subitens 1.1 e 1.2,
785 com informações confidenciais, foram retirados de pauta. O subitem 1.3, com
786 informações confidenciais, em que a CJ do Brasil Indústria e Comércio de Produtos
787 Alimentícios Ltda.; CQB 332/11; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
788 01245.015070/2024-38; Liberação Comercial para NB-1 derivado de Organismo
789 Geneticamente Modificado - OGM, ARG - Prosin, produzido a partir de *C. glutamicum*
790 KCCM 80182; Protocolado em 11/10/2024; Extrato Prévio nº 9808/2024; Relatoria
791 definida em novembro/2024: Veg/Amb: Dra. Márcia Vanusa da Silva e Dra. Maria Sueli
792 Soares Felipe; Hum/Ani: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira e Dr. Mário Tyago
793 Murakami; Assessoria: Karime Iannini. Decisão da Setorial Humana e Animal:
794 Deferido em dezembro de 2024. Decisão da Setorial Vegetal e Ambiental: Deferido
795 em fevereiro de 2025. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr.
796 Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério
797 da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o subitem 1.3, que foi
798 aprovado com 17 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio
799 Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon;
800 Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo
801 Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi
802 Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.
803 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli
804 Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Níve Aguiar Colonello; Dra. Sílvia
805 Regina Batistuzzo de Medeiros) e 1 voto contrário (Dr. Rubens Onofre Nodari). Os
806 subitens 1.4 a 1.7, com informações confidenciais, foram retirados de pauta. O
807 subitem 1.8, como adequação de pauta, em regime de urgência e com informações
808 confidenciais, em que o Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos - Bio-Manguinhos;
809 CQB 110/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.000947/2025-77;
810 Liberação Comercial do derivado de Organismo Geneticamente Modificado - OGM,
811 denominado Kit Molecular Painel de Vírus Respiratório (VR1/VR2) para diagnóstico
812 molecular; Protocolado em 22/01/2025; Extrato Prévio nº 9961/2025; Relatoria
813 definida em janeiro/2025: Veg/Amb: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos e Dra.
814 Maria Sueli Soares Felipe; Hum/Ani: Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá e
815 Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Jackson Martins. Decisão da
816 Setorial Humana e Animal: Deferido em fevereiro de 2025. Decisão da Setorial Vegetal
817 e Ambiental: Deferido em fevereiro de 2025. Resultado: Deferido. Após abrir espaço
818 para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante
819 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o subitem
820 1.8, que foi aprovado com 18 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr.
821 Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien
822 Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra.
823 Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr.
824 Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese
825 Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira;

826 Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar
827 Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em
828 seguida, passou-se ao Item 6. Revisão de Liberação Comercial: O subitem 6.1, com
829 informações confidenciais, em que o Instituto Butantan; CQB 039/98; submete à
830 apreciação da CTNBio o Processo: 01200.002047/2015-17; Revisão do processo de
831 aprovação comercial da Vacina contra Dengue 1,2,3 e 4 atenuadas; Extrato Prévio nº
832 4642/2015 publicado em 06/09/15; Relatoria definida em fevereiro/2022: SSP Saúde
833 Hum/Ani: Dra. Erna Geessien Kroon e Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira - SSP
834 Veg/Amb: Dr. Galdino Andrade Filho e Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Rubens
835 José. Decisão da Setorial Humana e Animal: Deferido em fevereiro de 2025. Decisão
836 da Setorial Vegetal e Ambiental: Deferido em fevereiro de 2025. Resultado: Deferido.
837 Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente
838 Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação)
839 colocou em votação o subitem 6.1, que foi aprovado com 18 votos favoráveis (Dr.
840 Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor
841 Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr.
842 Galdino Andrade; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa;
843 Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria
844 Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza
845 Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra.
846 Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de
847 Medeiros). O subitem 6.2, com informações confidenciais, foi retirado de pauta. Em
848 seguida, passou-se à Seção E. Relatos da Presidência: Item 1. Notificação de LPMA
849 – RN 35: O subitem 1.1, com informações confidenciais, em que o Centro de
850 Tecnologia Canavieira - CTC; CQB 006/96; submete à apreciação da CTNBio o
851 Processo: 01245.019212/2024-36; Liberação Planejada no Meio Ambiente de ensaios
852 para seleção de eventos de cana-de-açúcar geneticamente modificada resistente a
853 insetos e tolerante a herbicida. Objetivo: Selecionar eventos para seguirem no pipeline
854 de desenvolvimento do CTC; Protocolado em 20/12/2024; Assessoria: Gutemberg
855 Delfino. Resultado: CTNBio notificada. O subitem 1.2, com informações confidenciais,
856 em que o Centro de Tecnologia Canavieira - CTC; CQB 006/96; submete à apreciação
857 da CTNBio o Processo: 01245.019217/2024-69; Liberação Planejada no Meio
858 Ambiente de ensaios para seleção de eventos de cana-de-açúcar geneticamente
859 modificada resistente a insetos e tolerante a herbicida. Objetivo: Selecionar eventos
860 para seguirem no pipeline de desenvolvimento do CTC; Protocolado em 20/12/2024;
861 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: CTNBio notificada. O subitem 1.5, com
862 informações confidenciais, em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96; submete
863 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.001751/2025-08; Liberação planejada no
864 meio ambiente de soja geneticamente modificada. Objetivo: Avaliação das
865 características fenotípicas e agrônômicas da soja geneticamente modificada (Projeto
866 EB3335); Protocolado em 31/01/2025; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
867 CTNBio notificada. Em seguida, passou-se Seção F. Relato das Subcomissões
868 Setoriais Permanentes – Áreas Humana e Animal: O subitem 1.5, com informações
869 confidenciais, em que a Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de
870 Santa Catarina - Epagri; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
871 01245.017778/2024-23; Emissão de Certificado de Qualidade em Biossegurança –

