

## Ata da 268ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança – CTNBio

1 Ao primeiro dia do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte e quatro, às oito horas  
2 e trinta minutos, de forma híbrida, presencialmente na Sala dos Conselhos do MCTI -  
3 Bloco E – SPO, Brasília-DF, realizou-se a Ducentésima Sexagésima Oitava Reunião  
4 Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, sob a  
5 Coordenação do Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista  
6 Titular da Área de Meio Ambiente), com a presença dos seguintes membros: Dra.  
7 Simone Kashima Haddad (Especialista Suplente da Área de Saúde Humana); Dr.  
8 Sérgio Akira Uyemura (Especialista Titular da Área de Saúde Humana); Dr. Guilherme  
9 Baldo (Especialista Suplente da Área de Saúde Humana); Dra. Erna Geessien Kroon  
10 (Especialista Titular da Área de Saúde Animal); Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo  
11 (Especialista Suplente da Área de Saúde Animal); Dr. Renato de Lima Santos  
12 (Especialista Suplente da Área de Saúde Animal); Dr. Antônio Costa de Oliveira  
13 (Especialista Suplente da Área Vegetal); Dr. Jesus Aparecido Ferro (Especialista  
14 Titular da Área Vegetal); Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos (Especialista Titular  
15 da Área Vegetal); Dr. Leandro Vieira Astarita (Especialista Titular da Área de Meio  
16 Ambiente); Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini (Especialista Titular da Área de  
17 Meio Ambiente); Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana (Especialista Titular da Área de  
18 Meio Ambiente); Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagili (Representante Suplente do Ministério  
19 da Ciência, Tecnologia e Inovação); Dr. Eder Victor Braganti Toppa (Representante  
20 Titular do Ministério da Agricultura e Pecuária); Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante  
21 de Sá (Representante Suplente do Ministério da Saúde); Dra. Zaira Bruna Hoffmam  
22 (Representante Titular do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e  
23 Serviços); Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas (Representante Titular do Ministério  
24 das Relações Exteriores); Dra. Janette Palma Fett (Representante Suplente do  
25 Ministério das Relações Exteriores); Dr. Emanuel Maltempi de Souza (Especialista  
26 Titular em Meio Ambiente); Dr. Sang Won Han (Especialista Titular da área de Saúde  
27 Humana); Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard (Especialista Titular da área de Saúde  
28 Humana); Dra. Silvia Regina Batistuzzo Medeiros (Especialista Suplente da área de  
29 Saúde Humana); Dra. Márcia Vanusa da Silva (Representante Titular do Ministério do  
30 Desenvolvimento Agrário e Agricultura Familiar); Dra. Daniele Nerling (Especialista  
31 Titular em Agricultura Familiar); Sr. Mário Tyago Murakami (Especialista Suplente em  
32 Biotecnologia); Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira (Especialista Titular na Área da  
33 Saúde); Dr. Sérgio Paulo Bydlowski (Representante Titular do Ministério da Ciência e  
34 Tecnologia); Dra. Marcella Pecora Milazzotto (Representante Titular do Ministério da  
35 Pesca e Aquicultura). Os Assessores e Assistentes Técnicos: Rubens José do  
36 Nascimento (Coordenador da CTNBio), Francisco Igor de Sousa Cunha, Karime  
37 Iannini, Orlando Aparecido Vieira Cardoso, Gutemberg Delfino de Souza, Alexandre  
38 Carvalho de Paula, Camila da Silva Moreira, Pamella Queiroz Meireles, Ana de Castro  
39 Borges Lago, Denise Maria Karl, Edmery de Lima Lins, Mariana Ribeiro Moraes, Pedro  
40 Filipe Santos Silva, Rafael Dias Lopes Oliveira. Dando início à sessão pública da  
41 reunião, o Dr. Rubens José do Nascimento (Coordenador da CTNBio) elencou os  
42 membros presentes e indicou os votantes: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr.  
43 Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling;

44 Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien  
45 Kroon; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella  
46 Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra.  
47 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria  
48 Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago  
49 Murakami; Dr. Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura;  
50 Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam. Anunciou que as ausências  
51 de: Dra. Clarice Weis Arns, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius, Dra. Nílive Aguiar  
52 Colonello, Dr. Paulo Luiz de Andrade Coutinho e Dr. Heidge Fukumasu foram  
53 justificadas. Em seguida, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e  
54 Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) apresentou a agenda proposta: A.  
55 Abertura da Reunião; B. Aprovação da Agenda; C. Aprovação da Ata da 267ª Reunião  
56 Ordinária; D. Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes  
57 (SSP); E. Relatos da Presidência; F. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes  
58 – Áreas de Saúde Humana e Animal; G. Relato das Subcomissões Setoriais  
59 Permanentes – Áreas Vegetal e Ambiental; H. Carta Consulta; I. Relato de Incidente;  
60 J. Outros Assuntos – Plenária. Foi realizada a seguinte adequação de pauta: (i) O Item  
61 5. Consulta produto TIMP – RN16: O subitem 5.3, com Informações Confidenciais, em  
62 que a GDM – Genética do Brasil Ltda; submete à apreciação da CTNBio o CQB  
63 367/13; Processo: 01245.021605/2023-29, cuja vista foi solicitada pelo Sr. Leonardo  
64 Melgarejo, será discutido ao final da reunião confidencial. Ato contínuo, passou à  
65 Seção B. Aprovação da Agenda, a qual foi aprovada com 20 votos favoráveis (Dra.  
66 Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart  
67 Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi  
68 de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira  
69 Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria  
70 Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza  
71 Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Murakami;  
72 Dr. Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio  
73 Paulo Bydlowski). Em seguida, passou à Seção C. Aprovação da Ata 267ª Reunião  
74 Ordinária, a qual foi aprovada com 20 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti  
75 Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra.  
76 Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra.  
77 Erna Geessien Kroon; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra.  
78 Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria Helena  
79 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva  
80 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Murakami; Dr.  
81 Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio  
82 Paulo Bydlowski). Registrou e deu boas-vindas aos novos membros que estavam  
83 participando pela primeira vez da reunião, a saber: Dra. Silvia Regina Batistuzzo  
84 Medeiros (Especialista Suplente da área de Saúde Humana) e Dra. Daniele Nerling  
85 (Especialista Titular em Agricultura Familiar), as quais realizaram uma breve  
86 apresentação do seu histórico profissional. Lamentou a perda do Dr. Luiz Antônio  
87 Barreto de Castro, ex-Presidente da CTNBio, que faleceu em 26 de dezembro de  
88 2023. Na sequência, passou-se à Seção D. Itens em conjunto com as quatro  
89 Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP): Item 1. Liberação Comercial - RN 21:

90 Os subitens 1.1 a 1.4 serão apreciados na sessão confidencial e os subitens 1.5 e 1.6  
91 foram retirados de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 2. Liberação Comercial -  
92 RN 32: O subitem 2.1 foi retirado de pauta. O Subitem 2.2, em que a Corteva  
93 Agriscience do Brasil Ltda; CQB 013/97; submete à apreciação da CTNBio o  
94 Processo: 01245.018287/2023-19; Liberação Comercial do milho geneticamente  
95 modificado DAS-Ø1131-3 e seus derivados para uso comercial compreendendo o  
96 cultivo e uso na alimentação humana e animal deste OGM e progênies dele derivadas.  
97 Trata-se do milho que expressa a proteína Cry1Da2 que confere proteção a certos  
98 lepidópteros praga suscetíveis e a proteína DGT-28 EPSPS que confere tolerância ao  
99 herbicida glifosato; Protocolado em 25/08/2023; Extrato Prévio nº 9109/2023;  
100 Relatoria definida em outubro/2023: SSP Veg/Amb: Dr. Antônio Costa de Oliveira e  
101 Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana - SSP Hum/Ani: Dra. Nínive Aguiar Colonello e  
102 Dr. Guilherme Baldo (em janeiro de 2024); Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:  
103 O processo teve parecer pelo deferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas  
104 Vegetal em Ambiental em dezembro de 2023 e nas Subcomissões das Áreas Vegetal  
105 e Ambiental. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita  
106 (Presidente da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em  
107 votação o subitem 2.2, o qual foi aprovado com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia  
108 Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;  
109 Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien  
110 Kroon; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella  
111 Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese  
112 Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira;  
113 Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato  
114 de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo  
115 Bydlowski) e 2 votos contrários (Dra. Daniele Nerling; Dra. Márcia Vanusa da Silva).  
116 O subitem 2.3 foi retirado de pauta. O subitem 2.4, em que a BASF S.A; CQB 031/97;  
117 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.021829/2023-31; Liberação  
118 Comercial do evento GMB151 x DAS-444Ø6-6 e de seus subprodutos para a  
119 finalidade de uso comercial; Protocolado em 30/10 /2023; Extrato Prévio nº  
120 9226/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: SSP Veg/Amb Dra. Janette Palma  
121 Fett e Dr. Emanuel Maltempi de Souza - Hum/Ani: Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de  
122 Medeiros e Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Gutemberg Delfino. Após abrir  
123 espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e  
124 Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o subitem 2.4, o  
125 qual foi aprovado com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr.  
126 Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor  
127 Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr.  
128 Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr.  
129 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.  
130 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana  
131 Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato de Lima  
132 Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski) e  
133 2 votos contrários (Dra. Daniele Nerling; Dra. Márcia Vanusa da Silva). Em seguida,  
134 passou ao Item 3. Plano de Monitoramento Pós-liberação Comercial. O subitem 3.1,  
135 em que a Boehringer Ingelheim Animal health do Brasil; CQB 048/98; submete à

136 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.003591/2021-08; Plano de Monitoramento  
137 Pós-liberação Comercial do organismo geneticamente modificado presente na vacina  
138 Vaxxitek HVT + IBD + ILT, Vacina viva contra Doença de Marek, Doença de Gumboro  
139 e Laringotraqueíte Infecciosa, Vírus da Doença de Marek como vetor, Sorotipo 3;  
140 Protocolado em 10/10/2023; Extrato Prévio nº 9124/2023; Relatoria definida em  
141 novembro/2023: SSP Veg/Amb: Dr. Galdino Andrade Filho - Hum/Ani: Dra. Simone  
142 Kashima Haddad (em janeiro de 2024); Assessoria: Karime Iannini. Após abrir espaço  
143 para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista  
144 Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o subitem 3.1, o qual foi  
145 aprovado com 20 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa  
146 de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr.  
147 Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Jesus Aparecido Ferro;  
148 Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de  
149 Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.  
150 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana  
151 Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato de Lima  
152 Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski) e  
153 1 voto contrários (Dra. Daniele Nerling). Em seguida, passou-se ao Item 4. Relatório  
154 de Monitoramento Pós-liberação Comercial: Não houve subitens a serem apreciados.  
155 Em seguida, passou-se ao Item 5. Revisão de Liberação Comercial: O subitem 5.1,  
156 em que o Instituto Butantan; CQB 039/98; submete à apreciação da CTNBio o  
157 Processo: 01200.002047/2015-17; Revisão do processo de aprovação comercial da  
158 Vacina contra Dengue 1,2,3 e 4 atenuadas; Extrato Prévio nº 4642/2015 publicado em  
159 06/09/15; Relatoria definida em fevereiro/2022: SSP Saúde Hum/Ani: Dra. Erna  
160 Geessien Kroon e Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira - SSP Veg/Amb: Dr. Jesus  
161 Aparecido Ferro e Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Rubens José. Resultado:  
162 CTNBio Comunicada. Em seguida, passou-se à Seção E. Relatos da Presidência:  
163 Item 1. Notificação de LPMA – RN 35: O subitem 1.1, com informações confidenciais,  
164 em que a Suzano S.A; CQB 325/11; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
165 01245.024688/2023-16; Liberação Planejada no Meio Ambiente de eucalipto  
166 tolerantes a herbicidas. Objetivo: Visa comparar o desenvolvimento de eventos de  
167 transformação genética para tolerância ao herbicida com seus respectivos clones  
168 controles convencionais e com referências comerciais sem transformação genética;  
169 Protocolado em 22/12/2023; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: CTNBio  
170 Comunicada. O subitem 1.2, em que a GDM Genética do Brasil S.A; CQB 367/13;  
171 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.000211/2024-18; Liberação  
172 Planejada no Meio Ambiente de sojas geneticamente modificadas conferindo  
173 características de resistência a insetos e tolerância a herbicidas - Projeto: 0002/2024.  
174 Objetivo: Blocos de cruzamentos visando a realização de hibridações/cruzamentos  
175 artificiais entre diferentes linhagens de soja geneticamente modificada (OGM) e  
176 linhagens provenientes de cultivares comerciais; Protocolado em 13/11/2023;  
177 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: CTNBio Comunicada. O subitem 1.3, com  
178 informações confidenciais, em que a Suzano S.A; CQB 325/11; submete à apreciação  
179 da CTNBio o Processo: 01245.000168/2024-91; Liberação Planejada no Meio  
180 Ambiente para Seleção de eventos Geneticamente Modificados para qualidade da  
181 madeira. Objetivo: Comparar alterações na madeira de eventos Geneticamente

