

## **Ata da 261ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança – CTNBio**

1 Aos onze dias do mês de maio do ano de dois mil e vinte e três, às oito horas e trinta  
2 minutos, de forma híbrida, realizou-se a Ducentésima Sexagésima Primeira Reunião  
3 Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, sob a  
4 Coordenação do Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e  
5 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário), com a presença dos  
6 seguintes membros: Dr. Sang Won Han (Especialista Suplente da Área de Saúde  
7 Humana); Dr. Sérgio Akira Uyemura (Especialista Titular da Área de Saúde Humana);  
8 Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo (Especialista Suplente da Área de Saúde  
9 Animal); Dr. Heidge Fukumasu (Especialista Titular da Área de Saúde Animal); Dra.  
10 Isabel Rodrigues Gerhardt (Especialista Titular da Área Vegetal); Dr. Jesus Aparecido  
11 Ferro (Especialista Titular da Área Vegetal); Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos  
12 (Especialista Titular da Área Vegetal); Dr. Leandro Vieira Astarita (Especialista Titular  
13 da Área de Meio Ambiente); Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini (Especialista  
14 Titular da Área de Meio Ambiente); Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana (Especialista  
15 Titular da Área de Meio Ambiente); Dr. Sérgio Paulo Bydlowski (Representante Titular  
16 do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação); Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli  
17 (Representante Titular do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento); Dr.  
18 Eder Victor Braganti Toppa (Representante Suplente do Ministério da Agricultura,  
19 Pecuária e Abastecimento); Dra. Nínive Aguiar Colonello (Representante Titular do  
20 Ministério da Saúde); Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Representante Titular do  
21 Ministério do Desenvolvimento Agrário); Dr. Luiz Filipe Protasio Pereira  
22 (Representante Suplente do Ministério do Desenvolvimento Agrário); Dr. Tito Lívio  
23 Moitinho Alves (Representante Suplente do Ministério do Desenvolvimento, Indústria  
24 e Comércio Exterior); Dr. Marcos Dornelas Ribeiro (Representante Titular do  
25 Ministério da Defesa); Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas (Representante Titular  
26 do Ministério das Relações Exteriores); Dra. Janette Palma Fett (Representante  
27 Suplente do Ministério das Relações Exteriores); Dra. Marcela Pecora Milazzotto  
28 (Representante Titular da Secretaria de Aquicultura e Pesca); Dr. Alexandre Lima  
29 Nepomuceno (Especialista Titular em Biotecnologia); Dr. Mário Tyago Murakami  
30 (Especialista Suplente em Biotecnologia); Dr. Emanuel Maltempi de Souza  
31 (Especialista Titular em Meio Ambiente); Dr. Alexandre Wagner Silva Hilsdorf  
32 (Especialista Suplente em Meio Ambiente). Os Assessores e Assistentes Técnicos:  
33 Rubens José do Nascimento (Coordenador da CTNBio), Karime Iannini, Gutemberg  
34 Delfino de Sousa, Orlando Aparecido Cardoso. A reunião também contou com a  
35 presença da Sra. Luciana Santos (Ministra da Ciência, Tecnologia e Inovação); do Sr.  
36 Rubens Diniz Tavares (Chefe de Gabinete do Ministério da Ciência, Tecnologia e  
37 Inovação); e da Sra. Denise Aparecida Carvalho (Chefe da Assessoria da Secretaria  
38 do Conselho Nacional de Ciência e Tecnologia e Colegiados - ASCTC). Dando início  
39 a sessão pública da reunião, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da  
40 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) solicitou  
41 que fossem elencados os membros presentes e votantes. O Dr. Rubens José do  
42 Nascimento (Coordenador da CTNBio) elencou os membros presentes e indicou os  
43 votantes: Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr.

44 Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Heidge Fukumasu;  
45 Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira  
46 Astarita; Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Dra. Marcela Pecora Milazzotto; Dr.  
47 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Dra. Maria Helena  
48 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Nínive Aguiar  
49 Colonello; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira  
50 Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dr. Tito Lívio Moitinho Alves. Em seguida,  
51 registrou o falecimento do Dr. Hilton Thadeu Zarate do Couto, solicitando que fosse  
52 realizado um minuto de silêncio em sua homenagem. Realizado, comentou sobre a  
53 discussão referente ao memorando de entendimento entre o Brasil, Argentina,  
54 Paraguai e Uruguai, o qual teria o objetivo de estabelecer uma colaboração entre as  
55 agências de avaliação de risco de organismos geneticamente modificados (OGMs), o  
56 qual o texto já foi consensuado entre os quatro países. Explanou que seria definida  
57 uma data para assinatura do memorando pelos ministros dos respectivos países e  
58 destacou que o documento previa a assinatura por outros países. Em seguida,  
59 apresentou a agenda proposta: A. Abertura da Reunião; B. Aprovação da Agenda; C.  
60 Aprovação da Ata da 260ª Reunião Ordinária e da 30ª Reunião Extraordinária; D. Itens  
61 em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP); E. Relatos  
62 da Presidência; F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas de  
63 Saúde Humana e Animal; G. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes –  
64 Áreas Vegetal e Ambiental; H. Carta Consulta; I. Relato de Incidente; G. Outros  
65 Assuntos – Plenária. Ato contínuo, passou à Seção B. Aprovação da Agenda, a qual  
66 foi aprovada com 19 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio  
67 Euzébio Goulart Santana; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Gisele Ventura  
68 Garcia Grilli; Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro  
69 Vieira Astarita; Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Dra. Marcela Pecora Milazzotto;  
70 Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Dra. Maria  
71 Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Nínive  
72 Aguiar Colonello; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio  
73 Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dr. Tito Lívio Moitinho Alves). Antes de  
74 seguir ao próximo item, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio  
75 e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) informou sobre a  
76 realização da Reunião da Organização para Cooperação e Desenvolvimento  
77 Econômico (OCDE) em Paris, em que tiveram presentes, representando a CTNBio, o  
78 Sr. Gutemberg Delfino de Sousa, o Dr. Alexandre Lima Nepomuceno e a Dra. Maria  
79 Lúcia Zaidan Dagli. Solicitou que fosse realizado breve relato sobre os pontos  
80 discutido nessa reunião que afetavam a CTNBio. Com a palavra, o Dr. Alexandre Lima  
81 Nepomuceno relatou sobre a participação do Brasil como convidado na 37ª Reunião  
82 do Grupo de Trabalho que visa a harmonização da regulamentação das legislações  
83 de biossegurança e na 30ª Reunião do Grupo de Trabalho para novos alimentos,  
84 destacando os principais pontos e documentos elaborados e debatidos. Em seguida,  
85 o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular  
86 do Ministério do Desenvolvimento Agrário) passou à Seção C. Aprovação da Ata 260ª  
87 Reunião Ordinária e da 30ª Reunião Extraordinária, as quais foram aprovadas com 20  
88 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart  
89 Santana; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr.