872 CQB para execução da atividade de pesquisa em regime de contenção, descarte e
873 armazenamento com organismos geneticamente modificados da classe de risco 1;
874 Protocolado em 19/11/2024; Extrato Prévio nº 9923/2024; Relatoria definida em
875 dezembro/2024: Dra. Nínive Aguiar Colonello; Assessoria: Jackson Martins.
876 Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami
877 (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e
878 Inovação) colocou em votação o subitem 1.5 do Item 1. Solicitação de CQB, que foi
879 aprovado com 18 votos favoráveis (Dr. Alexandre Hilsdorf; Dr. Alexandre Lima
880 Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa;
881 Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti
882 Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra.
883 Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José
884 Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares
885 Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre
886 Nodari; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Declarou-se impedida de votar:
887 Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan. O subitem 1.6, em regime de urgência e com
888 informações confidenciais, em que a BRISTOL-MYERS Squibb Farmacêutica Ltda.;
889 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.019037/2024-87; Solicitação de
890 CQB NB-1; Emissão de Certificado de Qualidade em Biossegurança – CQB para
891 execução da atividade de uso comercial, transporte e estudo clínico com organismos
892 geneticamente modificados da classe de risco 1.; Protocolado em 17/12/2024; Extrato
893 Prévio nº 9932/2025; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Jaqueline Rizzo
894 Cavalcanti Pessôa; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Após abrir
895 espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e
896 Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em
897 votação o subitem 1.6 do Item 1. Solicitação de CQB, que foi aprovado com 19 votos
898 favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;
899 Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida
900 O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo
901 Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi
902 Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.
903 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana
904 Emerenciano Cavalcanti de Sá; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago
905 Murakami; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em
906 seguida, passou-se ao Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: O subitem
907 2.7, com informações confidenciais, em que a Ajinomoto do Brasil Indústria e
908 Comércio Ltda.; CQB 104/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
909 01245.018014/2024-55; Extensão de CQB NBGE-1; inclusão das áreas da Unidade
910 de Limeira para execução das atividades de pesquisa em regime de contenção,
911 transporte, descarte e produção industrial com Nível de Biossegurança 1 em Grande
912 Escala; Protocolado em 25/11/2024; Extrato Prévio nº 9922/2024; Relatoria definida
913 em dezembro/2024: Dr. Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Jackson Martins.
914 Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami
915 (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e
916 Inovação) colocou em votação o item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB,
917 o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr.