182 Modificados comparado com clones comerciais controles (sem transformação  
183 genética); Protocolado em 04/01/2024; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:  
184 CTNBio Comunicada. O subitem 1.4, com informações confidenciais, em que a  
185 Suzano S.A; CQB 325/11; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
186 01245.000159/2024-08; Liberação Planejada no Meio Ambiente para Avaliação  
187 comparativa de germinação de eucalipto geneticamente modificado tolerante a  
188 herbicida e eucalipto convencional em condições de campo. Objetivo: Avaliar a  
189 germinação de sementes de eucalipto em condições de campo de clone de eucalipto  
190 tolerante ao herbicida ALS e seu respectivo clone correspondente convencional, além  
191 de referências comerciais convencionais; Protocolado em 04/01/2024; Assessoria:  
192 Gutemberg Delfino. Resultado: CTNBio Comunicada. O subitem 1.5, com informações  
193 confidenciais, em que a Suzano S.A; CQB 325/11; submete à apreciação da CTNBio  
194 o Processo: 01245.024745/2023-59; Liberação Planejada no Meio Ambiente de  
195 eucalipto visando proteção ao cultivo. Objetivo: Avaliar o nível de resistência a insetos  
196 praga de eventos geneticamente modificados de eucaliptos transformados com genes  
197 oriundos de *B. thuringiensis*; Protocolado em 26/12/2023; Assessoria: Gutemberg  
198 Delfino. Resultado: CTNBio Comunicada. O subitem 1.6, com informações  
199 Confidenciais, em que o Centro de Tecnologia Canavieira S. A; CQB 006/96; submete  
200 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.000593/2024-80; Liberação Planejada no  
201 Meio Ambiente de cana-de-açúcar geneticamente modificada visando resistência à  
202 insetos. Objetivo: Análises de componentes de produtividade, performance  
203 tecnológica, biometria e biodegradabilidade; Análise de composição nutricional e  
204 expressão proteica do material vegetal; Análise físico-química e microbiológica do  
205 solo; Coleta e identificação de insetos não alvo durante o desenvolvimento das  
206 plantas; Protocolado em 15/01/2024; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado:  
207 CTNBio Comunicada. Em seguida, passou-se ao Item 2. Notificação de LPMA - RN  
208 37. O subitem 2.1, em que a BASF S.A; CQB: 031/97; submete à apreciação da  
209 CTNBio o Processo: 01245.023670/2023-99; Notificação referente a Alteração de  
210 Nomenclatura das Instalações do Laboratório de Fitopatologia na Estação  
211 Experimental BASF Trindade - GO sob o CQB 031/97 Parecer Técnico 6.116/2018 de  
212 acordo com a Resolução Normativa No 37, de 18 de novembro de 2022; Data de  
213 protocolo: 04/12/2023; Relatoria definida em dezembro/23; Dr. Leandro Vieira Astarita;  
214 Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: CTNBio Comunicada. O subitem 2.2, em  
215 que a Syngenta Seeds Ltda; CQB: 001/96; submete à apreciação da CTNBio o  
216 Processo 01245.000602/2024-32; Notificação referente a Alteração de Nomenclatura  
217 da área de Descarte de Materiais Regulados da Gleba E4 para a Gleba F0, na unidade  
218 de Pesquisa de Aracati/CE sob o CQB 001/96 Parecer Técnico 8.307/2022 de acordo  
219 com a Resolução Normativa No 37, de 18 de novembro de 2022; Data do protocolo  
220 15/01/2024; Relatoria definida em janeiro/24; Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria:  
221 Orlando Cardoso. Resultado: CTNBio Comunicada. Em seguida, passou-se ao Item  
222 3. Notificação de Alteração de LPMA: Não houve itens a serem apreciados. Em  
223 seguida, passou-se ao Item 4. Cancelamento de LPMA: Não houve itens a serem  
224 apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 5. Alteração de prazo: Não houve itens a  
225 serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 6. Comunicado: Não houve itens  
226 a serem apreciados. Em seguida, passou-se à Seção F. Relato das Subcomissões  
227 Setoriais Permanentes – Áreas de Saúde Humana e Animal: Item 1. Solicitação de

228 CQB: O subitem 1.1 foi retirado de pauta. O subitem 1.2, em atendimento à diligência  
229 em outubro/2023, em que o Hospital Santa Joana Recife; submete à apreciação da  
230 CTNBio o Processo: 01245.017758/2023-71; Emissão de Certificado de Qualidade  
231 em Biossegurança para execução da atividade de uso comercial e estudo clínico com  
232 organismos geneticamente modificados da classe de risco 1; Protocolado em  
233 16/08/2023; Extrato Prévio nº 9057/2023; Relatoria definida em setembro/2023: Dr.  
234 Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem  
235 1.3 foi retirado de pauta. O subitem 1.4, em que a Biotimize Soluções em Engenharia  
236 Ltda.; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.021770/2023-81; Emissão  
237 de Certificado de Qualidade em Biossegurança para execução da atividade de  
238 pesquisa em regime de contenção, uso comercial, pesquisa e desenvolvimento com  
239 organismos geneticamente modificados da classe de risco 1 e 2, solicita também  
240 autorização para o desenvolvimento de projeto de pesquisa denominado "Pesquisa e  
241 desenvolvimento de terapia avançada (vírus Zika geneticamente modificado para o  
242 tratamento de tumores do sistema nervoso central) que envolve a produção de lotes  
243 pilotos para pesquisa e caracterização do processo produtivo"; Protocolado em  
244 27/10/2023; Extrato Prévio nº 9178/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dr.  
245 Alexandre Wagner Silva Hilsdorf; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Diligência.  
246 O subitem 1.5, em que a Empresa Brasileira de Hemoderivados e Biotecnologia  
247 HEMOBRÁS; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.022165/2023-27;  
248 Emissão de Certificado de Qualidade em Biossegurança com Nível de Biossegurança  
249 1, para execução da atividade de transporte, descarte, armazenamento e produção  
250 industrial com organismos geneticamente modificados; Protocolado em 03/11/2023;  
251 Extrato Prévio nº 9220/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Heidge  
252 Fukumasu; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Indicação de visita técnica. O  
253 subitem 1.6, em que o Centro de Hematologia e Hemoterapia do Ceará (HEMOCE);  
254 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.023919/2023-66; Emissão de  
255 Certificado de Qualidade em Biossegurança para execução das atividades de  
256 avaliação de produto, armazenamento e estudo clínico com organismos  
257 geneticamente modificados da classe de risco 1; Protocolado em 12/07/2023; Extrato  
258 Prévio nº 9256/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra. Simone Kashima  
259 Haddad; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 1.7, em que a  
260 Recombine Biotecnologia; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
261 01245.023988/2023-70; Emissão de Certificado de Qualidade de Biossegurança para  
262 execução de atividade de pesquisa em regime de contenção, transporte, avaliação de  
263 produto, armazenamento e detecção e identificação de OGM da classe de risco 1;  
264 Protocolado em 12/11/2023; Extrato Prévio nº 9287/2023; Relatoria definida em  
265 dezembro/2023: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Jackson Martins.  
266 Resultado: Deferido. O subitem 1.8, em regime de urgência, em que a PSEG Centro  
267 de Pesquisa Clínica S.A; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
268 01245.000195/2024-63; Emissão de Certificado de Qualidade em Biossegurança -  
269 CQB para execução da atividade de pesquisa em regime de contenção, avaliação de  
270 produto, ensino, armazenamento e estudos clínicos com organismos geneticamente  
271 modificados da classe de risco 1; Protocolado em 05/01/2024; Extrato Prévio nº  
272 9304/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski;  
273 Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para

274 discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular  
275 da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o Item 1. Solicitação de CQB, o qual  
276 foi aprovado com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio  
277 Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder  
278 Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon;  
279 Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr.  
280 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena  
281 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva  
282 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr.  
283 Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio  
284 Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou-se ao Item 2.  
285 Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB. O subitem 2.1 será apreciado na sessão  
286 confidencial e os subitens 2.2 e 2.3 foram retirados de pauta. O subitem 2.4, em que  
287 a Ceva Veterinária S.A.; CQB 182/03; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
288 01245.020743/2023-91; Extensão de CQB NB-2; Áreas previamente cadastradas  
289 pertencentes ao CQB 256/08 (Unidades Operativas de Campinas e Vinhedo) e das  
290 novas salas 211 e 502 do Laboratório de Inovação e Desenvolvimento Biológico,  
291 localizado no Parque Tecnológico de Belo Horizonte para execução das atividades de  
292 pesquisa em regime de contenção e armazenamento com organismos geneticamente  
293 modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 2; Protocolado em 09/10/2023;  
294 Extrato Prévio nº 9118/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dra. Níve Aguiar  
295 Colonello; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.5 foi retirado  
296 de pauta. O subitem 2.6, em que a Novozymes Latin America LTDA; CQB 035/97;  
297 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.020468/2023-13; Extensão de  
298 CQB NB- 1; Área de Recuperação de Leveduras da Unidade da INPASA, com Nível  
299 de Biossegurança 1 para execução das atividades de pesquisa em regime de  
300 contenção, uso comercial, transporte, avaliação de produto, detecção e identificação  
301 de OGM, descarte, armazenamento, produção industrial e importação para uso em  
302 pesquisa de OGMs; Protocolado em 04/10/2023; Extrato Prévio nº 9135/2023;  
303 Relatoria definida em novembro/2023: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria: Jackson  
304 Martins. Resultado: Deferido. O subitem 2.7, em que o Instituto de Ciências Biológicas  
305 (Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG); CQB 038/97; submete à apreciação  
306 da CTNBio o Processo: 01245.020626/2023-27; Extensão de CQB NB-2; Biotério do  
307 Departamento de Microbiologia para execução das atividades de pesquisa em regime  
308 de contenção com organismos geneticamente modificados (OGM), com Nível de  
309 Biossegurança 2; Protocolado em 06/10/2023; Extrato Prévio nº 9113/2023; Relatoria  
310 definida em novembro/2023: Dra. Clarice Weis Arns; Assessoria: Karime Iannini.  
311 Resultado: Deferido. O subitem 2.8, em que a Pontifícia Universidade Católica do  
312 Paraná (PUCPR); CQB 495/20; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
313 01245.021725/2023-26; Extensão de CQB NB-1; Laboratório Genoma, Campus  
314 Curitiba, para execução das atividades de pesquisa em regime de contenção,  
315 avaliação de produto, descarte e armazenamento com organismos geneticamente  
316 modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 1; Protocolado em 26/10/2023;  
317 Extrato Prévio nº 9175/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dra. Maria Luiza  
318 Saraiva Pereira; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.9, em  
319 que o Instituto Butantan - Divisão Bioindustrial/Qualidade; CQB 039/98; submete à