90 Heidge Fukumasu; Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr.  
91 Leandro Vieira Astarita; Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Dra. Marcela Pecora  
92 Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Dra.  
93 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Nínive  
94 Aguiar Colonello; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio  
95 Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dr. Tito Lívio Moitinho Alves). Em  
96 seguida, passou-se à Seção D. Itens em conjunto com as quatro Subcomissões  
97 Setoriais Permanentes (SSP): Item 1. Liberação Comercial – RN 21: O Item foi retirado  
98 de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 2. Liberação Comercial - RN 32: O Item foi  
99 retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 3. Plano de Monitoramento Pós-  
100 liberação Comercial: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-  
101 se ao Item 4. Relatório de Monitoramento Pós-liberação Comercial: Os subitens 4.1 a  
102 4.3 foram retirados de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 5. Revisão de Liberação  
103 Comercial: O Item foi retirado de pauta. Em seguida, passou-se à Seção E. Relatos  
104 da Presidência: Item 1. Notificação de LPMA - RN 35: O subitem 1.1, em que a CTC  
105 - Centro de Tecnologia Canavieira.; CQB 006/96; submete à apreciação da CTNBio o  
106 Processo: 01245.008716/2023-40; Liberação Planejada no Meio Ambiente / RN-35,  
107 Liberação planejada no meio ambiente de cana-de-açúcar geneticamente modificada  
108 resistentes a broca (*Diatraea saccharalis*) e tolerantes ao glifosato. Objetivo: A seleção  
109 de eventos para seguirem no pipeline de desenvolvimento do CTC. Desta forma,  
110 poderão ser realizadas as seguintes análises: avaliações fenotípicas e biométricas  
111 dos componentes de produção e dos compostos bioquímicos; avaliações de doenças;  
112 análises moleculares e de expressão de proteínas. Protocolado em 27/04/2023;  
113 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: CTNBio notificada. O subitem 1.2, em que  
114 a GDM Genética do Brasil S.A.; CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o  
115 Processo: 01245.008711/2023-17; Liberação Planejada no Meio Ambiente / RN-35;  
116 Liberação Planejada no Meio Ambiente de sojas geneticamente modificadas tolerante  
117 aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio; Objetivo: Condução de linhagens  
118 visando o avanço de geração para o aumento da homozigose. A seleção poderá ser  
119 realizada por meio de amostragem foliar para verificação da presença dos genes de  
120 interesse, incluindo avaliações fenotípicas. A partir da seleção, poderá ser realizado o  
121 saque de plantas e/ou parcelas, para envio para outras macros. Protocolado em  
122 27/04/2023; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: CTNBio notificada. O subitem  
123 1.3, com informações confidenciais, em que a Corteva Agriscience; CQB 013/97;  
124 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.008678/2023-25; Liberação  
125 Planejada no Meio Ambiente / RN-35, Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja  
126 geneticamente modificada de linhagens visando o avanço de geração para o aumento  
127 da homozigose; Objetivo: Avaliar a eficácia de soja geneticamente modificada  
128 resistente a insetos da ordem Lepidóptera Protocolado em 26/04/2023; Assessoria:  
129 Gutemberg Delfino. Resultado: CTNBio notificada. O subitem 1.4, em que a GDM  
130 Genética do Brasil S.A.; CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
131 01245.008790/2023-66; Liberação Planejada no Meio Ambiente / RN-35; Proposta de  
132 Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja geneticamente modificada tolerante a  
133 estresse hídrico. Projeto: 0063/2023; Objetivo: Avaliação de linhagens, visando  
134 observar o comportamento de cada material quando expostos a um ambiente  
135 simulando condições hídricas limitadas. Protocolado em 28/04/2023; Assessoria:

136 Orlando Cardoso. Resultado: CTNBio notificada. O subitem 1.5, em que a GDM  
137 Genética do Brasil S.A.; CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
138 01245.008714/2023-51; Liberação Planejada no Meio Ambiente / RN-35; Proposta  
139 para Liberação Planejada no Meio Ambiente de sojas geneticamente modificadas  
140 tolerante aos herbicidas Glifosato, Glufosinato de Amônio e Dicamba, visando  
141 hibridação/cruzamento artificial. Projeto: 0064/2023”; Objetivo: visa o avanço de  
142 geração, por meio da seleção de linhagens que apresentem as características e a  
143 homozigose desejada. A seleção poderá ser realizada por meio de amostragem foliar  
144 para verificação da presença dos genes de interesse, incluindo avaliações fenotípicas.  
145 Protocolado em 27/04/2023; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: CTNBio  
146 notificada. O subitem 1.6, com informações confidenciais, em que a Corteva  
147 Agriscience do Brasil Ltda.; CQB 013/97; submete à apreciação da CTNBio o  
148 Processo: 01245.008707/2023-59; Liberação Planejada no Meio Ambiente / RN-35;  
149 Avaliação das características agrônômicas de soja geneticamente modificada  
150 resistente a Ferrugem Asiática da Soja em condições de campo (Ref. Interna 0116-  
151 SOY-BR-)2023; Objetivo: avaliar as características agrônômicas de soja  
152 geneticamente modificada resistente a Ferrugem Asiática da Soja. Protocolado em  
153 27/04/2023; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: CTNBio notificada. Em  
154 seguida, passou-se ao Item 2. Notificação de LPMA - RN 36: Não houve subitens a  
155 serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 3. Notificação de Alteração de  
156 LPMA: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 4.  
157 Alteração de Prazo: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se  
158 ao Item 6. Comunicado: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida,  
159 passou-se ao Tópico F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas de  
160 Saúde Humana e Animal: Item 1. Solicitação de CQB: Os subitens 1.1 e 1.2 foram  
161 retirados de pauta. O subitem 1.3, em que a Prati, Donaduzzi e Cia Ltda.; submete à  
162 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.005234/2023-38; Solicitação de CQB NB-  
163 2; Emissão de Certificado de Qualidade em Biossegurança com Nível de  
164 Biossegurança 1 e 2, para execução da atividade de pesquisa em regime de  
165 contenção, descarte e armazenamento com organismos geneticamente modificados.  
166 Protocolado em 07/03/2023; Extrato Prévio nº 8796/2023; Relatoria definida em  
167 abril/2023: Dra. Marcela Pecora Milazzotto; Assessoria: Jackson Martins. Resultado:  
168 Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso  
169 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento  
170 Agrário) colocou em votação o Item 1. Solicitação de CQB, o qual foi aprovado com  
171 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart  
172 Santana; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr.  
173 Heidge Fukumasu; Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr.  
174 Leandro Vieira Astarita; Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Dra. Marcela Pecora  
175 Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Dra.  
176 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Nínive  
177 Aguiar Colonello; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio  
178 Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dr. Tito Lívio Moitinho Alves). Em  
179 seguida, passou-se ao Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: O subitem  
180 2.1, em que a Universidade Federal do ABC; CQB 304/10; submete à apreciação da  
181 CTNBio o Processo: 01245.017121/2022-02; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das

182 áreas do Laboratório de prospecção e caracterização de compostos bioativos – LGP  
183 503-3. Protocolado em 03/10/2022; Extrato Prévio nº 8549/2022; Relatoria definida  
184 em novembro/2022: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas (abril/2023); Assessoria:  
185 Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.2 foi retirado de pauta. O subitem  
186 2.3, em que a Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto - FUNDHERP; CQB 297/10;  
187 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.002767/2023-68; Extensão de  
188 CQB NB-2; Inclusão das áreas do Laboratório de Estudos Experimentais em Animais  
189 (LEEA), com Nível de Biossegurança 2. Protocolado em 26/01/2023; Extrato Prévio  
190 nº 8719/2023; Relatoria definida em fevereiro/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro;  
191 Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem 2.4 foi retirado de pauta. O  
192 subitem 2.5, em regime de urgência, em que o Hospital das Clínicas da Faculdade de  
193 Medicina da Universidade de São Paulo - HC/FMUSP; CQB 217/06; submete à  
194 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.004743/2023-43; Extensão de CQB NB-1;  
195 Inclusão das áreas do Centro de Manutenção e Experimentação de Animais da Clínica  
196 Médica FMUSP (LIM 10 e 17) da Faculdade de Medicina da USP. Protocolado em  
197 28/02/2023; Extrato Prévio nº 8754/2023; Relatoria definida em março/2023: Dra.  
198 Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem  
199 2.6, em regime de urgência, em que o Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina  
200 da Universidade de São Paulo - HC/FMUSP; CQB 217/06; submete à apreciação da  
201 CTNBio o Processo: 01245.004739/2023-85; Extensão de CQB NB-1; Inclusão as  
202 salas de cirurgia experimentais do Laboratório de Lípidos (LIM 10). Protocolado em  
203 28/02/2023; Extrato Prévio nº 8747/2023; Relatoria definida em março/2023: Dra.  
204 Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem  
205 2.7, em regime de urgência, em que o Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina  
206 da Universidade de São Paulo - HC/FMUSP; CQB 217/06; submete à apreciação da  
207 CTNBio o Processo: 01245.004745/2023-32; Extensão de CQB NB-1; inclusão das  
208 áreas do Laboratório de Terapia Celular - LIM 31. Protocolado em 28/02/2023; Extrato  
209 Prévio nº 8755/2023; Relatoria definida em março/2023: Dra. Maria Lúcia Zaidan  
210 Dagli; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.8 foi retirado de  
211 pauta. O subitem 2.11, em que a Bioagri Laboratórios Ltda.; CQB 177/02; submete à  
212 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.004503/2023-49; Extensão de CQB NB-1;  
213 Inclusão das áreas de ampliação do Laboratório de Análise de Resíduos (LAR) para  
214 execução das atividades de pesquisa em regime de contenção com organismos  
215 geneticamente modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 1. Protocolado em  
216 23/02/2023; Extrato Prévio nº 8748/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr.  
217 Fernando Gallego Dias; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Diligência. Os  
218 subitens 2.12 e 2.13 foram retirados de pauta. O subitem 2.14, em que a Associação  
219 Hospitalar Moinhos de Vento - HMV; CQB 532/20; submete à apreciação da CTNBio  
220 o Processo: 01245.005556/2023-87; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das áreas de  
221 Armazenamento da Medicação, Sala de Preparo da Medicação, Sala de Aplicação de  
222 Medicação, Sala de Preparo da Medicação e Apoio, com Nível de Biossegurança 1.  
223 Protocolado em 13/03/2023; Extrato Prévio nº 8791/2023; Relatoria definida em  
224 abril/2023: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Jackson Martins. Resultado:  
225 Deferido. O subitem 2.15, em que o Hospital A. C. Camargo Center - Fundação  
226 Antonio Prudente; CQB 247/08; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
227 01245.005542/2023-63; Extensão de CQB NB-1; Inclusão da área da Unidade de