918 Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien
919 Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz
920 lenczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de
921 Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena
922 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva
923 Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar
924 Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina
925 Batistuzzo de Medeiros). Em seguida, passou-se ao Item 4. Projeto: O subitem 4.5,
926 em regime de urgência e com informações confidenciais, em que o PPD do Brasil
927 Suporte à Pesquisa Clínica Ltda.; CQB 264/08; submete à apreciação da CTNBio o
928 Processo: 01245.017599/2024-96; "Um estudo aberto, de determinação de dose, de
929 fase 1/2 para avaliar a segurança e a tolerabilidade de uma dose intravenosa única
930 de LY3884961 em pacientes com manifestações periféricas da doença de Gaucher";
931 Protocolado em 14/11/2024; Extrato Prévio nº 9878/2024; Relatoria definida em
932 dezembro/2024: Dra. Simone Kashima Haddad; Assessoria: Jackson Martins.
933 Resultado: Deferido. O subitem 4.13, em regime de urgência e com informações
934 confidenciais, em que a BRISTOL-MYERS Squibb Farmacêutica Ltda.; CQB; submete
935 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.019042/2024-90; Projeto NB-1; "Estudo
936 de fase 3 de uma terapia com células T CAR dirigida por GPRC5D em participantes
937 com Mieloma Múltiplo Recidivante ou Refratário e Refratário à Lenalidomida";
938 Protocolado em 17/12/2024; Extrato Prévio nº 993/2025; Relatoria definida em
939 dezembro/2024: Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Assessoria: Karime Iannini.
940 Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami
941 (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e
942 Inovação) colocou em votação o item 4. Projeto, o qual foi aprovado com 20 votos
943 favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;
944 Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida
945 O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz lenczak; Dra. Jaqueline Rizzo
946 Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi
947 Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.
948 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli
949 Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens
950 Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros).
951 Declarou-se impedida de votar: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira no subitem 4.5 –
952 aprovado com 19 votos favoráveis. Em seguida, passou-se ao Item 5. Consulta
953 Produto TIMP – RN 16: O subitem 5.1, com informações confidenciais, em que a
954 Acceligen do Brasil Biotecnologia e Pesquisa Científica Ltda.; Consulta TIMP;
955 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.018996/2024-85; Animais
956 "Angus editados para SLICK" (SLCK005, SLCK007, SLCK012, SLCK013, SLCK019
957 e SLCK020), gerados com a aplicação de Tecnologias Inovadoras de Melhoramento
958 de Precisão (TIMP); Protocolado em 16/12/2024; Extrato Prévio nº 9921/2024;
959 Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Killarney Ataíde Soares; Assessoria:
960 Rubens José. Deferido e considerado não OGM. Após abrir espaço para discussões,
961 o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do
962 Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 5. Consulta
963 Produto TIMP – RN 16, que foi aprovado com 16 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima

964 Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa;
965 Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dra. Jaciane Lutz
966 lenczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de
967 Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.
968 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli
969 Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dra. Sílvia
970 Regina Batistuzzo de Medeiros) e 1 voto contrário (Dr. Rubens Onofre Nodari). Em
971 seguida, passou-se ao Item 8. Importação de OGM: O subitem 8.7, como adequação
972 de pauta, em regime de urgência e com informações confidenciais, em que o Instituto
973 de Tecnologia em Imunobiológicos - Bio-Manguinhos; CQB 110/99; submete à
974 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.000759/2025-49; Vetor lentiviral destinada
975 ao uso em terapias avançadas de CAR-T para o tratamento de cânceres
976 hematológicos, da instituição Caring Cross - Organização sem fins lucrativos em
977 Gaithersburg, Maryland - EUA com destino ao Instituto de Tecnologia em
978 Imunobiológicos - Bio-Manguinhos (CQB 110/99); Protocolado em 20/01/2025;
979 Extrato Prévio nº 9960/2024; Relatoria definida em janeiro/2025: Dra. Sílvia Regina
980 Batistuzzo de Medeiros; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. Após abrir
981 espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e
982 Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em
983 votação o item 8. Importação de OGM, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis
984 (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder
985 Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida
986 O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz lenczak; Dra. Jaqueline Rizzo
987 Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi
988 Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.
989 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli
990 Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens
991 Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros).
992 Em seguida, passou-se ao Item 11. Relatório Anual: O subitem 11.25, com
993 informações confidenciais, em que a PTC Farmacêutica do Brasil; CQB 598/22;
994 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.008415/2023-16; Relatório
995 Anual 2023; Protocolado em 27/03/2024; Extrato Prévio nº 9852/2024; Relatoria
996 definida em novembro/2024: Relator; Dr. Heidge Fukumasu: Pedro Filipe/Maria
997 Eduarda. Resultado: Deferido. O subitem 11.28, com informações confidenciais, em
998 que a Embrapa Pesca e Aquicultura - CNPASA; CQB 602/23; submete à apreciação
999 da CTNBio o Processo: 01245.005273/2024-16; Relatório Anual 2023; Protocolado
1000 em 27/03/2024; Extrato Prévio nº 9851/2024; Relatoria definida em dezembro/2024:
1001 Dr. Heidge Fukumasu; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido.
1002 O subitem 11.29, com informações confidenciais, em que a Faculdade de Engenharia
1003 de Alimentos da UNICAMP; CQB 373/14; submete à apreciação da CTNBio o
1004 Processo: 01245.007457/2023-30; Relatório Anual 2023; Protocolado em 22/03/2024;
1005 Extrato Prévio nº 9858/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Sergio Akira
1006 Uyemura; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Diligência. O subitem
1007 11.30, com informações confidenciais, em que a Biolinker Biologia Sintética Ltda.;
1008 CQB 510/20; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.007936/2023-56;
1009 Relatório Anual 2023; Protocolado em 29/03/2024; Extrato Prévio nº 9851/2024;