320 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.022148/2023-90; Extensão de CQB NB-1;  
321 salas 41-1203, 41-1246, 41-1300, 41-1303, 41-1305, 41-1307, 41-1309 e 41- 1312,  
322 do Controle de Qualidade Físico Químico, Prédio 41, para execução da atividade de  
323 avaliação de produto, controle de qualidade de vacinas monovalentes e produtos  
324 intermediários com organismos geneticamente modificados.; Protocolado em  
325 03/11/2023; Extrato Prévio nº 9217/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dr.  
326 Sérgio Paulo Bydlowski; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem  
327 2.10, em que a Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS; CQB 060/98;  
328 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.022158/2023-25; Extensão de  
329 CQB NB-1; Laboratório de Erros Inatos do Metabolismo, do Departamento de  
330 Bioquímica, para execução das atividades de pesquisa em regime de contenção com  
331 organismos geneticamente modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 1;  
332 Protocolado em 03/11/2023; Extrato Prévio nº 9176/2023; Relatoria definida em  
333 novembro/2023: Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá; Assessoria: Karime  
334 Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.11, em que a Universidade Federal do Rio  
335 Grande do Sul - UFRGS; CQB 060/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
336 01245.022160/2023-02; Extensão de CQB NB-1; Biotério do Departamento de  
337 Bioquímica, com Nível de Biossegurança 1 para execução das atividades de pesquisa  
338 em regime de contenção com Organismos Geneticamente Modificados; Protocolado  
339 em 03/11/2023; Extrato Prévio nº 9218/2023; Relatoria definida em novembro/2023:  
340 Dra. Marcella Pecora Milazzotto; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Diligência.  
341 O subitem 2.12, em que a Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto  
342 (Universidade de São Paulo - USP); CQB 127/00; submete à apreciação da CTNBio  
343 o Processo: 01245.022669/2023-47; Extensão de CQB NB-1; Laboratório de  
344 Bioquímica e Biofísica de Proteínas para execução das atividades de pesquisa em  
345 regime de contenção com organismos geneticamente modificados (OGM), com Nível  
346 de Biossegurança 1; Protocolado em 14/11/2023; Extrato Prévio nº 9193/2023;  
347 Relatoria definida em novembro/2023: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Karime  
348 Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.13, em que a Gentros Pesquisa e  
349 Desenvolvimento Ltda.; CQB 291/09; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
350 01245.022721/2023-65; Revisão de CQB NB-1; Laboratório de Paulínia - SP para  
351 execução das atividades de pesquisa em regime de contenção, avaliação de produto,  
352 detecção e identificação de OGM, descarte, armazenamento e importação para uso  
353 em pesquisa com organismos geneticamente modificados (OGM), com Nível de  
354 Biossegurança 1; Protocolado em 16/11/2023; Extrato Prévio nº 9195/2023; Relatoria  
355 definida em novembro/2023: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Karime  
356 Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 2.14, em que o Desenvolvimento Científico  
357 do Instituto Butantan - DC/IB; CQB 488/19; submete à apreciação da CTNBio o  
358 Processo: 01245.022977/2023- 72; Revisão de CQB NB-2; Descredenciamento de  
359 unidade operativa Laboratório de Genômica Funcional Leptospira interrogans,  
360 localizado no Prédio 35 do Instituto Butantan, com nível de biossegurança 2;  
361 Protocolado em 21/11/2023; Extrato Prévio nº 9199/2023; Relatoria definida em  
362 novembro/2023: Dr. Alexandre Wagner Silva Hilsdorf; Assessoria: Karime Iannini.  
363 Resultado: Deferido. O subitem 2.15 foi retirado de pauta. O subitem 2.16, em que o  
364 Desenvolvimento Científico do Instituto Butantan – DC/IB; CQB 488/19; submete à  
365 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.022983/2023- 20; Extensão de CQB NB-2;

366 Laboratório de Genômica Funcional de *Leptospira interrogans*, com Nível de  
367 Biossegurança 2 para execução das atividades de pesquisa em regime de contenção  
368 com Organismos Geneticamente Modificados.; Protocolado em 21/11/2023; Extrato  
369 Prévio nº 9223/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dr. Caleb Guedes  
370 Miranda dos Santos; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem  
371 2.17, em que a Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto  
372 (Universidade de São Paulo - USP); CQB 127/00; submete à apreciação da CTNBio  
373 o Processo: 01245.023221/2023-41; Extensão de CQB NB-1; Sala 11 do Laboratório  
374 de Biotecnologia de Proteínas, com Nível de Biossegurança 1 para execução das  
375 atividades de pesquisa em regime de contenção com Organismos Geneticamente  
376 Modificados; Protocolado em 14/12/2023; Extrato Prévio nº 9235/2023; Relatoria  
377 definida em dezembro/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Jackson  
378 Martins. Resultado: Deferido. O subitem 2.18, em que a Universidade Federal de São  
379 Carlos - UFSCAR; CQB 094/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
380 01245.023243/2023-19; Extensão de CQB NB-1; Laboratório de Genética e  
381 Biotecnologia (LaGenBio), do Departamento de Genética e Evolução, Prédio II, para  
382 execução das atividades de pesquisa em regime de contenção com organismos  
383 geneticamente modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 1; Protocolado em  
384 24/11/2023; Extrato Prévio nº 9250/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr.  
385 Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem  
386 2.19, em que o Instituto de Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais  
387 - UFMG); CQB 038/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
388 01245.023255/2023-35; Extensão de CQB NB-1; Laboratório Biolink, com Nível de  
389 Biossegurança 1, para desenvolvimento das atividades de pesquisa em regime de  
390 contenção e armazenamento com Organismos Geneticamente Modificados;  
391 Protocolado em 24/11/2023; Extrato Prévio nº 9237/2023; Relatoria definida em  
392 dezembro/2023: Dr. Alexandre Wagner Silva Hilsdorf; Assessoria: Jackson Martins.  
393 Resultado: Deferido. O subitem 2.20, em que o Instituto Gonçalo Moniz – Fiocruz  
394 Bahia; CQB 111/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
395 01245.023592/2023-22; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das áreas da instituição  
396 Obras Sociais Irmã Dulce / Centro de Pesquisa Clínica - Farmácia para execução das  
397 atividades de avaliação de produto e armazenamento com organismos geneticamente  
398 modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 1; Protocolado em 01/12/2023;  
399 Extrato Prévio nº 9253/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Renato de  
400 Lima Santos; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.21, em  
401 que a Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto (Universidade de  
402 São Paulo - USP); CQB 127/00; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
403 01245.023598/2023-08; Extensão de CQB NB-1; Salas 1 (1a e 1b) e 2 (2a e 2b) do  
404 bloco 15 da FFCLRP, vinculadas ao Departamento de Biologia, com Nível de  
405 Biossegurança 1 para execução das atividades de pesquisa em regime de contenção  
406 com Organismos Geneticamente Modificados; Protocolado em 01/12/2023; Extrato  
407 Prévio nº 9239/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra. Maria Luiza Saraiva  
408 Pereira; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 2.22, em que o  
409 Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98;  
410 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.023809/2023-02; Extensão de  
411 CQB NB-2; Laboratório de Neurobiologia e Células Tronco para execução das

412 atividades de pesquisa em regime de contenção com organismos geneticamente  
413 modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 2; Protocolado em 06/12/2023;  
414 Extrato Prévio nº 9254/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra. Erna  
415 Geessien Kroon; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.23, em  
416 que o Instituto Nacional do Câncer–INCA; CQB 139/01; submete à apreciação da  
417 CTNBio o Processo: 01245.023659/2023-29; Extensão de CQB NB-2; Área de  
418 Farmácia, no 2º andar do prédio anexo do Hospital do Câncer II; Protocolado em  
419 12/04/2023; Extrato Prévio nº 9279/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr.  
420 Heidge Fukumasu; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 2.24,  
421 em que o Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos - Bio Manguinhos (FIOCRUZ);  
422 CQB 110/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.023873/2023-85;  
423 Extensão de CQB NB-2; Alteração da área previamente certificada das áreas do  
424 Centro Tecnológico Konosuke Fukai (CTKF) para execução de atividades com  
425 organismos geneticamente modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 2;  
426 Protocolado em 07/12/2023; Extrato Prévio nº 9255/2023; Relatoria definida em  
427 dezembro/2023: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Karime Iannini.  
428 Resultado: Deferido. O subitem 2.25, em que o Laboratório Nacional de Computação  
429 Científica - LNCC; CQB 280/09; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
430 01200.000453/2009-99; Cancelamento de CQB; Cancelamento do Certificado de  
431 Qualidade em Biossegurança da instituição; Protocolado em 06/12/2023; Extrato  
432 Prévio nº 9278/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Caleb Guedes  
433 Miranda dos Santos; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Diligência. O subitem  
434 2.26, em que o Integra Bioprocessos e Análises Ltda.; CQB 467/19; submete à  
435 apreciação da CTNBio o Processo: 01250.069267/2018-70; Cancelamento de CQB;  
436 Cancelamento do Certificado de Qualidade em Biossegurança da instituição;  
437 Protocolado em 05/12/2023; Extrato Prévio nº 9257/2023; Relatoria definida em  
438 dezembro/2023: Dr. Sang Won Han; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido.  
439 O subitem 2.27, em que a Braskem S.A.; CQB 366/13; submete à apreciação da  
440 CTNBio o Processo: 01245.023742/2023-06; Revisão de CQB ; Exclusão de unidade  
441 operativa denominada Laboratório de Desenvolvimento de Tecnologias de Processos  
442 (LDTP) do Certificado de Qualidade em Biossegurança da empresa; Protocolado em  
443 05/12/2023; Extrato Prévio nº 9241/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra.  
444 Nínive Aguiar Colonello; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem  
445 2.28, em que a Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto - FUNDHERP; CQB 297/10;  
446 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.024005/2023-12; Extensão de  
447 CQB NB-1; Laboratório de Processamento Celular (2º andar) e Unidade Transplante  
448 de Medula Óssea do Hospital das Clínicas da Unicamp, com Nível de Biossegurança  
449 1 para execução das atividades de pesquisa em regime de contenção, transporte e  
450 descarte com organismos geneticamente modificados (OGM); Protocolado em  
451 12/11/2023; Extrato Prévio nº 9247/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra.  
452 Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá; Assessoria: Jackson Martins. Resultado:  
453 Deferido. O subitem 2.29, em que a Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto -  
454 FUNDHERP; CQB 297/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
455 01245.023875/2023-74; Extensão de CQB NB-1; Centro de Terapia Celular e Unidade  
456 de Transplante de Medula Óssea da Sociedade Beneficente de Senhoras Hospital  
457 Sírio-Libanês, com Nível de Biossegurança 1 para execução das atividades de