228 Internação Pediátrica (localizada no 3º andar da Unidade Antônio Prudente) e Terapia  
229 Intensiva Pediátrica (localizada no 3º andar, Bloco A da Unidade Antônio Prudente).  
230 Protocolado em 13/03/2023; Extrato Prévio nº 8792/2023; Relatoria definida em  
231 abril/2023: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido.  
232 Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente  
233 da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou  
234 em votação o Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB, o qual foi aprovado  
235 pela unanimidade dos membros votantes presentes. Declararam impedidos de votar:  
236 Dra. Marcela Pecora Milazzotto no subitem 2.1, Dr. Sérgio Paulo Bydlowski no subitem  
237 2.5, 2.6 e 2.7 e Dr. Leandro Vieira Astarita no subitem 2.14. Em seguida, passou-se  
238 ao Item 3. Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 07: Não houve subitens a  
239 serem apreciados. Em seguida, passou ao Item 4. Projeto: Os subitens 4.1 a 4.3 foram  
240 retirados de pauta. O subitem 4.4, em que a Universidade Estadual Paulista – Unesp  
241 - São José do Rio Preto Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas - Ibilce;  
242 CQB 141/01; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.021181/2022-11;  
243 Projeto NB-2; "Estudo in vitro da ação de lipossomos catiônicos contendo compostos  
244 naturais como antiviral contra CHIKV". Protocolado em 25/11/2022; Extrato Prévio nº  
245 8629/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro;  
246 Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. Os subitens 4.6 e 4.7 foram  
247 retirados de pauta. O subitem 4.8, em que a Universidade Federal de Uberlândia -  
248 UFU; CQB 163/02; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
249 01245.004217/2023-83; Projeto NB-2; "Ensaio celulares para avaliação funcional de  
250 anticorpos anti-PD1". Protocolado em 15/02/2023; Extrato Prévio nº 8739/2023;  
251 Relatoria definida em março/2023: Dr. Guilherme Baldo (abril/2023); Assessoria:  
252 Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem 4.9, em que a Faculdade de Medicina  
253 de Ribeirão Preto (Universidade de São Paulo - USP); CQB 030/97; submete à  
254 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.005603/2023-92; Projeto NB-2; "Função do  
255 NR1D1 sobre a sarcopenia associada ao envelhecimento". Protocolado em  
256 13/03/2023; Extrato Prévio nº 8780/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Sang  
257 Won Han; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 4.10, em que  
258 o Centro de Pesquisa Gonçalo Moniz (FIOCRUZ); CQB 111/99; submete à apreciação  
259 da CTNBio o Processo: 01245.006743/2023-88; Projeto NB-2; "Investigação de  
260 fatores de virulência e síntese de lipídeos bioativos durante a Leishmaniose: Uma  
261 análise do parasito ao hospedeiro". Protocolado em 30/03/2023; Extrato Prévio nº  
262 8804/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria:  
263 Karime Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 4.12 foi retirado de pauta. O subitem  
264 4.13, em regime de urgência, em que a Faculdade de Medicina da UNB; CQB 505/20;  
265 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.001295/2023-26; Projeto NB-2;  
266 "Formulação de uma vacina para doença de Chagas usando proteases recombinantes  
267 do T. cruzi.". Protocolado em 12/01/2023; Extrato Prévio nº 8663/2023; Relatoria  
268 definida em abril/2023: Dra. Marcela Pecora Milazzotto; Assessoria: Karime Iannini.  
269 Resultado: Diligência. O subitem 4.14, em que o Instituto Butantan DBQ/IB; CQB  
270 039/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.008722/2023-05;  
271 Projeto NB-2; "Produção de lotes de monovalente de vírus Influenza H5N1 e/ou H5N8  
272 (vacina da gripe aviária) pelo IB.". Protocolado em 27/04/2023; Extrato Prévio nº  
273 8826/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dra. Nínive Aguiar Colonello; Assessoria:

274 Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 4.16 foi retirado de pauta. Após abrir  
275 espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio  
276 e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em  
277 votação o Item 4. Projeto, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dr. Alexandre  
278 Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Emanuel Maltempi de  
279 Souza; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Isabel Rodrigues  
280 Gerhardt; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Luiz Sérgio de  
281 Almeida Camargo; Dra. Marcela Pecora Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de  
282 Freitas; Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.  
283 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Paulo Augusto  
284 Vianna Barroso; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo  
285 Bydlowski; Dr. Tito Lívio Moitinho Alves). Em seguida, passou-se ao Item 5. Carta  
286 Produto TIMP – RN 16: O Item foi retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao Item  
287 6. Transporte de OGM: O subitem 6.1 foi retirado de pauta. O subitem 6.2, em que a  
288 Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia (Cenargen); CQB 004/96; submete à  
289 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.004333/2023- 01; Transporte NB-2;  
290 Transporte em território nacional de Organismo Geneticamente Modificado da classe  
291 de risco 2, Mycoplasma mycoides; subespécies capri; cepa GM12 (JCVI-syn1.0) e M.  
292 mycoides (JCVIsyn3A e derivados), da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia  
293 - Cenargen (CQB 004/96) para a Universidade Federal da Bahia - UFBA (CQB  
294 099/99). Protocolado em 17/02/2023; Extrato Prévio nº 8768/2023; Relatoria definida  
295 em abril/2023: Dra. Dra. Nínive Aguiar Colonello; Assessoria: Jackson Martins.  
296 Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna  
297 Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do  
298 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 6. Transporte de OGM, o qual  
299 foi aprovado pela unanimidade dos membros votantes presentes. Declarou-se  
300 impedido de votar: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas – voto favorável da Dra.  
301 Janette Palma Fett. Em seguida, passou-se ao Item 7. Importação de OGM: O subitem  
302 7.1, em regime de urgência, em que o Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos –  
303 Bio-Manguinhos (FIOCRUZ); CQB 110/99; submete à apreciação da CTNBio o  
304 Processo: 01245.008703/2023-71; Importação NB-2; OGM da classe de risco 2 para  
305 o Laboratório de Tecnologia Viroológica – LATEV, do Instituto de Tecnologia em  
306 Imunobiológicos, Bio-Manguinhos/Fiocruz. Protocolado em 27/04/2023; Extrato  
307 Prévio nº 8832/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro  
308 (maio/2023); Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem 7.2 foi retirado  
309 de pauta. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso  
310 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento  
311 Agrário) colocou em votação o Item 7. Importação de OGM, o qual foi aprovado pela  
312 unanimidade dos membros votantes presentes. Em seguida, passou-se ao Item 8.  
313 Exportação de OGM: O Item foi retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 9.  
314 Relatório de LPMA: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se  
315 ao Item 10. Relatório Anual: Os subitens 10.1 a 10.3 foram retirados de pauta. O  
316 subitem 10.4, em que a FK Biotecnologia S.A.; CQB 308/10; submete à apreciação  
317 da CTNBio o Processo 01245.002827/2023-42; Relatório Anual 2021. Protocolado em  
318 27/01/2023; Extrato 8712/2023; Relatoria definida em março/2023: Dr. Marcos  
319 Dornelas Ribeiro; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido.

