

Ata da 90ª Reunião Ordinária da CTNBio

1
2
3 Aos dezenove dias do mês de abril do ano de dois mil e seis, às nove horas, no auditório da
4 Agência Nacional de Águas (ANA), localizado no SPO área 5, quadra 3 do Bloco L, teve
5 início à nonagésima Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança -
6 CTNBio, sob a presidência do Dr. Walter Colli, com a presença dos seguintes membros: Dr.
7 José Luiz de Lima Filho, Dr. Jorge Elias Kalil Filho, Dra. Eliana Saul Furquim Werneck
8 Abdelhay, Dr. Luiz Hildebrando Pereira da Silva, Dr Renato Sérgio Balão Cordeiro, Dr.
9 Vasco Ariston de Carvalho Azevedo, Dr. Aníbal Eugênio Vercesi, Dr. Carlos Mazur, Dr.
10 Carlos Augusto Pereira, Dr. Aron Jurkiewicz, Dr. Carlos Alberto Moreira Filho, Dr. Marco
11 Antônio Zago, Dra. Erna Geessien Kroon, Dr. Moacir Roberto Darolt, Dra. Carla Maria
12 Medeiros y Araújo, Dr. José Antônio Visintin, Edilson Paiva, Dr. Paulo Augusto Vianna
13 Barroso, Dra. Vânia Moda-Cirino, Dr. José Antônio Peters, Dr. Márcio de Castro Silva Filho,
14 Dr. João Lúcio de Azevedo, Dr. Giancarlo Pasquali, Dra. Patrícia Machado Bueno Fernandes,
15 Dr. Luiz Antônio Barreto de Castro, Dra. Bivanilda Almeida Tápias, Dra. Gisele Ventura
16 Garcia Grilli, Dr. Rubens Onofre Nodari, Dr. Francisco Roberto Caporal, Dr. Clóvis Eduardo
17 Godoy Ilha, Dra. Lia Giraldo da Silva Augusto, Dr. Alexandre Lima Nepomuceno, Dr.
18 Geraldo Deffune Gonçalves de Oliveira e Dra. Mina Kato. Deu-se a abertura da reunião pelo
19 presidente da sessão, Dr. Walter Colli, que colocou em discussão a aprovação da agenda. O
20 Dr. Rubens Onofre Nodari solicitou incluir na pauta a questão do “conflito de Interesses”,
21 Pediu permissão para passar o documento traduzido por ele à Secretaria para ser distribuído
22 entre os membros. Também propôs colocar o assunto na agenda na próxima reunião. O
23 presidente, Dr. Walter Colli, propôs uma inversão da ordem da pauta, primeiro os Itens para
24 Deliberação e depois a Revisão das INs.. Houve discussão em torno das dificuldades de
25 organização da Secretaria e vários questionamentos foram levantados por parte dos membros.
26 O presidente, Dr. Walter Colli, pediu paciência, pois estavam apenas na terceira reunião e que
27 ele estaria tomando nota das reclamações e levando ao ministro pessoalmente. Pediu também
28 para constar na agenda, no último item “Secretaria Executiva da CTNBio”, uma carta do
29 Ministério do Meio Ambiente que não pôde ser colocada em pauta, assinada pelo
30 representante titular, Dr. Rubens Onofre Nodari, mencionando o Recurso Administrativo
31 interposto pela MMA junto à CTNBio contra a decisão plenária sobre a liberação comercial
32 do algodão transgênico Bolgard, bem como o parecer CONJUR nº 27/2005”. Ele solicita que
33 o Dr. Gustavo Trindade, consultor jurídico do Ministério do Meio Ambiente, seja convidado
34 para participar da próxima reunião e juntamente com os representantes do Ministério, fazerem
35 os esclarecimentos sobre o referido processo. Colocou-se em votação a aprovação da pauta
36 proposta. Houve um voto contrário. A pauta foi invertida e a agenda proposta definida foi: A)
37 Abertura da Reunião; B) Aprovação da agenda; C) Aprovação das Atas da 87ª, 88ª e 89ª
38 Reunião Ordinária Itens para Deliberação; D) Itens para Deliberação; E) Revisão das
39 Instruções Normativas; F) SSP Áreas de Saúde Humana e Animal. As aprovações de
40 processos ou as diligências que foram aprovadas nas Sub-Setoriais foram aprovadas em bloco,
41 conforme sugestão do presidente, salvo aquelas com divergências que foram colocadas em
42 discussão. Os pareceres não foram lidos, apenas os resultados das Setoriais comunicadas ao
43 Plenário. Procedeu-se assim, a apreciação do item D) Itens para Deliberação 1. Solicitação de
44 CQB. 1.1. Centro de Pesquisa Leônidas e Maria Deane/FIOCRUZ; Processo
45 01200.000020/2005-18; Relatado na 86ª Reunião Ordinária-Março/05; Situação:
46 DILIGÊNCIA; Em diligência para solicitar maiores esclarecimentos sobre medidas de
47 biossegurança. 1.2. Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP-HCFMUSP –
48 Processo 01200.000240/2005-33; Relatado na 86ª Reunião Ordinária-Março/05; Situação:
49 DILIGÊNCIA (recomendada visita ao local); Foi deferido com recomendação. Precisa
50 adaptar laboratório para trabalhar em nível 2. 1.3. Programa de Engenharia Química-PEQ-