458 pesquisa em regime de contenção, transporte e descarte com organismos  
459 geneticamente modificados (OGM); Protocolado em 07/12/2023; Extrato Prévio nº  
460 9246/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Sang Won Han; Assessoria:  
461 Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.30, em que a Fundação Hemocentro  
462 de Ribeirão Preto - FUNDHERP; CQB 297/10; submete à apreciação da CTNBio o  
463 Processo: 01245.024007/2023-10; Extensão de CQB NB-1; Hospital das Clínicas da  
464 Faculdade de Medicina da USP – Unidade Clínica de Terapia Celular (UCTC) – 8º  
465 andar do Instituto Central do HC/FMUSP (IHC/FMSUP), com Nível de  
466 Biossegurança 1 para execução das atividades de pesquisa em regime de contenção,  
467 transporte e descarte com organismos geneticamente modificados (OGM);  
468 Protocolado em 11/12/2023; Extrato Prévio nº 9245/2023; Relatoria definida em  
469 dezembro/2023: Dr. Alexandre Wagner Silva Hilsdorf; Assessoria: Jackson Martins.  
470 Resultado: Deferido. O subitem 2.31, em que a Faculdade de Filosofia, Ciências e  
471 Letras de Ribeirão Preto (Universidade de São Paulo - USP); CQB 127/00; submete  
472 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.024639/2023-75; Extensão de CQB NB-  
473 1; Laboratório de Biofísica Molecular para execução das atividades de pesquisa em  
474 regime de contenção com organismos geneticamente modificados (OGM), com Nível  
475 de Biossegurança 1; Protocolado em 21/12/2023; Extrato Prévio nº 9281/2023;  
476 Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Heidge Fukumasu; Assessoria: Karime  
477 Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 2.32, em que a Faculdade de Filosofia,  
478 Ciências e Letras de Ribeirão Preto (Universidade de São Paulo - USP); CQB 127/00;  
479 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.024640/2023-08; Extensão de  
480 CQB NB-1; Laboratório de Licenciatura em Ciências, para execução das atividades  
481 ensino com organismos geneticamente modificados (OGM), com Nível de  
482 Biossegurança 1; Protocolado em 21/12/2023; Extrato Prévio nº 9285/2023; Relatoria  
483 definida em dezembro/2023: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Assessoria: Jackson  
484 Martins. Resultado: Deferido. O subitem 2.33, em que a Faculdade de Filosofia,  
485 Ciências e Letras de Ribeirão Preto (Universidade de São Paulo - USP); CQB 127/00;  
486 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.024697/2023-07; Extensão de  
487 CQB NB-1; Laboratório de Nanotecnologia Aplicada para execução das atividades de  
488 pesquisa em regime de contenção com organismos geneticamente modificados  
489 (OGM), com Nível de Biossegurança 1; Protocolado em 22/12/2023; Extrato Prévio nº  
490 9282/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Renato de Lima Santos;  
491 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Indeferido. O subitem 2.34, em que a  
492 Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto (Universidade de São  
493 Paulo - USP); CQB 127/00; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
494 01245.024755/2023-94; Extensão de CQB NB-1; Laboratório de Química Inorgânica  
495 Aplicada do Departamento de Química, com Nível de Biossegurança 1, para  
496 desenvolvimento das atividades de pesquisa em regime de contenção com  
497 Organismos Geneticamente Modificados; Protocolado em 26/12/2023; Extrato Prévio  
498 nº 9291/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro;  
499 Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 2.35, em que o Hospital  
500 A. C. Camargo Center - Fundação Antonio Prudente; CQB 247/08; submete à  
501 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.024821/2023-26; Extensão de CQB NB-1;  
502 Centro de Processamento Celular para execução das atividades de pesquisa em  
503 regime de contenção e uso comercial com organismos geneticamente modificados

504 (OGM), com Nível de Biossegurança 1; Protocolado em 27/12/2023; Extrato Prévio nº  
505 9289/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra. Erna Geessien Kroon;  
506 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O Item 2.36 será apreciado na  
507 sessão confidencial. O subitem 2.37, em regime de urgência, em que o Instituto de  
508 Tecnologia em Imunobiológicos - Bio Manguinhos (FIOCRUZ); CQB 110/99; submete  
509 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.000665/2024-99; Extensão de CQB NB-  
510 2; Laboratório de Tecnologia Recombinante (LATER) para execução das atividades  
511 de pesquisa em regime de contenção, transporte, descarte, ensino e armazenamento  
512 com organismos geneticamente modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 1 e  
513 2; Protocolado em 15/01/2024; Extrato Prévio nº 9313/2024; Relatoria definida em  
514 novembro/2023: Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros; Assessoria: Jackson  
515 Martins. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira  
516 Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio Ambiente)  
517 colocou em votação o Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB, o qual foi  
518 aprovado com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa  
519 de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor  
520 Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempo de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr.  
521 Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr.  
522 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena  
523 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva  
524 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr.  
525 Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio  
526 Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam) Declararam-se impedidos(as) de votar:  
527 Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard nos subitens 2.7 e 2.19 – voto favorável Dra. Silvia  
528 Batistuzzo; Dra. Erna Geessien Kroon nos subitens 2.7 e 2.19 – voto favorável Dr.  
529 Luiz Sérgio Camargo; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini no subitem 2.10; Dra.  
530 Maria Luiza Saraiva Pereira nos subitens 2.10 e 2.11; Dra. Mariana Emerenciano  
531 Cavalcante de Sá no subitem 2.23; Dr. Renato de Lima Santos nos subitens 2.4, 2.7  
532 e 2.19; Dr. Sérgio Akira Uyemura nos subitens 2.12, 2.17, 2.21, 2.31, 2.32, 2.33 e 2.34  
533 – voto favorável Dr. Guilherme Baldo. Devido aos impedimentos e à falta de  
534 substitutos, os subitens 2.4, 2.7, 2.11, 2.19 e 2.23 somaram 21 votos e o subitem 2.10  
535 somou 20 votos. Em seguida, passou-se ao Item 3. Liberação Planejada no Meio  
536 Ambiente – RN 07: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou ao  
537 Item 4. Projeto. O subitem 4.1, em atendimento à diligência em setembro/2023, em  
538 que a Faculdade de Ciências Farmacêuticas (Universidade de São Paulo - USP); CQB  
539 090/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.012747/2023-03;  
540 "Desenvolvimento de novos inibidores de HMG-CoA redutase integrando estudos  
541 genéticos de pacientes dislipidêmicos e modelagem molecular"; Protocolado em  
542 19/06/2023; Extrato Prévio nº 8912/2023; Relatoria definida em julho/2023: Dra.  
543 Simone Kashima Haddad; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Diligência. O  
544 subitem 4.2, em regime de urgência e em atendimento à diligência em  
545 novembro/2023, em que a Universidade Federal do Ceará - UFC; CQB 102/99;  
546 submete à apreciação da CTNBio o Processo 01245.018862/2023-83; "Produção de  
547 células humanas Nrf2 knockdown"; Protocolado em 05/09/2023; Extrato Prévio nº  
548 9087/2023; Relatoria definida em setembro/2023: Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de  
549 Medeiros; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 4.3 foi

550 retirado de pauta. O subitem 4.4, em atendimento à diligência em dezembro/2023, em  
551 que o Instituto de Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais -  
552 UFMG); CQB 038/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
553 01245.020629/2023-61; “Participação da Ubiquitina Ligase SMURF1 no controle da  
554 replicação de Salmonella typhiurium em macrófagos”; Protocolado em 06/10/2023;  
555 Extrato Prévio nº 9117/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dr. Luiz Sérgio de  
556 Almeida Camargo; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 4.5 foi  
557 retirado de pauta. O subitem 4.6, em que o Centro Nacional de Pesquisa em Energia  
558 e Materiais - CNPEM; CQB 113/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
559 01245.022135/2023-11; “Estudo da Relevância Funcional de Enzimas Produtoras de  
560 NADPH para o Trypanosoma cruzi”; Protocolado em 03/11/2023; Extrato Prévio nº  
561 9215/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli;  
562 Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 4.7, em que o Instituto  
563 de Tecnologia em Imunobiológicos - Bio Manguinhos (FIOCRUZ); CQB 110/99;  
564 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.022141/2023-78; “Produção e  
565 caracterização de candidatos vacinais desenvolvidos em plataforma de construção de  
566 vacinas utilizando vírus da estomatite vesicular (VSV); Protocolado em 03/11/2023;  
567 Extrato Prévio nº 9177/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dr. Sang Won  
568 Han; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 4.8, em que o  
569 Departamento de Radiologia e Oncologia/Faculdade de Medicina (Universidade de  
570 São Paulo - USP); CQB 084/98; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
571 01245.022817/2023-23; Projeto NB-2; “Uso de uma plataforma versátil para  
572 revestimento de vetores adenovirais com membrana celular portadora de antígenos  
573 tumorais”; Protocolado em 17/11/2023; Extrato Prévio nº 9194/2023; Relatoria definida  
574 em novembro/2023: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Karime Iannini.  
575 Resultado: Deferido. O subitem 4.9, em que o Instituto de Ciências Biomédicas  
576 (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98; submete à apreciação da CTNBio  
577 o Processo: 01245.018931/2023-59; “Papel da Miosina IxB na regulação da ativação  
578 do inflamassoma”; Protocolado em 06/09/2023; Extrato Prévio nº 9221/2023; Relatoria  
579 definida em novembro/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Jackson  
580 Martins. Resultado: Deferido. O subitem 4.10, em que o Centro de Pesquisa Gonçalo  
581 Muniz (FIOCRUZ); CQB 111/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
582 01245.022560/2023-18; “Avaliação do potencial pró-angiogênico de células-tronco  
583 mesenquimais humanas geneticamente modificadas para superexpressar o Fator  
584 Inibidor de Leucemia (LIF); Protocolado em 13/11/2023; Extrato Prévio nº 9222/2023;  
585 Relatoria definida em novembro/2023: Dra. Simone Kashima Haddad; Assessoria:  
586 Jackson Martins. Resultado: Diligência. O subitem 4.11, em que o Laudo Laboratório  
587 Avícola Uberlândia Ltda.; CQB 579/22; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
588 01245.023011/2023-52; análise de amostras que será desenvolvido nas instalações  
589 da instituição; Protocolado em 21/11/2023; Extrato Prévio nº 9225/2023; Relatoria  
590 definida em novembro/2023: Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros; Assessoria:  
591 Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 4.12, em que o Centro de Pesquisa  
592 René Rachou - Fiocruz; CQB 157/02; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
593 01245.023213/2023-02; “Busca e triagem de novos fármacos e validação de alvos  
594 moleculares promissores para o desenvolvimento de novas estratégias terapêuticas  
595 contra as leishmanioses”; Protocolado em 24/12/2023; Extrato Prévio nº 9242/2023;