1010 Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Mário Tyago Murakami; Assessoria: Pedro
1011 Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. O subitem 11.31, com informações
1012 confidenciais, em que a Braskem S.A.; CQB 366/13; submete à apreciação da CTNBio
1013 o Processo: 01245.008077/2023-12; Relatório Anual 2023; Protocolado em
1014 21/11/2024; Extrato Prévio nº 9862/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dr.
1015 Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado:
1016 Deferido. O subitem 11.32, com informações confidenciais, em que o Instituto
1017 Butantan; CQB 039/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
1018 01245.008097/2023-93; Relatório Anual 2023; Protocolado em 26/03/2024; Extrato
1019 Prévio nº 9861/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Sílvia Regina
1020 Batistuzzo de Medeiros; Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido.
1021 O subitem 11.33, com informações confidenciais, em que a Firmenich & Cia Ltda.;
1022 CQB 287/093; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.008188/2023-29;
1023 Relatório Anual 2023; Protocolado em 28/03/2024; Extrato Prévio nº 9889/2024;
1024 Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Paulo Luiz de Andrade Coutinho;
1025 Assessoria: Pedro Filipe/Maria Eduarda. Resultado: Deferido. O subitem 11.34, com
1026 informações confidenciais, foi retirado de pauta. Após abrir espaço para discussões,
1027 o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do
1028 Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 11. Relatório
1029 Anual, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno;
1030 Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna
1031 Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra.
1032 Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique
1033 Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra.
1034 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria
1035 Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami;
1036 Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura;
1037 Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Declarou-se impedida de votar: Dra.
1038 Fernanda de Almeida O'Sullivan no subitem 11.28 – voto favorável do Dr. Alexandre
1039 Hilsdorf. Em seguida, passou-se à Seção G. Relato das Subcomissões Setoriais
1040 Permanentes – Área Vegetal e Ambiental: Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento
1041 de CQB: O subitem 2.5, com informações confidenciais e em atendimento à diligência
1042 de dezembro de 2024, em que a Embrapa Agroindústria Tropical; CQB 233/06;
1043 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.015096/2024-86; Extensão e
1044 Revisão de CQB, exclusão das seguintes instalações: Salas de pesquisadores, da
1045 copa, dos banheiros, sala de bioinformática, sala de assistente, central de água e sala
1046 do chiller e Alteração no leiaute criando uma interligação das salas do liquefator e da
1047 autoclave e mudança na identificação das instalações envolvidas; Protocolado em
1048 11/10/2024; Extrato Prévio nº 9797/2024; Relatória definida em novembro/2024: Dr.
1049 Galdino Andrade Filho; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O
1050 subitem 2.15, com informações confidenciais, foi retirado de pauta. O subitem 2.18,
1051 em regime de urgência e com informações confidenciais, em que o FUNDECITRUS –
1052 Fundo de Defesa da Citricultura; CQB 130/00; submete à apreciação da CTNBio o
1053 Processo: 01245.018590/2024-01; Extensão de CQB para o Laboratório da Interação
1054 Vetor-Planta-Patógeno e da Sala de Sala de Extração 3 pertencentes ao Laboratório
1055 de Pesquisa & Desenvolvimento, ambos localizados na sede do Fundecitrus, do