320 O subitem 10.5 foi retirado de pauta. O subitem 10.6, em que a Universidade Estadual  
321 de Montes Claros - Unimontes; CQB 422/16; submete à apreciação da CTNBio o  
322 Processo 01245.002262/2023-01; Relatório Anual 2021. Protocolado em 20/01/2023;  
323 Extrato 8712/2023; Relatoria definida em março/2023: Dra. Ana Lúcia Brunialti  
324 Godard; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O subitem  
325 10.7, em que a BioSpringer do Brasil Indústria de Alimentos S.A.; CQB 401/15;  
326 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.002608/2023-63; Relatório Anual  
327 2022. Protocolado em 24/01/2023; Extrato 8712/2023; Relatoria definida em  
328 março/2023: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco  
329 Igor. Resultado: Deferido. Os subitens 10.8 a 10.11 foram retirados de pauta. O  
330 subitem 10.12, em que a Hipra Saúde Animal Ltda; CQB 392/15; submete à  
331 apreciação da CTNBio o Processo 01245.002760/2023-46; Relatório Anual 2020.  
332 Protocolado em 26/01/2023; Extrato 8712/2023; Relatoria definida em março/2023:  
333 Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor.  
334 Resultado: Deferido. O subitem 10.13, em que o Setor de Ciências Biológicas  
335 (Universidade Federal do Paraná - UFPR); CQB 009/97; submete à apreciação da  
336 CTNBio o Processo 01245.001882/2023-15; Relatório Anual 2021. Protocolado em  
337 17/01/2023; Extrato prévio: 8712/2023; Relatoria definida em março/2023: Dra. Nílive  
338 Aguiar Colonello; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido.  
339 O subitem 10.14, em que o Centro de Biologia Molecular e Engenharia Genética  
340 (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 086/98; submete à  
341 apreciação da CTNBio o Processo 01245.006495/2023-75; Relatório Anual 2022.  
342 Protocolado em 27/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr.  
343 Odir Antônio Dellagostin; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado:  
344 Deferido. O subitem 10.15, em que a Universidade Federal de Lavras- UFLA; CQB  
345 145/01; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.006249/2023-13;  
346 Relatório Anual 2022. Protocolado em 22/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria  
347 definida em abril/2023: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Pamella  
348 Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O subitem 10.16 foi retirado de pauta.  
349 O subitem 10.17, em que a Ceva Veterinária S.A.; CQB 182/03; submete à apreciação  
350 da CTNBio o Processo 01245.006377/2023-67; Relatório Anual 2022. Protocolado em  
351 23/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Marcos Dornelas  
352 Ribeiro; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Diligência. O  
353 subitem 10.18 foi retirado de pauta. O subitem 10.19, em que o Instituto de Química  
354 (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 240/07; submete à  
355 apreciação da CTNBio o Processo 01245.005832/2023-15; Relatório Anual 2022.  
356 Protocolado em 15/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr.  
357 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor.  
358 Resultado: Deferido. O subitem 10.20 foi retirado de pauta. O subitem 10.21, em que  
359 a World Courier do Brasil Transportes Internacionais Ltda.; CQB 268/08; submete à  
360 apreciação da CTNBio o Processo 01245.006186/2023- 03; Relatório Anual 2022.  
361 Protocolado em 21/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr.  
362 Guilherme Baldo; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido.  
363 O subitem 10.22, em que o Hospital São Vicente de Paulo; CQB 305/10; submete à  
364 apreciação da CTNBio o Processo 01245.006464/2023-14; Relatório Anual 2022.  
365 Protocolado em 27/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr.

366 Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor.  
367 Resultado: Deferido. Os subitens 10.23 a 10.26 foram retirados de pauta. O subitem  
368 10.27, em que a Takeda Pharma Ltda.; CQB 497/20; submete à apreciação da  
369 CTNBio o Processo 01245.006228/2023-06; Relatório Anual 2022. Protocolado em  
370 22/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dra. Nínive Aguiar  
371 Colonnello; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O  
372 subitem 10.28, em que a Rhodia - Solvay Group; CQB 501/20; submete à apreciação  
373 da CTNBio o Processo 01245.006524/2023-07; Relatório Anual 2022. Protocolado em  
374 27/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Odir Antônio  
375 Dellagostin; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O  
376 subitem 10.29, em que o Centro Multidisciplinar de Estudos Clínicos Ltda.; CQB  
377 547/21; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.005344/2023-08;  
378 Relatório Anual 2022. Protocolado em 08/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria  
379 definida em abril/2023: Dr. Fernando Gallego Dias; Assessoria: Pamella  
380 Meireles/Francisco Igor. Resultado: Diligência. O subitem 10.30 foi retirado de pauta.  
381 O subitem 10.31, em que a Labcorp Brasil Serviços Farmacêuticos Ltda.; CQB 564/21;  
382 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.005430/2023-11; Relatório Anual  
383 2022. Protocolado em 09/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em  
384 abril/2023: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco  
385 Igor. Resultado: Deferido. O subitem 10.32, em que a Gilead Sciences Farmacêutica  
386 do Brasil Ltda.; CQB 577/22; submete à apreciação da CTNBio o Processo  
387 01245.005818/2023-11; Relatório Anual 2022. Protocolado em 15/03/2023; Extrato  
388 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli;  
389 Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O subitem 10.33  
390 foi retirado de pauta. O subitem 10.34, em que o Núcleo de Pesquisa Clínica do Rio  
391 Grande do Sul; CQB 586/22; submete à apreciação da CTNBio o Processo  
392 01245.005772/2023-22; Relatório Anual 2022. Protocolado em 15/03/2023; Extrato  
393 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Sang Won Han; Assessoria: Pamella  
394 Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O subitem 10.35, em que o Instituto  
395 Tacchini de Pesquisa em Saúde - ITPS Associação Dr. Bartholomeu Tacchini; CQB  
396 589/22; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.005787/2023-91;  
397 Relatório Anual 2022. Protocolado em 15/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria  
398 definida em abril/2023: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Assessoria: Pamella  
399 Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O subitem 10.36 foi retirado de pauta.  
400 O subitem 10.37, em que o Instituto de Biotecnologia-IBTEC (UNESP - Júlio de  
401 Mesquita Filho); CQB 541/20; submete à apreciação da CTNBio o Processo  
402 01245.004732/2023-63; Relatório Anual 2021. Protocolado em 28/02/2023; Extrato  
403 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria:  
404 Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. Os subitens 10.38 e 10.39  
405 foram retirados de pauta. O subitem 10.40, em que a Universidade Federal de  
406 Pernambuco-UFPE; CQB 158/02; submete à apreciação da CTNBio o Processo  
407 01245.005782/2023-68; Relatório Anual 2021. Protocolado em 15/03/2023; Extrato  
408 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria:  
409 Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O subitem 10.41, em que a  
410 Universidade da Região de Joinville - UNIVILLE; CQB 432/17; submete à apreciação  
411 da CTNBio o Processo 01245/006184/2023-14; Relatório Anual 2021. Protocolado em