596 Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo;  
597 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 4.13, em que o Centro  
598 de Pesquisa René Rachou - Fiocruz; CQB 157/02; submete à apreciação da CTNBio  
599 o Processo: 01245.023214/2023-49; "Busca e triagem de novos fármacos e validação  
600 de alvos moleculares promissores para o desenvolvimento de novas estratégias  
601 terapêuticas contra a doença de Chagas"; Protocolado em 24/11/2023; Extrato Prévio  
602 nº 9234/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de  
603 Freitas; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Diligência. O subitem 4.14, em que  
604 o Instituto de Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG);  
605 CQB 038/97; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.023228/2023-62;  
606 "Aspectos celulares e moleculares da patogênese das infecções causadas pelo  
607 dermatófito *Trichophyton rubrum*"; Protocolado em 24/11/2023; Extrato Prévio nº  
608 9243/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra. Marcella Pecora Milazzotto;  
609 Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Diligência. Os subitens 4.15 a 4.17 foram  
610 retirados de pauta. O subitem 4.18, em que o Hospital das Clínicas da Faculdade de  
611 Medicina da Universidade de São Paulo - USP; CQB 217/06; submete à apreciação  
612 da CTNBio o Processo: 01245.023578/2023-29; "Geração de Macrófagos Humanos  
613 expressando Receptores de Antígenos Quiméricos (CAR) para o combate de  
614 tumores"; Protocolado em 30/11/2023; Extrato Prévio nº 9252/2023; Relatoria definida  
615 em dezembro/2023: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Karime  
616 Iannini. Resultado: Diligência. O subitem 4.19, em que a Sociedade Beneficente  
617 Israelita Brasileira Albert Einstein; CQB 288/09; submete à apreciação da CTNBio o  
618 Processo: 01245.024390/2023- 06; "Uso de partículas semelhantes a vírus (VLPs)  
619 carreando um editor de base para correção de variante patogênica em pacientes  
620 brasileiros com beta-talassemia"; Protocolado em 18/12/2023; Extrato Prévio nº  
621 9269/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria:  
622 Karime Iannini. Resultado: Deferido. O subitem 4.20, em que o Instituto Carlos Chagas  
623 - ICC / Fiocruz - PR; CQB 313/10; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
624 01245.024560/2023-44; "Análise da imunidade treinada induzida pelo Bacilo de  
625 Calmette-Guerin na reposta imune frente a antígeno vacinal heterólogo"; Protocolado  
626 em 20/12/2023; Extrato Prévio nº 9276/2023; Relatoria definida em dezembro/2023:  
627 Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. O  
628 subitem 4.21 foi retirado de pauta. O subitem 4.22, em que o Instituto de Ciências  
629 Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98; submete à apreciação  
630 da CTNBio o Processo: 01245.024807/2023-22; "Papel do CD18 na estrutura dos  
631 compartimentos contendo o vírus HIV em células dendríticas maduras"; Protocolado  
632 em 27/12/2023; Extrato Prévio nº 9292/2023; Relatoria definida em dezembro/2023:  
633 Dra. Simone Kashima Haddad; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: Deferido. Os  
634 subitens 4.23 e 4.24 serão apreciados na sessão confidencial. Após abrir espaço para  
635 discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular  
636 da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o Item 4. Projeto, o qual foi aprovado  
637 com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de  
638 Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor  
639 Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr.  
640 Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr.  
641 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena

642 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva  
643 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr.  
644 Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio  
645 Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Declararam-se impedidos(as) de votar:  
646 Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard nos subitens 4.4 e 4.14 – voto favorável Dra. Silvia  
647 Batistuzzo; Dra. Erna Geessien Kroon nos subitens 4.4 e 4.14 – voto favorável do Dr.  
648 Luiz Sérgio Camargo; Dr. Mário Tyago Murakami nos subitens 4.6 e 4.7. Dr. Renato  
649 de Lima Santos nos subitens 4.4 e 4.14; Dr. Sérgio Bydlowski nos subitens 4.8 e 4.18  
650 – voto favorável Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli. Devido aos impedimentos e à falta de  
651 substitutos, os subitens 4.4, 4.6, 4.7 e 4.14 somaram 21 votos. Em seguida, passou-  
652 se Item 5. Carta Produto TIMP – RN 16: O subitem 5.1 foi retirado de pauta. Em  
653 seguida, passou-se ao Item 6. Transporte de OGM: O subitem 6.1, em que o Instituto  
654 Carlos Chagas - ICC / Fiocruz - PR; CQB 313/10; submete à apreciação da CTNBio o  
655 Processo: 01245.024505/2023-54; Transporte de organismos geneticamente  
656 modificado da Classe de Risco 2 entre diferentes unidades da Fiocruz, os OGMs a  
657 serem transportados são linhagens de Trypanosoma cruzi e os laboratório envolvidos  
658 no transporte são: Laboratório de Biologia Molecular de Tripanossomatídeos do  
659 Instituto Carlos Chagas – Fiocruz, Paraná e Laboratório de Virologia e Parasitologia  
660 Molecular do Instituto Oswaldo Cruz - IOC /Fiocruz, Rio de Janeiro-RJ; Protocolado  
661 em 19/12/2023; Extrato Prévio nº 9275/2023; Relatoria definida em dezembro/2023:  
662 Dra. Sílvia Regina Batistuzzo de Medeiros; Assessoria: Jackson Martins. Resultado:  
663 Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente  
664 da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o  
665 Item 6. Transporte de OGM, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dra. Ana  
666 Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart  
667 Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi  
668 de Souza; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella  
669 Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese  
670 Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira;  
671 Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato  
672 de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo  
673 Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou-se ao Item 7. Importação  
674 de OGM: O subitem 7.1, em regime de urgência, em que o Hospital das Clínicas da  
675 Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo - USP; CQB 217/06; submete  
676 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.023877/2023-63; importação de Vetores  
677 lentivirais da Classe de Risco 2, da G&P Bioscience, LLC (Produtora) Sellex, Inc. dos  
678 Estados Unidos, para o Laboratório de Biotecnologia do HCFMUSP; Protocolado em  
679 07/12/2023; Extrato Prévio nº 9240/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra.  
680 Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá; Assessoria: Jackson Martins. Resultado:  
681 Deferido. O subitem 7.2, em que o Centro Nacional de Pesquisa em Energia e  
682 Materiais - CNPEM; CQB 113/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
683 01245.024318/2023-71; Importação de Organismo Geneticamente Modificado  
684 (vetores virais recombinantes), do Viral Core Facility – Charité Universitätsmedizin  
685 Berlin, Alemanha para o Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais -  
686 CNPEM; Protocolado em 15/12/2023; Extrato Prévio nº 9260/2023; Relatoria definida  
687 em dezembro/2023: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Karime Iannini.

688 Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita  
689 (Presidente da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em  
690 votação o Item 7. Importação de OGM, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis  
691 (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dra. Daniele Nerling;  
692 Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien  
693 Kroon; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella  
694 Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese  
695 Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira;  
696 Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato  
697 de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo  
698 Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Declarou-se impedido de votar: Dr. Mário  
699 Tyago Murakami no subitem 7.2; Dr. Sérgio Bydlowski no subitem 7.1 – voto favorável  
700 Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli. Devido aos impedimentos e à falta de substitutos, o  
701 subitem 7.2 somou 19 votos. Em seguida, passou-se ao Item 8. Exportação de OGM:  
702 Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 9. Relatório  
703 de LPMA: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item  
704 10. Relatório Anual: O subitem 10.1, em atendimento à diligência em novembro/2023,  
705 em que a Danisco Brasil Ltda; CQB 430/17; submete à apreciação da CTNBio o  
706 Processo: 01245.008363/2023-88; Relatório Anual 2022; Protocolado em 24/04/2023;  
707 Extrato Prévio 9055/2023; Relatoria definida em setembro/2023: Dra. Simone  
708 Kashima Haddad; Assessoria: Luana Nunes/Pedro Filipe. Resultado: Deferido.  
709 Resultado: Deferido. O subitem 10.2, em atendimento à diligência em novembro/2023,  
710 em que a Marken Brasil Serviços de Cadeia de Suprimentos Ltda; CQB 471/19;  
711 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.008218/2023-05; Relatório  
712 Anual 2022; Protocolado em 20/04/2023; Extrato Prévio 9055/2023; Relatoria definida  
713 em setembro/2023: Dr. Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Luana Nunes/Pedro Filipe.  
714 Resultado: Deferido. O subitem 10.3, em atendimento à diligência em dezembro/2023,  
715 em que a UNIVERITAS - Universidade de Guarulhos - UNG; CQB 276/09; submete à  
716 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.009614/2023-41; Relatório Anual 2020;  
717 Protocolado em 15/05/2023; Extrato 9055/2023; Relatoria definida em setembro/2023:  
718 Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Luana Nunes/Pedro Filipe. Resultado:  
719 Deferido. O subitem 10.4, em atendimento à diligência em dezembro/2023, em que a  
720 UNIVERITAS - Universidade de Guarulhos - UNG; CQB 276/09; submete à  
721 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.009620/2023-07; Relatório Anual 2021;  
722 Protocolado em 15/05/2023; Extrato Prévio 9055/2023; Relatoria definida em  
723 setembro/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Luana Nunes/Pedro Filipe.  
724 Resultado: Deferido. O subitem 10.5, em atendimento à diligência em dezembro/2023,  
725 em que a UNIVERITAS - Universidade de Guarulhos - UNG; CQB 276/09; submete à  
726 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.009621/2023-43; Relatório Anual 2022;  
727 Protocolado em 15/05/2023; Extrato Prévio nº 9055/2023; Relatoria definida em  
728 setembro/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Luana Nunes/Pedro Filipe.  
729 Resultado: Deferido. O subitem 10.6, em atendimento à diligência em novembro/2023,  
730 em que o Centro de Tecnologias Estratégicas do Nordeste - CETENE; CQB 317/10;  
731 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.010679/2023-30; Relatório  
732 Anual 2022; Protocolado em 29/05/2023; Extrato Prévio nº9090/2023; Relatoria  
733 definida em outubro/2023: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Luana

734 Nunes/Pedro Filipe. Resultado: Deferido. O subitem 10.7, em que o Instituto Nacional  
735 de Controle de Qualidade em Saúde - INCQS; CQB 135/01; submete à apreciação da  
736 CTNBio o Processo: 01245.006417/2021-17; Relatório Anual 2021; Protocolado em  
737 09/04/2021; Extrato prévio nº 9126/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dra.  
738 Maria Lúcia Zaidan Dagli (em janeiro de 2024); Assessoria: Luana Nunes/Pedro Filipe.  
739 Resultado: Deferido. Os subitens 10.8 a 10.12 foram retirados de pauta. O subitem  
740 10.13, em que a Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho; CQB 275/09;  
741 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.018019/2023-05; Relatório  
742 Anual 2022; Protocolado em 22/08/2023; Extrato prévio nº 9126/2023; Relatoria  
743 definida em novembro/2023: Dra. Clarice Weis Arns; Assessoria: Luana Nunes/Pedro  
744 Filipe. Resultado: Deferido. O subitem 10.14, em que a Faculdade de Odontologia de  
745 Bauru - FOB da Universidade de São Paulo; CQB 412/16; submete à apreciação da  
746 CTNBio o Processo: 01245.006849/2021-10; Relatório Anual 2020; Protocolado em  
747 19/04/2021; Extrato prévio nº 9126/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dr.  
748 Heidge Fukumasu; Assessoria: Luana Nunes/Pedro Filipe. Resultado: Deferido. O  
749 subitem 10.15, em que o Hospital Federal dos Servidores do Estado-HFSE; CQB  
750 512/20; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.007551/2023-99;  
751 Relatório Anual 2022; Protocolado em 13/04/2023; Extrato Prévio nº 9196/2023;  
752 Relatoria definida em Dezembro/2023: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Assessoria: Luana  
753 Nunes/Pedro Filipe. Resultado: Deferido. O subitem 10.16, em que a PCN Suzano  
754 SPE S.A.; CQB 546/21; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
755 01245.006329/2022-98; Relatório Anual 2022; Protocolado em 26/04/2022; Extrato  
756 Prévio nº 9196/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Luiz Sérgio de  
757 Almeida Camargo; Assessoria: Luana Nunes/Pedro Filipe. Resultado: Deferido. O  
758 subitem 10.17, em que a Biovetech - Ind. Com. Produtos Biotecnológicos LTDA; CQB  
759 384/15; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.006722/2022-81;  
760 Relatório Anual 2022; Protocolado em 22/11/2021; Extrato Prévio nº 9196/2023;  
761 Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria: Luana  
762 Nunes/Pedro Filipe. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr.  
763 Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio  
764 Ambiente) colocou em votação o Item 10. Relatório Anual, o qual foi aprovado com 21  
765 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr.  
766 Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti  
767 Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Jesus  
768 Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo  
769 Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena  
770 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva  
771 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr.  
772 Renato de Lima Santos; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra.  
773 Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou-se ao Item 11. Carta Consulta: O Item foi  
774 retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 12. Comunicados: O Item 12.1 será  
775 apreciado na sessão confidencial. Em seguida, passou-se ao Item 13. Outros  
776 Assuntos: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se para a  
777 Sessão G. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas Vegetal e  
778 Ambiental: Item 1. Solicitação de CQB: O Item foi retirado de pauta. Em seguida,  
779 passou-se ao Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: O subitem 2.1 foi