1056 Centro de Pesquisa e Tecnologia (laboratório e área de testes) e da Unidade
1057 Operativa de Gavião Peixoto; Protocolado em 06/12/2024; Extrato Prévio nº
1058 9937/2025; Relatoria definida em janeiro/2025: Dra. Maria José Vilaça de
1059 Vasconcelos; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Diligência. Após abrir espaço
1060 para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante
1061 Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 2.
1062 Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB, o qual foi aprovado com 20 votos
1063 favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;
1064 Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida
1065 O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo
1066 Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi
1067 Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.
1068 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli
1069 Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens
1070 Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros).
1071 Em seguida, passou-se ao Item 3. Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 06:
1072 O subitem 3.1, com informações confidenciais, foi retirado de pauta. O subitem 3.2,
1073 com informações confidenciais, em que a Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96;
1074 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.017548/2024-64; Liberação
1075 Planejada no Meio Ambiente - LPMA - RN6 do Organismo Geneticamente Modificado
1076 - OGM, soja; Protocolado em 14/11/2024; Extrato Prévio nº 9874/2024; Relatoria
1077 definida em dezembro/2024: Dr. Antônio Costa de Oliveira e Dr. Gabriel Bianconi
1078 Fernandes; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 3.3, com
1079 informações confidenciais, foi retirado de pauta. Após abrir espaço para discussões,
1080 o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do
1081 Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 3. Liberação
1082 Planejada no Meio Ambiente, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dr.
1083 Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor
1084 Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr.
1085 Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti
1086 Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra.
1087 Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José
1088 Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli Soares
1089 Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens Onofre
1090 Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros). Em
1091 seguida, passou-se ao Item 10. Relatório de LPMA: O subitem 10.1, com informações
1092 confidenciais, foi retirado de pauta. O subitem 10.2, com informações confidenciais e
1093 em atendimento à diligência de outubro de 2024, em que a Basf. S.A.; CQB 031/97;
1094 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.012480/2022-65; Relatório de
1095 liberação planejada no meio ambiente de soja resistente a doença e tolerante a
1096 herbicida (Bio2-090); Protocolado em 18/04/2024; Extrato Prévio nº 9514/2024;
1097 Relatoria definida em junho/2024: Dr. Gabriel Bianconi Fernandes; Assessoria:
1098 Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 10.3, com informações
1099 confidenciais e em atendimento à diligência de dezembro de 2024, em que a GDM -
1100 Genética do Brasil Ltda.; CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
1101 01245.004224/2023-85; Relatório de conclusão de liberação planejada no meio

1102 ambiente de sojas geneticamente modificadas tolerante aos herbicidas glifosato e
1103 glufosinato de amônio e resistente à lepidópteros; Protocolado em 08/07/2024; Extrato
1104 Prévio nº 9658/2024; Relatoria definida em agosto/2024: Dra. Rosane Garcia
1105 Collevatti e Dr. Antônio Costa de Oliveira; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:
1106 Deferido. O subitem 10.6, com informações confidenciais e em atendimento à
1107 diligência de dezembro de 2024, em que a Suzano S.A.; CQB 325/11; submete à
1108 apreciação da CTNBio o Processo: 01250.051351/2017-56; Relatório de Liberação
1109 Planejada no Meio Ambiente - LPMA do Organismo Geneticamente Modificado -
1110 OGM, eucalipto; Protocolado em 16/09/2024; Extrato Prévio nº 9737/2024; Relatoria
1111 definida em outubro/2024: Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius; Assessoria: Orlando
1112 Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 10.7, com informações confidenciais, em
1113 que a Corteva Agriscience do Brasil Ltda.; CQB 013/97; submete à apreciação da
1114 CTNBio o Processo: 01245.009657/2022-46; Relatório de Liberação Planejada no
1115 Meio Ambiente de soja geneticamente modificada para o controle da ferrugem da soja
1116 ou ferrugem asiática em variedades de soja geneticamente modificadas; Protocolado
1117 em 24/09/2024; Extrato Prévio nº 9796/2024; Relatoria definida em novembro/2024:
1118 Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:
1119 Deferido. O subitem 10.9, com informações confidenciais, em que o Brasil S.A.
1120 Nuseed; CQB 405/15; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
1121 01245.014209/2021-83; Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio
1122 Ambiente cana-de-açúcar geneticamente modificada tolerante a herbicidas, aumento
1123 de biomassa e resistente a insetos; Protocolado em 19/06/2024; Extrato Prévio nº
1124 9856/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Márcia Vanusa da Silva;
1125 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Diligência. O subitem 10.10, com
1126 informações confidenciais, em que o Centro de Tecnologia Canavieira - CTC; CQB
1127 006/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.013767/2020-41;
1128 Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de cana-de-açúcar
1129 geneticamente modificada com tolerância ao herbicida glifosato; Protocolado em
1130 11/10/2024; Extrato Prévio nº 9871/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra.
1131 Maria Sueli Soares Felipe; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O
1132 subitem 10.11, com informações confidenciais, em que a GDM - Genética do Brasil
1133 Ltda.; CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
1134 01245.005545/2023-05; Relatório de liberação planejada no meio ambiente de soja
1135 geneticamente modificada conferindo resistência a insetos e tolerante aos herbicidas
1136 Glifosato e Glufosinato de Amônio; Protocolado em 22/10/2024; Extrato Prévio nº
1137 9854/2024; Relatoria definida em dezembro/2024: Dra. Luciana Pimenta
1138 Ambrozevicius; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 10.12,
1139 com informações Confidenciais, em que a Corteva Agriscience do Brasil Ltda.; CQB
1140 013/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.005538/2023-03;
1141 Relatório de liberação planejada no meio ambiente de soja geneticamente modificada
1142 tolerante a herbicidas; Protocolado em 11/11/2024; Extrato Prévio nº 9855/2024;
1143 Relatoria definida em dezembro/2024: Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;
1144 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. Os subitens 10.13 a 10.17,
1145 10.19 e 10.20, com informações confidenciais, foram retirados de pauta. Após abrir
1146 espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e
1147 Representante Titular do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) colocou em