412 21/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dra. Maria Lúcia  
413 Zaidan Dagli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O  
414 subitem 10.42, em que o Departamento de Biologia Celular (Instituto de Ciências  
415 Biológicas - Universidade de Brasília - UnB); CQB 034/97; submete à apreciação da  
416 CTNBio o Processo 01245.006242/2023-00; Relatório Anual 2020. Protocolado em  
417 22/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Marcelo  
418 Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado:  
419 Deferido. O subitem 10.43, em que o Departamento de Biologia Celular (Instituto de  
420 Ciências Biológicas - Universidade de Brasília - UnB); CQB 034/97; submete à  
421 apreciação da CTNBio o Processo 01245.006245/2023-35; Relatório Anual 2021.  
422 Protocolado em 22/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr.  
423 Sang Won Han; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. Os  
424 subitens 10.44 e 10.45 foram retirados de pauta. Após abrir espaço para discussões,  
425 o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular  
426 do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 10. Relatório  
427 Anual, o qual foi aprovado pela unanimidade dos membros votantes presentes.  
428 Declarou-se impedido de votar: Dr. Emanuel Maltempo de Souza no subitem 10.13 –  
429 voto favorável do Dr. Alexandre Wagner Silva Hilsdorf. Em seguida, passou-se ao Item  
430 11. Carta Consulta: O subitem 11.1, em atendimento à diligência em novembro/22,  
431 em que a Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto - FUNDHERP; CQB 297/10;  
432 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.008071/2022-64; Carta Consulta;  
433 Carta Consulta sobre a reclassificação dos vetores lentivirais (atualmente  
434 classificados como CR-2) para CR-1, para os lentivírus que são transportados no  
435 intuito de uso em ensaios clínicos. Protocolado em 27/06/2022; Relatoria definida em  
436 julho/2022: Dr. Heidge Fukumasu; Assessoria: Rubens José. Resultado: Resposta  
437 emitida. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso  
438 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento  
439 Agrário) colocou em votação o Item 11. Carta Consulta, o qual foi aprovado pela  
440 unanimidade dos membros votantes presentes. Em seguida, passou-se ao Item 12.  
441 Comunicados: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao  
442 Item 13. Outros Assuntos: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida,  
443 passou-se para a Sessão G. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes –  
444 Áreas Vegetal e Ambiental: Item 1. Solicitação de CQB: O subitem 1.1, em  
445 atendimento à diligência em dezembro/22, em que a Latitude Genética S.A; submete  
446 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.016359/2022-11. Solicitação de CQB; A  
447 requerente solicita Certificado de Qualidade em Biossegurança - CQB para Sala de  
448 Pesquisa, Sala de Cria, Área de Trilha-Cria e Pesquisa, Área de Secagem-Cria e  
449 Pesquisa, Casa de Vegetação 01 e 02, Campo Experimental, Câmara Fria-Pesquisa,  
450 Câmara Fria-BAG e Área de Descarte, localizadas na Unidade de Porto Nacional/TO.  
451 As atividades a serem desenvolvidas serão: pesquisa em regime de contenção,  
452 transporte, descarte e armazenamento de plantas geneticamente modificadas  
453 pertencentes à Classe de Risco 01. Protocolado em 22/09/2022; Extrato Prévio nº  
454 8530/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli;  
455 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 1.2, com visita técnica  
456 e em atendimento à diligência em março/23, em que a Inova Genética Ltda.; submete  
457 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.001155/2023-58; A requerente solicita

458 CQB para a Unidade Operativa de Cristalina/GO: Área Experimental de Campo, Área  
459 de Descarte de OGM, Telado 01 e 02, Casa-de-vegetação 01 e 02, Sala A a E  
460 (Laboratórios de OGM 071 a 07), Sala 01 e 02 (Sala de manuseio e armazenamento  
461 de OGM 01 e 02), Sala 03 - Sala de armazenamento de OGM, Sala 04 e 05 . Sala de  
462 manuseio e armazenamento temporário de OGM 01 e 02); Unidade Operativa de  
463 Porto Nacional/TO: Área Experimental de Campo, Área de Descarte de OGM, telado  
464 01 e 02, Área 1. Área de manuseio, processamento e armazenamento temporário de  
465 OGM, Sala 01. Câmara fria, Sala 02 e 03 (Sala de preparo e manuseio de OGM 01 e  
466 02). As atividades a serem desenvolvidas serão: pesquisa em regime de contenção,  
467 liberação planejada no meio ambiente, transporte, avaliação de produto, detecção e  
468 identificação de OGM, descarte, armazenamento, importação para uso em pesquisa  
469 e controle de qualidade de plantas geneticamente modificadas pertencentes à Classe  
470 de risco 01. Protocolado em 11/01/2022; Extrato Prévio nº 8687/2023; Relatoria  
471 definida em fevereiro/2023: Dr. Mário Tyago Murakami; Assessoria: Orlando Cardoso.  
472 Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna  
473 Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do  
474 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o Item 1. Solicitação de CQB, o qual  
475 foi aprovado pela unanimidade dos membros votantes presentes. Em seguida,  
476 passou-se ao Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: O subitem 2.1, em  
477 atendimento à diligência em dezembro/22, em que a Sempre Sementes Eireli; CQB  
478 542/21; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.018192/2022-14;  
479 Revisão de CQB; A requerente solicita revisão de CQB da SEMPRE Agtech Ltda, para  
480 a exclusão da Sala de Montagem de Experimentos, assim como todas as suas  
481 subdivisões (duas áreas destinadas a montagem de kits para ensaios, uma destinada  
482 a câmara fria, um escritório para impressão de etiquetas, um escritório para reuniões  
483 e um lavabo), localizada na Unidade de Santa Helena de Goiás-GO. A requerente  
484 também solicita atualização das plantas do Laboratório de Resgate e Cultura de  
485 Tecido, no que tange a suas subdivisões através da adequação da Ante Câmara  
486 (7,95m<sup>2</sup>) passa a ser a Sala de Armazenamento e Manipulação. A Sala de Extração  
487 (93,4m<sup>2</sup>) com essa nova adequação será subdividida em: Laboratório de Biologia  
488 Molecular (16,94m<sup>2</sup>), Ante Câmara (8,44m<sup>2</sup>), e a Sala de Extração e passará a ter  
489 60,07m<sup>2</sup>. A Sala de Germinação (19,86m<sup>2</sup>) será renomeada em Sala de Cultura de  
490 Tecidos Vegetais (19,86m<sup>2</sup>). Protocolado em 19/10/2022; Extrato Prévio nº  
491 8560/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves;  
492 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 2.2 foi retirado de  
493 pauta. O subitem 2.3, em que a SGS do Brasil Ltda.; CQB 143/01; submete à  
494 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.002789/2023-28; Revisão de CQB; A  
495 requerente solicita adequação do Certificado de Qualidade em Biossegurança - CQB  
496 para alteração do tamanho do campo experimental, sendo que o pedido inclui a  
497 redução da área de 74 ha para 31,12 ha na Unidade Operativa de Conchal/SP.  
498 Protocolado em 26/01/2023; Extrato Prévio nº 8731/2023; Relatoria definida em  
499 abril/2023: Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:  
500 Deferido. O subitem 2.4, em que a Basf. S.A.; CQB 031/97; submete à apreciação da  
501 CTNBio o Processo: 01245.004227/2023-19; A requerente solicita extensão de CQB  
502 para inclusão da área de Armazenamento de Algodão localizada na Estação  
503 Experimental da BASF em Sinop/MT. A atividade a ser desenvolvida será

504 armazenamento de planta geneticamente modificada pertencente à Classe de Risco  
505 01. Protocolado em 15/02/2023; Extrato Prévio nº 8738/2023; Relatoria definida em  
506 abril/2023: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos.; Assessoria: Orlando Cardoso.  
507 Resultado: Deferido. O subitem 2.7, em regime de urgência, em que a GDM - Genética  
508 do Brasil Ltda.; CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
509 01245.004585/2023-21; Extensão de CQB; A requerente solicita extensão de  
510 Certificado de Qualidade em Biossegurança - CQB para as unidades operativas:  
511 Campo Experimental Baixa Grande do Ribeiro Fazenda - Condomínio Milla: Campo  
512 Experimental Campo Novo do Parecis - Fazenda Vô Armando: Campo Experimental  
513 Cruz Alta - Fazenda Santa Terezinha: Campo Experimental Giruá - Fazenda Tunas:  
514 Campo Experimental Jataí - Fazenda Rio Verdinho: Campo Experimental Lucas do  
515 Rio Verde - Fazenda São Francisco: Campo Experimental Lucas do Rio Verde -  
516 Fazenda São Francisco 2: Campo Experimental Montividiu - Fazenda Monte Alegre  
517 Pindaíbas: Campo Experimental Primavera do Leste - Fazenda KO: Campo  
518 Experimental Rio Verde - Fazenda Cambaúbas: Campo Experimental Santa Helena  
519 de Goiás - Fazenda Santa FÉ; para as atividades de liberação planejada no meio  
520 ambiente, avaliação de produto, descarte, transporte, importação para pesquisa com  
521 plantas geneticamente modificadas da classe de risco 01. Protocolado em 24/02/2023;  
522 Extrato Prévio nº 8762/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Galdino Andrade  
523 Filho. Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 2.8, em que a  
524 SGS do Brasil Ltda.; CQB 143/01; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
525 01245.005563/2023-89; Revisão de CQB; A requerente solicita o cancelamento do  
526 CQB exclusivamente para a Unidade Operativa de Rio Verde/GO. Protocolado em  
527 13/03/2023; Extrato Prévio nº 8774/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dra.  
528 Janette Palma Fett. Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem  
529 2.9, em que a Embrapa Agroenergia.; CQB 345/12; submete à apreciação da CTNBio  
530 o Processo: 01245.005060/2023-11; Extensão de CQB; A requerente solicita  
531 extensão de CQB para a inclusão da Sala de Fungos e Sala Plataforma Robótica  
532 pertencentes ao Laboratório de Genética e Biotecnologia Microbiana da Embrapa  
533 Agroenergia, Brasília/DF. As atividades a serem desenvolvidas serão: pesquisa em  
534 regime de contenção, avaliação de produto, detecção e identificação de OGM,  
535 descarte, ensino e armazenamento de microrganismos, fungos e derivados  
536 pertencentes à Classe de risco 01. Protocolado em 03/03/2023; Extrato Prévio nº  
537 8779/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini.;  
538 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 2.10, em que a Basf  
539 S.A.; CQB 031/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
540 01245.005259/2023-31; A requerente solicita revisão de CQB para as Áreas de  
541 Armazenamento de algodão e Descarte TD localizadas na Estação Experimental  
542 BASF Luís Eduardo Magalhães - BA. As atividades serem desenvolvidas serão  
543 transporte, descarte e armazenamento de plantas geneticamente modificadas  
544 pertencentes à Classe de risco 01. Protocolado em 07/03/2023; Extrato Prévio nº  
545 8769/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Antônio Costa de Oliveira.;  
546 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Os subitens 2.11 e 2.12 foram  
547 retirados de pauta. O subitem 2.13, em regime de urgência, em que a Syngenta Seeds  
548 Ltda; CQB 001/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
549 01245.007243/2023-63; Revisão de CQB; requerente solicita a exclusão do seu CQB