780 retirado de pauta. O subitem 2.2, em atendimento à diligência em novembro/2023, em  
781 que a GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A; CQB 536/20; submete  
782 à apreciação da CTNBio o Processo: 01250.022867/2020-99; Suspensão de CQB; A  
783 requerente solicita a suspensão do CQB por um período de 2 anos; Protocolado em  
784 26/07/2023; Extrato Prévio nº 9074/2023; Relatoria definida em outubro/2023: Dr.  
785 Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O  
786 subitem 2.3, em regime de urgência e em atendimento à diligência em  
787 novembro/2023, em que a BioPartner Agro Soluções Ltda; CQB 464/18; submete à  
788 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.020539/2023-70; Extensão de CQB;  
789 Inclusão de Estufa na Unidade Operativa de Piracicaba/SP para realização das  
790 atividades de pesquisa em regime de contenção, transporte, avaliação de produto,  
791 detecção e identificação de OGM, descarte e armazenamento de plantas  
792 geneticamente modificadas pertencentes à Classe de risco 01; Protocolado em  
793 05/10/2023; Extrato Prévio nº 9164/2023; Relatoria definida em outubro/2023: Dr.  
794 Emanuel Maltempi de Souza; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O  
795 subitem 2.4, em que a Basf S.A.; CQB 031/97; submete à apreciação da CTNBio o  
796 Processo: 01245.022719/2023-96; Revisão de CQB; A requerente solicita exclusão  
797 do Laboratório denominado “Crop Analytics” utilizado para a realização de análises  
798 moleculares, sediado no prédio 9606 do site da Bayer S.A., localizado no bairro de  
799 Socorro – São Paulo/SP sob o CQB nº. 031/97 da BASF S.A; Protocolado em  
800 16/11/2023; Extrato Prévio nº 9213/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra.  
801 Zaira Bruna Hoffmam; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem  
802 2.5 foi retirado de pauta. O subitem 2.6, em regime de urgência, em que a Gaúcha  
803 Melhoria e Avanço em Genética LTDA - GMAX; CQB 622/23; submete à  
804 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.023532/2023-18; Extensão de CQB;  
805 Inclusão da Estufa Plástica do Laboratório de Biotecnologia, localizada na Unidade de  
806 Passo Fundo/RS, a atividade a ser desenvolvida será para pesquisa em regime de  
807 contenção de plantas geneticamente modificadas pertencentes à Classe de Risco 01;  
808 Protocolado em 30/11/2023; Extrato Prévio nº 9274/2023; Relatoria definida em  
809 dezembro/2023: Dr. Antônio Costa de Oliveira; Assessoria: Orlando Cardoso.  
810 Resultado: Deferido. O subitem 2.7, em que a Basf. S.A.; CQB 031/97; submete à  
811 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.023671/2023-33; Revisão de CQB; A  
812 requerente solicita revisão de CQB para exclusão de 01 Vala de Descarte e 03 Salas  
813 de Testes localizadas no Prédio 33 da Estação Experimental BASF Trindade – GO  
814 sob o CQB 031/97 da BASF S.A; Protocolado em 04/12/2023; Extrato Prévio nº  
815 9258/2023; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini;  
816 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 2.8 será apreciado  
817 na sessão confidencial. O subitem 2.9, em que a Monsanto do Brasil LTDA; CQB  
818 003/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.024557/2023-21;  
819 Extensão de CQB; A requerente solicita extensão de CQB para inclusão da área  
820 experimental e Sala de Apoio localizados na Estação Experimental de Unaí/MG. As  
821 atividades a serem desenvolvidas serão: Pesquisa em regime de contenção, Uso  
822 Comercial, Liberação planejada no meio ambiente, Transporte, Avaliação de produto,  
823 Detecção e identificação de OGM, Descarte, Armazenamento, Produção industrial,  
824 Importação para uso em pesquisa de plantas, microrganismos e derivados  
825 geneticamente modificados pertencentes à Classe de Risco 01; Protocolado em

826 20/12/2023; Extrato Prévio nº 9284/2023; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr.  
827 Emanuel Maltempi de Souza; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O  
828 subitem 2.10, em regime de urgência, em que a GDM Genética do Brasil Ltda; CQB  
829 367/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.000524/2024-76;  
830 Extensão de CQB; A requerente solicita Extensão para inclusão de quatro instalações  
831 denominadas: Telado 7; Telado 8; Telado 9; e Telado 10. Todas as instalações ficam  
832 localizadas na Unidade Operativa de Porto Nacional/TO; Protocolado em 12/01/2023;  
833 Extrato Prévio nº 9307/2024; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Luciana Pimenta  
834 Ambrozevicius; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 2.11,  
835 em que o Centro de Tecnologia Canaveira - CTC; CQB 006/96; submete à apreciação  
836 da CTNBio o Processo: 01245.000828/2024-33; Revisão de CQB; A requerente  
837 solicita a revisão e Extensão de CQB das Unidades Operativa de Barrinha (área de  
838 preparo e manuseio de amostras) e Piracicaba (Casa de vegetação 09 e sala de  
839 ultrafreezer e BOD) para as atividades de Pesquisa em regime de contenção, uso  
840 comercial, liberação planejada no meio ambiente, transporte, avaliação de produto,  
841 detecção e identificação de OGM, descarte, armazenamento, produção industrial,  
842 estudo clínico e importação para o uso em pesquisa com OGMs na classe de risco 1.  
843 Relatora: Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini. Resultado: Deferido. Após abrir  
844 espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e  
845 Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o Item 2.  
846 Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB, o qual foi aprovado com 20 votos  
847 favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio  
848 Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr.  
849 Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Jesus Aparecido Ferro;  
850 Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de  
851 Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de  
852 Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato  
853 de Lima Santos; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Simone  
854 Kashima; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Declarou-se impedida de votar: Dra. Maria  
855 Helena Bodanese Zanettini no subitem 2.6. Devido aos impedimentos e à falta de  
856 substitutos, o subitem 2.6 somou 19 votos. Em seguida, passou-se ao Item 3.  
857 Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 06: Os subitens 3.1 a 3.5 serão  
858 apreciados na sessão confidencial. Em seguida, passou-se ao Item 4. Alteração de  
859 LPMA – RN 06: Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao  
860 Item 5. Consulta produto TIMP - RN16: Os subitens 5.1 a 5.3, 5.5, 5.6 e 5.8 serão  
861 apreciados na sessão confidencial e os subitens 5.4 e 5.7 foram retirados de pauta.  
862 Em seguida, passou-se ao Item 6. Transporte de OGM: Não houve subitens a serem  
863 apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 7. Importação de OGM: Não houve  
864 subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 8. Exportação de OGM:  
865 Não houve subitens a serem apreciados. Em seguida, passou-se ao Item 9. Relatório  
866 de LPMA: Os subitens 9.1, 9.3, 9.5 a 9.8, 9.10 e 9.11 serão apreciados na sessão  
867 confidencial e os subitens 9.2 e 9.4 foram retirados de pauta. O subitem 9.9, em que  
868 a GDM - Genética do Brasil Ltda.; CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o  
869 Processo: 01245.007876/2022-91; Relatório de Liberação Planejada no Meio  
870 Ambiente visando a hibridação/cruzamento artificial utilizando linhagens de soja  
871 geneticamente modificada tolerante a herbicidas (MON87708-9 x MON89788-1 x

872 ACS-GM006-4) – Projeto 0072/2022 – Safra 2022; Protocolado em 07/11/2023;  
873 Extrato Prévio nº 9190/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr. Antônio Costa  
874 de Oliveira; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 9.12, em  
875 que a Embrapa Agroenergia; CQB 345/12; submete à apreciação da CTNBio o  
876 Processo: 01250.019337/2020-63; Relatório de liberação planejada no meio ambiente  
877 cujo objetivo foi avaliar plantas de três eventos de cana-de-açúcar GMs contendo a  
878 construção com o gene SoBAHd5 em condições de campo de cana-de-açúcar  
879 geneticamente modificada após sua conclusão; Protocolado em 04/12/2023; Extrato  
880 Prévio nº 6261/2023; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Isabel Rodrigues  
881 Gerhardt; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para  
882 discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular  
883 da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o Item 9. Relatório de LPMA, o qual  
884 foi aprovado com 21 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio  
885 Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder  
886 Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dr. Jesus Aparecido Ferro;  
887 Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de  
888 Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra.  
889 Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana  
890 Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato de Lima  
891 Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski;  
892 Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou-se ao Item 10. Relatório Anual: O  
893 subitem 10.1, em atendimento à diligência em agosto/2023, em que o Centro Federal  
894 de Educação Tecnológica de Química de Nilópolis - CEFET Química; CQB 232/06;  
895 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.007286/2023-49; Relatório  
896 Anual 2020/2021/2022; Protocolado em 10/04/2023; Extrato 8863/2023; Relatoria  
897 definida em junho/2023: Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Assessoria: Luana  
898 Nunes/Pedro Filipe. Resultado: Deferido. Os subitens 10.2 a 10.4 foram retirados de  
899 pauta. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente  
900 da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o  
901 Item 10. Relatório Anual, o qual foi aprovado com 21 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia  
902 Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana;  
903 Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza;  
904 Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita;  
905 Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa  
906 da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de  
907 Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano  
908 Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato de Lima Santos; Dr. Sang  
909 Won Han; Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida,  
910 passou-se ao Item 11. Carta Consulta: O Item foi retirado de pauta. Em seguida,  
911 passou-se ao Item 12. Comunicados: Não houve subitens a serem apreciados. Em  
912 seguida, passou-se ao Item 13. Outros Assuntos: Não houve subitens a serem  
913 apreciados. Em seguida, passou-se à Seção H. Carta Consulta: Não houve itens a  
914 serem apreciados. Em seguida, passou-se à Seção I. Relato de Incidente: O Item 1,  
915 em regime de urgência, em que a GDM Genética do Brasil S.A; CQB 367/13; submete  
916 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.019509/2023-11; Relata incidente em  
917 ensaio de soja geneticamente modificada resistente à lepidópteros e tolerante aos