1148 votação o item 10. Relatório de LPMA, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis
1149 (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder
1150 Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon; Dra. Fernanda de Almeida
1151 O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo
1152 Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcelo Menossi
1153 Teixeira; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.
1154 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli
1155 Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens
1156 Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros).
1157 Em seguida, passou-se ao Item 11. Relatório Anual: O subitem 11.2, com informações
1158 confidenciais, foi retirado de pauta. O subitem 11.4, com informações confidenciais,
1159 em que a Embrapa Algodão; CQB 051/98; submete à apreciação da CTNBio o
1160 Processo: 01245.008319/2023-78; Relatório Anual 2023; Protocolado em 18/04/2024;
1161 Extrato Prévio nº 9792/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dra. Adriana Silva
1162 Hemerly; Assessoria: Maria Eduarda/Pedro Filipe. Resultado: Deferido. O subitem
1163 11.5, com informações confidenciais, em que a Suzano S.A. (FuturaGene – Divisão
1164 de Biotecnologia); CQB 325/11; submete à apreciação da CTNBio o Processo:
1165 01245.007915/2023-31; Relatório Anual 2023; Protocolado em 18/04/2024; Extrato
1166 Prévio nº 9793/2024; Relatoria definida em novembro/2024: Dr. Gabriel Bianconi
1167 Fernandes; Assessoria: Maria Eduarda/Pedro Filipe. Resultado: Deferido. O subitem
1168 11.6, com informações confidenciais, em que a Sempre AgTech; CQB 542/21;
1169 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.006263/2023-17; Relatório
1170 Anual 2023; Protocolado em 26/04/2024; Extrato Prévio nº 9794/2024; Relatoria
1171 definida em novembro/2024: Dra. Rosane Garcia Collevatti; Assessoria: Maria
1172 Eduarda/Pedro Filipe. Resultado: Deferido. O subitem 11.7, com informações
1173 confidenciais, em que a GDM - Genética do Brasil S.A.; CQB 367/13; submete à
1174 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.007765/2023-65; Relatório Anual 2023;
1175 Protocolado em 04/04/2024; Extrato Prévio nº 9832/2024; Relatoria definida em
1176 novembro/2024: Dra. Márcia Vanusa da Silva; Assessoria: Maria Eduarda/Pedro
1177 Filipe. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Mário Tyago
1178 Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério da Ciência,
1179 Tecnologia e Inovação) colocou em votação o item 11. Relatório Anual, o qual foi
1180 aprovado com 19 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio
1181 Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dra. Erna Geessien Kroon;
1182 Dra. Fernanda de Almeida O'Sullivan; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Jaciane Lutz
1183 Ienczak; Dra. Jaqueline Rizzo Cavalcanti Pessôa; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de
1184 Freitas; Dr. Marcelo Menossi Teixeira; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.
1185 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Maria Sueli
1186 Soares Felipe; Dr. Mário Tyago Murakami; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Rubens
1187 Onofre Nodari; Dr. Sergio Akira Uyemura; Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros).
1188 Declarou-se impedida de votar: Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini no subitem
1189 11.6 – aprovado com 18 votos favoráveis. Não havendo mais assuntos a tratar, o Dr.
1190 Mário Tyago Murakami (Presidente Substituto e Representante Titular do Ministério
1191 da Ciência, Tecnologia e Inovação) agradeceu e encerrou a reunião.

1192
1193



1194
1195
1196

Dr. Mário Tyago Murakami
Presidente Substituto da CTNBio