550 relativo aos Barracão de Seed Processing, Secador e Câmara Fria (“Barracão  
551 Cidade”), localizadas na unidade operativa do Município de Rio Verde - GO.  
552 Protocolado em 10/04/2023; Extrato Prévio nº 8811/2023; Relatoria definida em  
553 abril/2023: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho; Assessoria: Gutemberg Delfino.  
554 Resultado: Deferido. O subitem 2.14 foi retirado de pauta. Após abrir espaço para  
555 discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e  
556 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação  
557 o Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB, o qual foi aprovado pela  
558 unanimidade dos membros votantes presentes. Declarou-se impedido de votar: Dr.  
559 Alexandre Lima Nepomuceno no subitem 2.9 – voto favorável do Dr. Mário Tyago  
560 Murakami. Em seguida, passou-se ao Item 3. Liberação Planejada no Meio Ambiente  
561 – RN 06: Os subitens 3.1 e 3.2 foram retirados de pauta. Em seguida, passou-se ao  
562 Item 4. Alteração de LPMA – RN 06: Não houve subitens a serem apreciados. Em  
563 seguida, passou-se ao Item 5. Consulta produto TIMP - RN16: O subitem 5.1 foi  
564 retirado de pauta. O subitem 5.2, em que a KWS Melhoramento e Sementes Ltda.;  
565 CQB 374/14; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.003181/2023-11;  
566 a Requerente encaminha Consulta de Enquadramento a respeito do Enquadramento  
567 Regulatório do Produto milho tropical ZmLOX3\_SDN-1 genótipos: GEZM152-T012  
568 GEZM152-T013. Trata-se de milho convencional cv. L57021 alterado por mutagênese  
569 sítio-dirigida SDN-1 para obtenção de mutações de perda de função em ZmLOX3  
570 (Lipoxigenase 3). Protocolado em 02/02/2023; Extrato Prévio nº 8709/2023; Relatoria  
571 definida em março/2023: Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Gutemberg  
572 Delfino. Resultado: Deferido. Os subitens 5.3 a 5.6 foram retirados de pauta. Após  
573 abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da  
574 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou  
575 em votação o Item 5. Consulta produto TIMP - RN16, o qual foi aprovado pela  
576 unanimidade dos membros votantes presentes. Em seguida, passou-se ao Item 6.  
577 Transporte de OGM: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-  
578 se ao Item 7. Importação de OGM: Não houve subitens a serem apreciados. Em  
579 seguida, passou-se ao Item 8. Exportação de OGM: Não houve subitens a serem  
580 apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 9. Relatório de LPMA: Os subitens 9.5,  
581 9.6 e 9.10 foram retirados de pauta. O subitem 9.12, em que a GDM - Genética do  
582 Brasil Ltda.; CQB 367/13; submete à apreciação a CTNBio o Processo:  
583 01245.010505/2021-13; Relatório de liberação planejada no meio Ambiente de soja  
584 geneticamente modificada para características de tolerância aos herbicidas, dicamba,  
585 glifosato e glufosinato de amônio, eventos MON-87708-9 x MON-89788-1 x  
586 ACSGM006-4. Protocolado em 10/02/2023; Extrato Prévio nº 8763/2023; Relatoria  
587 definida em abril/2023: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Assessoria:  
588 Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 9.17, em que a Embrapa  
589 Agroenergia.; CQB 345/12; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
590 01250.040987/2018-53; Relatório de liberação planejada no meio ambiente de cana  
591 geneticamente modificada tolerante a estresse hídrico e produtividade. Protocolado  
592 em 07/03/2023; Extrato Prévio nº 8778/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Tito  
593 Lívio Moitinho Alves.; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. Os  
594 subitens 9.18 e 9.19 foram retirados de pauta. O subitem 9.20, em que a GDM -  
595 Genética do Brasil Ltda.; CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo:

596 01245.017726/2021-12; Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja  
597 geneticamente modificada com o evento GTS-40-3-2 x A5547-127, tolerante aos  
598 herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. Protocolado em 16/03/2023; Extrato  
599 Prévio nº 8786/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Galdino Andrade Filho.  
600 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 9.21 foi retirado de  
601 pauta. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso  
602 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento  
603 Agrário) colocou em votação o Item 9. Relatório de LPMA, o qual foi aprovado pelos  
604 membros votantes presentes. Declarou-se impedida de votar: Dra. Isabel Rodrigues  
605 Gerhardt no subitem 9.17. Em seguida, passou-se ao Item 10. Relatório Anual: O  
606 subitem 10.1, em que o Setor de Ciências Agrárias (Universidade Federal do Paraná  
607 - UFPR); CQB 114/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo  
608 01245.002451/2023-76; Relatório Anual 2021. Protocolado em 23/01/2023; Extrato  
609 Prévio 8712/2023; Relatoria definida em março /2023: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves;  
610 Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O subitem 10.2 foi  
611 retirado de pauta. O subitem 10.3, em que o Centro de Tecnologia Canavieira - CTC;  
612 CQB 006/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.006501/2023-94;  
613 Relatório Anual 2022. Protocolado em 27/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria  
614 definida em abril/2023: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Pamella  
615 Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O subitem 10.4 foi retirado de pauta. O  
616 subitem 10.5, em que a Embrapa Mandioca e Fruticultura; CQB 075/98; submete à  
617 apreciação da CTNBio o Processo 01245.006526/2023-98; Relatório Anual 2022.  
618 Protocolado em 27/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr.  
619 Emanuel Maltempi de Souza; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor.  
620 Resultado: Deferido. O subitem 10.6 foi retirado de pauta. O subitem 10.7, em que a  
621 Embrapa Uva e Vinho; CQB 227/06; submete à apreciação da CTNBio o Processo  
622 01245.005693/2023-11; Relatório Anual 2022. Protocolado em 14/03/2023; Extrato  
623 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Emanuel Maltempi de Souza;  
624 Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. Os subitens 10.8 a  
625 10.11 foram retirados de pauta. O subitem 10.12, em que a Sempre Sementes Eireli;  
626 CQB 542/21; submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.006263/2023-17;  
627 Relatório Anual 2022. Protocolado em 22/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria  
628 definida em abril/2023: Dr. Mário Tyago Murakami; Assessoria: Pamella  
629 Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. O subitem 10.13, em que a SEEDCORP  
630 HO Produção e Comercialização de Sementes S.A.; CQB 425/16; submete à  
631 apreciação da CTNBio o Processo 01245.006529/2023-21; Relatório Anual 2022.  
632 Protocolado em 27/03/2023; Extrato 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr.  
633 Luiz Filipe Protásio Pereira; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado:  
634 Deferido. O subitem 10.14 foi retirado de pauta. O subitem 10.15, em que a DK Biomas  
635 do Brasil LTDA; CQB 388/15; submete à apreciação da CTNBio o Processo  
636 01245.006476/2023-49; Relatório Anual 2022. Protocolado em 27/03/2023; Extrato  
637 8806/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Galdino Andrade Filho; Assessoria:  
638 Pamella Meireles/Francisco Igor. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para  
639 discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e  
640 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação  
641 o Item 10. Relatório Anual, o qual foi aprovado pela unanimidade dos membros