918 herbicidas glifosato e glufosinato de amônio, na unidade operativa de Lucas do Rio  
919 Verde, MT. Trata-se de ataque de formigas cortadeiras nas plantas da bordadura;  
920 Protocolado em 18/12/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dra. Maria Sueli  
921 Soares Felipe; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O Item 2, em  
922 regime de urgência, em que o Centro de Tecnologia Canavieira - CTC; CQB: 006/96;  
923 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.019529/2022-19; Relato de  
924 incidente em área de liberação planejada no meio ambiente de Cana-de-açúcar  
925 geneticamente modificada, informando falha na brotação de LPMA decorrente de  
926 roçagem compreendendo uma área de 6,0 m2 na Unidade Polo de Valparaíso/SP;  
927 Protocolado em 26/12/2023; Relatoria definida em dezembro/23: Dra. Maria José  
928 Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Diligência. O Item 3  
929 foi retirado de pauta. O Item 4, em regime de urgência, em que a SEMPRE Agtech  
930 Ltda.; CQB: 542/21; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
931 01245.017667/2023-36; Relata incidente em área com OGM, erro significativo na  
932 aplicação de herbicidas, durante a realização do ensaio experimental em Sapezal-MT;  
933 Protocolado em: 24/01/2024; Relatoria definida em janeiro/24: Dr. Alexandre  
934 Nepomuceno; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O Item 5, em  
935 regime de urgência, em que a GDM - Genética do Brasil S.A.; CQB: 367/13; submete  
936 à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.019509/2023-11; Relato de incidente em  
937 área com OGM: queda de Drone de aplicação química em área de LPMA na Unidade  
938 Operativa de Porto Nacional/TO (Pivô), Porto Nacional/TO; Protocolado em:  
939 15/01/2024; Relatoria definida em janeiro/24: Dr. Mario Tyago Murakamy; Assessoria:  
940 Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr.  
941 Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio  
942 Ambiente) colocou em votação a Seção I. Relato de Incidente, o qual foi aprovado  
943 com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de  
944 Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor  
945 Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr.  
946 Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr.  
947 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena  
948 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva  
949 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr.  
950 Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio  
951 Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Os subitens foram retirados de pauta.  
952 Em seguida, passou-se à Seção J. Outros Assuntos – Plenária: Não houve itens a  
953 serem apreciados. Dando início à sessão confidencial, o Dr. Leandro Vieira Astarita  
954 (Presidente da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio Ambiente)  
955 cumprimentou a todos e solicitou que fosse verificada a existência de quórum. Indicou-  
956 se os votantes: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr.  
957 Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti  
958 Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Jesus  
959 Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo  
960 Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena  
961 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Luiza Saraiva  
962 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr.  
963 Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dr. Sérgio Akira Uyemura; Dr. Sérgio

964 Paulo Bydlowski; Dra. Zaira Bruna Hoffmam. Em seguida, passou-se à Seção D. Itens  
965 em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP): Item 1.  
966 Liberação Comercial - RN 21: O subitem 1.1, com informações confidenciais, em que  
967 a Zoetis Indústria de Produtos Veterinários LTDA; CQB 244/08; submete à apreciação  
968 da CTNBio o Processo: 01245.019892/2023-15; Liberação Comercial para o produto  
969 contendo Organismo Geneticamente Modificado (OGM) denominado POULVAC  
970 PROCERTA HVT-IBD-ND, Vacina viva congelada vetorizada contra as Doenças de  
971 Gumboro, de Marek e de Newcastle; Protocolado em 25/09/2023; Extrato Prévio nº  
972 9144/2023; Relatoria definida em novembro/2023: SSP Veg/Amb: Dra. Janette Palma  
973 Fett e Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana - Hum/Ani: Dr. Caleb Guedes Miranda dos  
974 Santos e Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Karime Iannini. Resultado: O  
975 processo teve parecer pelo deferimento nas Subcomissões Setoriais das Áreas de  
976 Saúde Humana e Animal em dezembro de 2023. Após abrir espaço para discussões,  
977 o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular da Área de  
978 Meio Ambiente) colocou em votação o subitem 1.1, o qual foi aprovado com 22 votos  
979 favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio  
980 Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr.  
981 Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Guilherme Baldo; Dr.  
982 Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr.  
983 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena  
984 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Lúcia Zaidan  
985 Dagli; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá;  
986 Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dra. Zaira  
987 Bruna Hoffmam). O subitem 1.2 foi retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao  
988 subitem 1.3, com informações confidenciais, em que a Prophyto Comércio e Serviço  
989 LTDA; CQB 458/18; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
990 01245.021082/2023-11; Liberação Comercial de Microrganismo Geneticamente  
991 Modificado (MGM) *Bacillus thuringiensis* cepas BEC183 e BEC185, Os  
992 microrganismos BEC183 e BEC185 foram geneticamente modificados introduzindo  
993 um e três genes de *Bacillus thuringiensis*, respectivamente, consistindo em dois  
994 MGMs em que os organismos doador e receptor dos genes de interesse pertencem à  
995 mesma espécie; Protocolado em 16/10/2023; Extrato prévio nº 9196/2023; Relatoria  
996 definida em novembro/2023: SSP Veg/Amb: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt e Dra.  
997 Maria Helena Bodanese Zanettini - Hum/Ani: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard e Dr.  
998 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: O  
999 processo teve parecer pelo deferimento nas Subcomissões das Áreas Vegetal e  
1000 Ambiental em dezembro de 2023. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Leandro  
1001 Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio  
1002 Ambiente) colocou em votação o subitem 1.3, o qual foi aprovado com 20 votos  
1003 favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio  
1004 Euzébio Goulart Santana; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de  
1005 Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Guilherme Baldo; Dr. Jesus Aparecido Ferro;  
1006 Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de  
1007 Freitas; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de  
1008 Vasconcelos; Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra.  
1009 Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato de

1010 Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dra. Zaira Bruna Hoffmam) e 1 voto contrário (Dra.  
1011 Márcia Vanusa da Silva). Declarou-se impedida de votar: Dra. Daniele Nerling. Os  
1012 subitens 1.4 e 1.6 foram retirados de pauta. Em seguida, passou-se ao Item 2.  
1013 Liberação Comercial – RN 32: O subitem 2.1 foi retirado de pauta. Em seguida,  
1014 passou-se à Seção G. Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes – Áreas de  
1015 Saúde Humana e Animal: Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: O  
1016 subitem 2.1, com informações confidenciais e em atendimento à diligência em  
1017 junho/2023, em que o Hospital do Câncer de Barretos; CQB 330/11; submete à  
1018 apreciação da CTNBio o Processo: 01245.009280/2023-14; Extensão de CQB NB-2;  
1019 Biotério do Centro de Pesquisa em Oncologia Molecular do Hospital de Câncer de  
1020 Barretos; Protocolado em 09/05/2023; Extrato Prévio nº 885. Resultado: Deferido. O  
1021 subitem 2.36, em regime de urgência e com informações confidenciais, em que o  
1022 Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos - Bio Manguinhos (FIOCRUZ); CQB  
1023 110/99; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.000655/2024-53;  
1024 Extensão de CQB NB-2; Laboratório de Análise Imunomolecular – LANIM e Seção de  
1025 Preparação de Materiais – Inovação (SEPMA-INV) para execução das atividades de  
1026 avaliação de produto, detecção, identificação, descarte, ensino, armazenamento,  
1027 estudo clínico e importação para uso em pesquisa com organismos geneticamente  
1028 modificados (OGM), com Nível de Biossegurança 1 e 2; Protocolado em 15/01/2024;  
1029 Extrato Prévio nº 9312/2024; Relatoria definida em novembro/2023: Dr. Heidge  
1030 Fukumasu; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. Após abrir espaço para  
1031 discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular  
1032 da Área de Meio Ambiente) colocou em votação os subitens 2.1 e 2.36, os quais foram  
1033 aprovado com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa  
1034 de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor  
1035 Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr.  
1036 Guilherme Baldo; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella  
1037 Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra.  
1038 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria  
1039 Lúcia Zaidan Dagli; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano  
1040 Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr. Renato de Lima Santos; Dr. Sang  
1041 Won Han; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida, passou-se ao Item 4. Projeto: O  
1042 subitem 4.23, em regime de urgência e com informações confidenciais, em que a  
1043 Sanofi-Aventis Farmacêutica LTDA; CQB 324/11; submete à apreciação da CTNBio o  
1044 Processo: 01245.000520/2024-98; Estudo clínico; “estudos clínicos de fase 1/fase 2,  
1045 aberto, de escalonamento de dose e expansão de dose para avaliar a segurança,  
1046 tolerabilidade e eficácia do SAR444836, uma transferência de genes mediada por  
1047 vetor viral adeno-associado da fenilalanina hidroxilase humana, em participantes  
1048 adultos com fenilcetonúria”; Protocolado em 12/01/2024; Extrato Prévio nº 9310/2024;  
1049 Relatoria definida em novembro/2023: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Assessoria:  
1050 Jackson Martins. Resultado: Deferido. O subitem 4.24, em regime de urgência e com  
1051 informações confidenciais, em que a PPD do Brasil Suporte à Pesquisa Clínica Ltda.;  
1052 CQB 264/08; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.000605/2024-76;  
1053 Estudo clínico; “Estudo Clínico multicêntrico de fase 3, randomizado, duplo-cego,  
1054 controlado por placebo, ininterrupto e adaptativo para a determinação posológica e  
1055 sobre a segurança da transferência genética mediada por UX701- AAV para

1056 tratamento da doença de Wilson”; Protocolado em 15/01/2024; Extrato Prévio nº  
1057 9311/2024; Relatoria definida em novembro/2023: Dra. Mariana Emerenciano  
1058 Cavalcanti de Sá; Assessoria: Jackson Martins. Resultado: Deferido. Após abrir  
1059 espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e  
1060 Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em votação os subitens 4.23  
1061 e 4.24, os quais foram aprovados com 22 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti  
1062 Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra.  
1063 Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra.  
1064 Erna Geessien Kroon; Dr. Guilherme Baldo; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro  
1065 Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra.  
1066 Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José  
1067 Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Dra. Maria Luiza Saraiva  
1068 Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Mário Tyago Murakami; Dr.  
1069 Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em seguida,  
1070 passou-se ao Item 12. Comunicados: O subitem 12.1 foi retirado de pauta. Em  
1071 seguida, passou-se à Seção G. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes –  
1072 Áreas Vegetal e Ambiental: Item 2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB: O  
1073 subitem 2.8, com informações confidenciais, em que a Suzano S.A.; CQB 325/11;  
1074 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.023281/2023-63; Revisão de  
1075 CQB; A requerente solicita a exclusão Unidade Operativa de Itararé/SP, Fazenda  
1076 Santana. - Rodovia SP 258, Km 326, Zona Rural, Município de Itararé/SP, do seu  
1077 CQB; Protocolado em 27/11/2023; Extrato Prévio nº 9259/2023; Relatoria definida em  
1078 janeiro/2023: Dr. Mário Tyago Murakami; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado:  
1079 Deferido. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente  
1080 da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o  
1081 subitem 2.8, o qual foi aprovado com 20 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti  
1082 Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra.  
1083 Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra.  
1084 Erna Geessien Kroon; Dr. Guilherme Baldo; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dra. Marcella  
1085 Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra.  
1086 Maria Helena Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria  
1087 Lúcia Zaidan Dagli; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano  
1088 Cavalcante de Sá; Dr. Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dra. Zaira Bruna  
1089 Hoffmam). Declarou-se impedido de votar: Dr. Leandro Vieira Astarita. Em seguida,  
1090 passou-se ao Item 3. Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 06: Os subitens  
1091 3.1 a 3.3 foram retirados de pauta. O subitem 3.4, em regime de urgência e com  
1092 informações confidenciais, em que a Corteva Agriscience do Brasil Ltda; CQB 013/97;  
1093 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.022630/2023-20; A requerente  
1094 solicita autorização para liberação planejada no meio ambiente e importação de  
1095 sementes de soja geneticamente modificada, os experimentos serão realizadas nas  
1096 Unidades Operativas da Corteva Agriscience do Brasil Ltda (CQB 013/97) localizadas  
1097 em Brasília/DF, Passo Fundo/RS, Rio Verde/GO, Sorriso/MT e Toledo/PR, nas  
1098 Unidades Operativas da CTVA Proteção de Cultivos Ltda; Protocolado em  
1099 09/11/2023; Extrato Prévio nº 9207/2023; Relatoria definida em dezembro/2023: Dr.  
1100 Jesus Aparecido Ferro e Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Assessoria: Orlando  
1101 Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 3.5 foi retirado de pauta. Após abrir espaço