642 votantes presentes. Em seguida, passou-se ao Item 12. Comunicados: Não houve  
643 subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 13. Outros Assuntos:  
644 Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se à Seção H. Carta  
645 Consulta: Não houve itens a serem apreciados. Em seguida, passou-se à Seção I.  
646 Relato de Incidente: Não houve itens a serem apreciados. Em seguida, passou à  
647 Seção J. Outros Assuntos – Plenária: Não houve itens a serem apreciados. Dando  
648 início à sessão confidencial, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da  
649 CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário)  
650 cumprimentou a todos e informou que o seu mandato venceria no mês de junho e que,  
651 provavelmente, não seria reconduzido. Discorreu que, como membro da CTNBio  
652 realizou o que era possível e registrou que estava honrado em ter presidido essa  
653 Comissão. Solicitou que, caso não fosse reconduzido, que os membros se  
654 articulassem para elaboração de lista tríplex para escolha do novo presidente e que  
655 continuassem com as colaborações internacionais. Com a palavra, os membros  
656 agradeceram e parabenizaram o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso pelo trabalho  
657 realizado e desejaram que fosse reconduzido. Com a chegada da Ministra de Estado  
658 da Ciência, Tecnologia e Inovação, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente  
659 da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário)  
660 destacou o trabalho realizado pela CTNBio durante os seus 27 anos de existência, o  
661 qual trouxe para o país tecnologias revolucionadoras. De posse da palavra, a Sra.  
662 Luciana Santos (Ministra de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação) afirmou que  
663 a história construída pela CTNBio consolidava a sua importância estratégica e  
664 salientou que o papel desenvolvido de proteção da qualidade de vida e de segurança  
665 para o uso era extraordinário. Informou que houve a recomposição do Fundo Nacional  
666 de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT) no valor de R\$ 4,6 bilhões e  
667 colocou-se à disposição, desejando um bom trabalho. Dando sequência, o Dr. Rubens  
668 José do Nascimento (Coordenador da CTNBio) verificou pelo *chat* os membros  
669 presentes e indicou os votantes: Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio  
670 Euzébio Goulart Santana; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Gisele Ventura  
671 Garcia Grilli; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Dr. Jesus  
672 Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo;  
673 Dra. Marcela Pecora Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria  
674 Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Níve  
675 Aguiar Colonello; Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio  
676 Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski. Em seguida, passou-se à Seção D. Itens  
677 em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP): Item 4.  
678 Relatório de Monitoramento Pós-liberação Comercial: O subitem 4.4, com  
679 informações confidenciais, em que o Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos –  
680 Bio-Manguinhos (FIOCRUZ); CQB 110/99; submete à apreciação da CTNBio o  
681 Processo: 01245.000768/2021-14; Relatório de monitoramento pós-liberação  
682 comercial; Segundo Relatório Monitoramento Pós-liberação Comercial da vacina  
683 covid-19 (recombinante).; Protocolado em 13/02/2023; Extrato Prévio nº 8733/2023;  
684 Relatoria definida em março/2023: SSP Hum/Ani: Dr. Caleb Guedes Miranda dos  
685 Santos – SSP Veg/Amb: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira; Assessoria: Karime Iannini.  
686 Resultado: O processo teve parecer pelo deferimento nas Subcomissões Setoriais das  
687 Áreas de Saúde Humana e Animal em maio de 2023 e nas Subcomissões das Áreas

688 Vegetal e Ambiental em abril de 2023. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo  
689 Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério  
690 do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o subitem 4.4, o qual foi aprovado  
691 com 17 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio  
692 Goulart Santana; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli;  
693 Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr.  
694 Leandro Vieira Astarita; Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Dra. Marcela Pecora  
695 Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese  
696 Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr.  
697 Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski). Em seguida,  
698 passou-se à Seção F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas de  
699 Saúde Humana e Animal: Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: O  
700 subitem 2.10, com informações confidenciais, em que a CJ do Brasil Indústria e  
701 Comércio de Produtos Alimentícios LTDA; CQB 332/11; submete à apreciação da  
702 CTNBio o Processo: 01245.004499/2023-19; Extensão de CQB NBGE-1; (Contém  
703 informação confidencial) - Inclusão das áreas a Unidade Operativa localizada em  
704 Piracicaba, SP. Protocolado em 23/02/2023; Extrato Prévio nº 8781/2023; Relatoria  
705 definida em abril/2023: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Assessoria: Karime Iannini.  
706 Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna  
707 Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do  
708 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o subitem 2.10, o qual foi aprovado  
709 com 16 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio  
710 Goulart Santana; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli;  
711 Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr.  
712 Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcela Pecora Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar  
713 de Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de  
714 Vasconcelos; Dra. Nínive Aguiar Colonello; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira  
715 Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski). Em seguida, passou-se ao Item 4. Projeto: O  
716 subitem 4.11, com informações confidenciais e em regime de urgência, em que a  
717 Orphan DCG importação e distribuição de produtos farmacêuticos Ltda.; CQB 607/23;  
718 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.005892/2023-20; "Estudo de  
719 Fase 2 de Voyager V1 (Vírus da Estomatite Vesicular Expressando NIS e Interferon  
720 Beta Humano, VV1), em Combinação com Cemiplimabe em Pacientes com  
721 Determinados Tumores Sólidos"; Protocolado em 16/03/2023; Extrato Prévio Nº  
722 8831/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de  
723 Sá; Assessoria: Rubens José. Resultado: Deferido. O subitem 4.15, com informações  
724 confidenciais e em regime de urgência, em que o Laboratório Biovet Ltda.; CQB  
725 311/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.004897/2023-35;  
726 Projeto NB-2; "Desenvolvimento de candidato vacinal na prevenção da doença de  
727 Gumboro e Newcastle em galinhas". Protocolado em 02/03/2023; Extrato Prévio nº  
728 8835/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo;  
729 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Diligência. Após abrir espaço para discussões,  
730 o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular  
731 do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação os subitens 4.11 e  
732 4.15, os quais foram aprovados com 15 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima  
733 Nepomuceno; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Emanuel Maltempi de Souza;

734 Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Dr. Jesus Aparecido  
735 Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcela Pecora Milazzotto; Dr. Marcelo  
736 Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José  
737 Vilaça de Vasconcelos; Dra. Níve Aguiar Colonello; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio  
738 Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski). Em seguida, passou-se à Seção G.  
739 Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas Vegetal e Ambiental: Item  
740 3. Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 06: O subitem 3.3, com informações  
741 confidenciais e atendimento à diligência em março/23, em que a Syngenta Seeds  
742 Ltda.; CQB 001/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo  
743 01245.005937/2023-66; Liberação planejada no meio ambiente e importação de  
744 sementes de soja geneticamente modificada para resistência a doença e tolerância a  
745 herbicida, com importação de sementes. Protocolado em 16/03/2023; Extrato Prévio  
746 nº 8784/2023; Relatoria definida em março/2023: Dr. Antônio Euzébio Goulart  
747 Santana e Dr. Mário Tyago Murakami; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:  
748 Deferido. O subitem 3.4, com informações confidenciais, em que a Tevah Consultoria  
749 Empresarial, Regulatória, Governamental e Engenharia Ltda.; CQB 519/20; submete  
750 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.006374/2023-23; A requerente solicita  
751 autorização para liberação planejada no meio ambiente e importação de sementes de  
752 soja geneticamente modificada para aumento de produtividade e aprimoramento das  
753 características agronômicas. Os experimentos serão realizados em Bandeirante/PR.  
754 A área total será de 0,0976 ha e a área com OGM será de 0,0096. Protocolado em  
755 23/03/2023; Extrato Prévio nº 8798/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Tito  
756 Lívio Moitinho Alves e Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt.; Assessoria: Orlando Cardoso.  
757 Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna  
758 Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do  
759 Desenvolvimento Agrário) colocou em votação os subitens 3.3 e 3.4, os quais foram  
760 aprovados com 15 votos favoráveis (Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Dr. Antônio  
761 Euzébio Goulart Santana; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Gisele Ventura  
762 Garcia Grilli; Dr. Heidge Fukumasu; Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Dr. Jesus  
763 Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcela Pecora Milazzotto; Dr.  
764 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.  
765 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Níve Aguiar Colonello; Dr. Sang Won Han;  
766 Dr. Sérgio Akira Uyemura). Em seguida, passou-se ao Item 5. Consulta Produto TIMP  
767 - RN16: O subitem 5.7, em regime de urgência e com informações confidenciais, em  
768 que a Sempre Agtech Ltda.; CQB 542/21; submete à apreciação da CTNBio o  
769 Processo: 01245.008728/2023-74; Requerimento de consulta prévia sobre  
770 enquadramento regulatório dos produtos “SEMPRE – 004 que envolve a tecnologia  
771 do RNAi. O produto objeto deste Requerimento de Consulta Prévia é formulado em  
772 um composto à base de moléculas de RNA de dupla fita (dsRNA) para controle de  
773 percevejo nas culturas do milho e soja. Protocolado em: 27/04/2023; Extrato Prévio:  
774 8842/2023; Relatoria definida em maio/2023: Dra. Janette Palma Fett; Assessoria:  
775 Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr.  
776 Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do  
777 Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação o subitem 5.7, o qual foi  
778 aprovado pelos membros votantes presentes. Declarou-se impedido de votar: Dr.  
779 Alexandre Lima Nepomuceno. Em seguida, passou-se ao Item 9. Relatório de LPMA:

780 O subitem 9.1, com informações confidenciais e em atendimento à diligência em  
781 fevereiro/23, em que a Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; submete à apreciação da  
782 CTNBio o Processo 01245.005742/2020-73; Relatório de conclusão referente à  
783 Liberação Planejada no Meio Ambiente de SYN2008016 Milho Geneticamente  
784 Modificado Tolerante a Herbicidas e Resistente a Insetos. Protocolado em 22/07/2022;  
785 Extrato Prévio nº 8395/2022; Relatoria definida em agosto/2022: Dr. Tito Lívio Moitinho  
786 Alves; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 9.2, com  
787 informações confidenciais e em atendimento à diligência em março/23, em que a Basf  
788 S.A.; CQB 031/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
789 01245.017724/2021-15; encaminha relatório de liberação planejada no meio ambiente  
790 de soja resistente a doenças e tolerante a herbicidas. Protocolado em 12/01/2023;  
791 Extrato Prévio no 8726/2023; Relatoria definida em março/2023: Dr. Galdino Andrade  
792 Filho; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 9.3, com  
793 informações confidenciais e em atendimento à diligência em março/23, em que a  
794 Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
795 01245.006781/2021-79; Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio  
796 Ambiente de Milho geneticamente modificado para resistência a insetos e tolerância  
797 a herbicidas. Protocolado em 17/01/2023; Extrato Prévio nº 8695/2023; Relatoria  
798 definida em março/2023: Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria: Orlando  
799 Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 9.4, com informações confidenciais e em  
800 atendimento à diligência em março/23, em que a Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96;  
801 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.008393/2021-22; Relatório de  
802 liberação de liberação planejada no meio ambiente de milho de geneticamente  
803 modificado resistente a insetos e tolerante a herbicidas. Protocolado em 17/01/2023;  
804 Extrato Prévio nº 8693/2023; Relatoria definida em março/2023: Dr. Jesus Aparecido  
805 Ferro; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 9.7, com  
806 informações confidenciais, em que a Suzano S.A.; CQB 261/08; submete à apreciação  
807 da CTNBio o Processo 01200.000049/2012-11; Relatório de conclusão referente à  
808 Liberação Planejada no Meio Ambiente de eucalipto geneticamente modificado.  
809 Protocolado em 25/01/2023; Extrato Prévio nº 8697/2023; Relatoria definida em  
810 março/2023: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:  
811 Deferido. O subitem 9.9, com informações confidenciais, em que a Syngenta Seeds  
812 Ltda.; CQB 001/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
813 01245.016219/2021- 53; Relatório de liberação planejada no meio ambiente de milho  
814 geneticamente modificado resistente a insetos e tolerante a herbicidas. Protocolado  
815 em 02/02/2023; Extrato Prévio nº 8721/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr.  
816 Mário Tyago Murakami.; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O  
817 subitem 9.11, com informações confidenciais, em que a Monsanto do Brasil Ltda.;  
818 CQB 003/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01250.019277/2019-45;  
819 Relatório de Liberação planejada no meio ambiente de soja geneticamente modificada  
820 resistente a insetos MON 94637. Protocolado em 10/02/2023; Extrato Prévio nº  
821 8727/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Jesus Aparecido Ferro.; Assessoria:  
822 Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 9.13, com informações  
823 confidenciais, em que a Corteva Agriscience do Brasil Ltda.; CQB 013/97; submete à  
824 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.006564/2020-06; Relatório de liberação  
825 planejada no meio ambiente de milho geneticamente modificado resistente a insetos.

826 Protocolado em 13/02/2023; Extrato Prévio nº 8730/2023; Relatoria definida em  
827 abril/2023: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira. Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:  
828 Deferido. O subitem 9.14, com informações confidenciais, em que a Syngenta Seeds  
829 Ltda.; CQB 001/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
830 01245.011176/2021- 10; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de Milho  
831 geneticamente modificado para resistência a insetos e tolerância a herbicidas.  
832 Protocolado em 17/02/2023; Extrato Prévio nº 8725/2023; Relatoria definida em  
833 abril/2023: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt. Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:  
834 Deferido. O subitem 9.15, com informações confidenciais, em que a Syngenta Seeds  
835 Ltda.; CQB 001/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
836 01245.016213/2021- 86; Relatório de liberação planejada no meio ambiente de Milho  
837 geneticamente modificado para resistência a insetos e tolerância a herbicidas.  
838 Protocolado em 28/02/2023; Extrato Prévio nº 8752/2023; Relatoria definida em  
839 abril/2023: Dr. Alexandre Wagner Silva Hilsdorf.; Assessoria: Gutemberg Delfino.  
840 Resultado: Deferido. O subitem 9.16, com informações confidenciais, em que a  
841 Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
842 01245.011975/2021-96; Relatório de liberação planejada no meio ambiente de milho  
843 geneticamente modificado (MON 94804). Protocolado em 07/03/2023; Extrato Prévio  
844 nº 8773/2023; Relatoria definida em abril/2023: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira.;  
845 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para  
846 discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e  
847 Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento Agrário) colocou em votação  
848 os subitens 9.1, 9.2, 9.3, 9.4, 9.7, 9.9, 9.11, 9.13, 9.14, 9.15, 9.16, os quais foram  
849 aprovados pelos membros votantes presentes. Declarou-se impedido de votar: Dr.  
850 Leandro Vieira Astarita no subitem 9.7. Em seguida, passou-se ao Item 11. Carta  
851 Consulta: O subitem 11.1, com informações confidenciais, em que a Jomakol  
852 Representação e Serviços Ltda.; CQB 502/20; submete à apreciação da CTNBio o  
853 Processo: 01245.021164/2022-84; Consulta sobre o derivado Leg-Hemoglobina de  
854 Soja produzido por *Pichia pastoris* linhagens MxY1100 e MxY2665 geneticamente  
855 modificadas, semelhante ao produzido por MxY541 já aprovada pela CTNBio para uso  
856 como ingrediente alimentar para adição a produtos vegetais análogos à carne moída  
857 tais quais hambúrgueres, salsichas, nuggets e congêneres. Protocolado em  
858 25/11/2022; Extrato Prévio nº 8624/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra.  
859 Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:  
860 Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso  
861 (Presidente da CTNBio e Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento  
862 Agrário) colocou em votação o subitem 11.1, o qual foi aprovada pela unanimidade  
863 dos membros votantes presentes. Não havendo nenhum assunto a ser tratado, o Dr.  
864 Paulo Augusto Vianna Barroso (Presidente da CTNBio e Representante Titular do  
865 Ministério do Desenvolvimento Agrário) registrou o seu agradecimento a todos,  
866 encerrando a reunião.

867

868

869

870

871

**Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso**  
**Presidente da CTNBio**