1102 para discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista  
1103 Titular da Área de Meio Ambiente) colocou em votação o subitem 3.4, o qual foi  
1104 aprovado com 20 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio Costa  
1105 de Oliveira; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel  
1106 Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon; Dr. Guilherme Baldo; Dr. Jesus  
1107 Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo  
1108 Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria Helena  
1109 Bodanese Zanettini; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Lúcia Zaidan  
1110 Dagli; Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá;  
1111 Dr. Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Em  
1112 seguida, passou-se ao Item 5. Consulta produto TIMP – RN16: O subitem 5.1, com  
1113 informações confidenciais e em atendimento à diligência em novembro/2023, em que  
1114 a Evolutta Agro Biotecnologia; CQB 487/19; submete à apreciação da CTNBio o  
1115 Processo: 01245.016018/2023-18; Requerimento de Consulta Prévia do  
1116 Enquadramento Regulatório do produto EVO-4151 (dsRNA para controle de ferrugem  
1117 asiática, mancha-alvo e oídio da soja); Protocolado em 21/07/2023; Extrato Prévio nº  
1118 9002/2023; Relatoria definida em setembro/2023: Dr. Emanuel Maltempi de Souza  
1119 (outubro/2023); Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 5.2,  
1120 com informações confidenciais, em que a Sempre Sementes Eireli; CQB 542/21;  
1121 submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.021105/2023-97; A requerente  
1122 solicita consulta sobre o enquadramento do produto “SEMPRE – 005” que envolve a  
1123 tecnologia do RNAi; Protocolado em 16/10/2023; Extrato prévio nº 9163/2023;  
1124 Relatoria definida em novembro/2023: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria:  
1125 Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 5.3 será discutido ao final da  
1126 reunião e os subitens 5.5, 5.6 e 5.8 foram retirados de pauta. Após abrir espaço para  
1127 discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular  
1128 da Área de Meio Ambiente) colocou em votação os subitens 5.1 e 5.2, os quais foram  
1129 aprovados com 18 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Dr. Antônio  
1130 Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra. Daniele Nerling; Dr. Eder  
1131 Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra. Erna Geessien Kroon;  
1132 Dr. Guilherme Baldo; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro Vieira Astarita; Dra.  
1133 Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria José Vilaça  
1134 de Vasconcelos; Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Dra. Mariana Emerenciano  
1135 Cavalcante de Sá; Dr. Renato de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dra. Zaira Bruna  
1136 Hoffmam). Declararam-se impedidos de votar: Dra. Daniele Nerling no subitem 5.2;  
1137 Dr. Emanuel Maltempi de Souza no subitem 5.2. Devido aos impedimentos e à falta  
1138 de substitutos, o subitem 5.2 somou 16 votos. Em seguida, passou-se ao Item 9.  
1139 Relatório de LPMA: O subitem 9.1, com informações confidenciais, em que a  
1140 Syngenta Seeds Ltda; CQB 001/96; submete à apreciação da CTNBio o Processo:  
1141 01245.016223/2021-11; Relatório de liberação planejada no meio ambiente de Milho  
1142 Geneticamente Modificado Resistente a insetos; Protocolado em 28/06/2023; Extrato  
1143 Prévio nº 8898/2023; Relatoria definida em agosto/2023: Dr. Antônio Costa de Oliveira  
1144 (outubro/2023); Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 9.3,  
1145 com informações confidenciais, em que a Suzano S.A.; CQB 325/11; submete à  
1146 apreciação da CTNBio o Processo: 01200.004299/2014-91; Relatório de Liberação  
1147 planejada no meio ambiente de eucalipto. A requerente solicita parecer para o relatório

1148 de liberação planejada no meio ambiente cujo objetivo foi a avaliação da alteração na  
1149 taxa de crescimento e do nível de tolerância ao glifosato de clones geneticamente  
1150 modificados de eucalipto após sua conclusão; Protocolado em 29/03/2023; Extrato  
1151 Prévio nº 9148/2023; Relatoria definida em novembro/2023; Dr. Eder Victor Braganti  
1152 Toppa; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 9.5, com  
1153 informações confidenciais, em que a Nuseed Brasil S.A.; CQB 405/15; submete à  
1154 apreciação da CTNBio o Processo: 01250.021347/2020- 69; Relatório de liberação  
1155 planejada no meio ambiente de Cana-de-açúcar cujo objetivo foi caracterizar um  
1156 grupo elite com 8 eventos BtRR da cultivar Vertex 2 quanto a performance agrônômica  
1157 e a resistência à broca comum, broca gigante e ao herbicida glifosato após sua  
1158 conclusão; Protocolado em 27/09/2023; Extrato prévio nº 9114/2023; Relatoria  
1159 definida em novembro/2023; Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius; Assessoria:  
1160 Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 9.6, com informações confidenciais,  
1161 em que a Nuseed Brasil S.A.; CQB 405/15; submete à apreciação da CTNBio o  
1162 Processo: 01245.007046/2020- 00; Relatório de liberação planejada no meio de Cana-  
1163 de-açúcar cujo objetivo foi caracterizar um grupo elite com 8 eventos BtRR da cultivar  
1164 Vertex 2 quanto a performance agrônômica e a resistência à broca comum, broca  
1165 gigante e ao herbicida glifosato após sua conclusão; Protocolado em 27/09/2023;  
1166 Extrato prévio nº 9115/2023; Relatoria definida em novembro/2023; Dr. Emanuel  
1167 Maltempi de Souza; Assessoria: Orlando Cardoso. Resultado: Deferido. O subitem 9.7  
1168 foi retirado de pauta. O subitem 9.8, com informações confidenciais, em que a MS  
1169 Technologies Sementes Brasil LTDA; CQB 468/19; submete à apreciação da CTNBio  
1170 o Processo: 01245.003933/2022-62; Relatório de Liberação Planejada no Meio  
1171 Ambiente de Soja Geneticamente Modificada Resistente a Insetos e Tolerante a  
1172 Herbicidas; Protocolado em 27/09/2023; Extrato Prévio nº 9129/2023; Relatoria  
1173 definida em dezembro/2023: Dr. Galdino Andrade Filho; Assessoria: Gutemberg  
1174 Delfino. Resultado: Deferido. O subitem 9.11, com informações confidenciais, em que  
1175 a GDM - Genética do Brasil Ltda.; CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o  
1176 Processo: 01245.002250/2022-98; Relatório de liberação planejada no meio ambiente  
1177 de soja geneticamente modificada - tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de  
1178 amônio e resistente à lepidópteros; Protocolado em 07/11/2023; Extrato Prévio nº  
1179 9230/2023; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Márcia Vanusa da Silva;  
1180 Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: Diligência. Após abrir espaço para  
1181 discussões, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular  
1182 da Área de Meio Ambiente) colocou em votação os subitens 9.1, 9.3, 9.5, 9.6, 9.8 e  
1183 9.11, os quais foram aprovados com 19 votos favoráveis (Dra. Ana Lúcia Brunialti  
1184 Godard; Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dra.  
1185 Daniele Nerling; Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Dra.  
1186 Erna Geessien Kroon; Dr. Guilherme Baldo; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr. Leandro  
1187 Vieira Astarita; Dra. Marcella Milazzotto; Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra.  
1188 Márcia Vanusa da Silva; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra. Maria Lúcia  
1189 Zaidan Dagli; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Renato de Lima  
1190 Santos; Dr. Sang Won Han; Dra. Zaira Bruna Hoffmam). Declarou-se impedido de  
1191 votar: Dr. Leandro Vieira Astarita no subitem 9.3. Devido aos impedimentos e à falta  
1192 de substitutos, o subitem 9.3 somou 18 votos. Em seguida, passou-se ao Item 5.  
1193 Consulta produto TIMP – RN16: O subitem 5.3, com informações confidenciais e

1194 pedido de vistas do Dr. Leonardo Melgarejo, em que a GDM - Genética do Brasil Ltda;  
1195 CQB 367/13; submete à apreciação da CTNBio o Processo: 01245.021605/2023-29;  
1196 A requerente submete à consulta da CTNBio sobre a criação da soja tolerante a  
1197 estresse, através do uso de mutações dirigidas, com a utilização de Técnicas  
1198 Inovadoras de Melhoramento de Precisão (TIMP); Protocolado em 25/10/2023;  
1199 Extrato Prévio nº: 9168/2023; Relatoria definida em novembro/2023: Dr. Emanuel  
1200 Maltempi de Souza; Assessoria: Gutemberg Delfino. Resultado: o parecer do Dr.  
1201 Emanuel Maltempi de Souza sugere deferimento e o parecer do Dr. Leonardo  
1202 Melgarejo solicita Diligência. Após abrir espaço para discussões, o Dr. Leandro Vieira  
1203 Astarita (Presidente da CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio Ambiente)  
1204 colocou em votação o subitem 5.3, o qual foi aprovado o deferimento com 16 votos  
1205 favoráveis (Dr. Antônio Costa de Oliveira; Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Dr.  
1206 Eder Victor Braganti Toppa; Dr. Guilherme Baldo; Dr. Jesus Aparecido Ferro; Dr.  
1207 Leandro Vieira Astarita; Dr. Luiz Sérgio Camargo; Dra. Marcella Milazzotto; Dr.  
1208 Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Dra.  
1209 Maria Lúcia Zaidan Dagli; Dra. Mariana Emerenciano Cavalcante de Sá; Dr. Renato  
1210 de Lima Santos; Dr. Sang Won Han; Dra. Silvia Batistuzzo; Dra. Zaira Bruna Hoffmam  
1211 e 1 voto pela diligência (Dra. Márcia Vanusa da Silva). Declarou-se impedida de votar:  
1212 Dra. Daniele Nerling. Com a palavra, o Dr. Leandro Vieira Astarita (Presidente da  
1213 CTNBio e Especialista Titular da Área de Meio Ambiente) comentou sobre a discussão  
1214 realizada na última reunião setorial sobre a necessidade ou não de se determinar um  
1215 limite mínimo de votos nas reuniões, a exemplo da Reunião Ordinária da CTNBio, cujo  
1216 mínimo é de 14 votos. O Sr. Rubens José do Nascimento (Coordenador da CTNBio)  
1217 indicou que não é possível indicar uma regra formal a menos que se mude o  
1218 regimento. Definiu-se que o assunto será retomado nas próximas reuniões setoriais.  
1219 Não havendo mais nenhum assunto a ser tratado, registrou o seu agradecimento a  
1220 todos, encerrando a reunião.

1221  
1222  
1223  
1224  
1225  
1226

**Dr. Leandro Vieira Astarita**  
**Presidente da CTNBio**