51 COPPE/UFRJ – Processo 01200.005298/2004-92; Relatado na 84ª Reunião Ordinária-
52 Dezembro/04; Situação: DILIGÊNCIA; Chegaram informações adicionais para responder à
53 diligência em 18/03/05; Foi deferido 1.4. Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto –
54 Processo 01200.003023/2005-03; Foi retirado de pauta porque não foi analisado. 1.5.
55 Universidade Estadual do Ceará-Faculdade de Veterinária-FAVET/UECE – Processo
56 01200.006391/2004-14; Chegaram informações adicionais em 20/04/05; Relator: Dr. Vasco
57 Azevedo; Assessor: Rubens; Foi deferido. 1.6. Instituto de Pesquisas em Patologias Tropicais
58 – IPEPATRO – Processo 01200.003021/2005-14; Foi deferido. 1.7. Instituto de Perícias
59 Científicas-IPC – Processo 01200.005474/2005-77; Em diligência. Enviar carta indicando o
60 que falta, solicitar que reformulem CIBio antes da visita técnica. 1.8. Eurofarma Laboratórios
61 Ltda. – Processo 01200.005471/2005-33; Em diligência para visita técnica. 1.9. Instituto de
62 Química-Unicamp – Processo 01200.006503/2005-18; Protocolado em 31/10/05; Em
63 diligência para visita técnica. 1.10. Bioagri Laboratórios Ltda.-Planaltina/DF; Processo
64 01200.006956/2005-44; Em diligência. Os currículos analisados são insuficientes. Será feita
65 uma visita técnica. 1.11. Laboratório de Biologia Molecular Centro Infantil Boldrini; Processo
66 01200.000198/2006-31; Em diligência com pedido de esclarecimentos. Falta documentos e
67 será preciso refazer o processo com definição de contexto. 2. Solicitação de Extensão de
68 CQB. 2.1. Centro de Biologia Genômica e Molecular – PUCRS; CQB 136/01; Processo
69 01200.00292/01-86; Situação: DILIGÊNCIA; Em diligência, pois falta documentos. 2.2.
70 Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares/IPEN; CQB 067/98; Processo
71 01200.005324/96-01; Relatado na 85ª Reunião Ordinária-Fevereiro/05; Situação:
72 DILIGÊNCIA (Fazer visita ao local); Em diligência, pois falta documentos. 2.3. Escola
73 Paulista de Medicina - Universidade Federal de São Paulo/Unifesp; CQB 028/97; Processo
74 01200.004256/2004-34; Foi deferido. 2.4. Instituto de Biologia-UFRJ; Extensão de CQB para
75 o Laboratório de Virologia Molecular do Departamento de Genética; CQB 0076/98; Processo
76 01200.000443/1998-76; Em diligência. Será feita uma visita técnica. 2.5. Item em conjunto
77 com a Setorial Vegetal/Ambiental– Universidade Federal de São Carlos-Ufscar; Extensão de
78 CQB para os Laboratórios de engenharia Química do Departamento de Engenharia Química;
79 CQB 094/98; Processo 01200.004211/98-32; Foi retirado de pauta por falta de parecer. 2.6.
80 Item em conjunto com a Setorial Vegetal/Ambiental– Embrapa Recursos Genéticos e
81 Biotecnologia-CENARGEN; Extensão de CQB para o Laboratório de sementes, biotério e
82 uma casa de vegetação; CQB 004/96; Processo 01200.004008/96-77; Foi deferido, esperando
83 parecer da Setorial Vegetal/Ambiental. 2.7. Ajinomoto Interamericana Indústria e Comércio
84 Ltda.; Extensão de CQB para ampliação da unidade de Valparaíso/SP; CQB 104/99; Processo
85 01200.000171/99-59; Foi deferido 2.8. Ajinomoto Interamericana Indústria e Comércio Ltda.;
86 Extensão de CQB para incluir nova planta industrial de Pederneiras/SP; CQB 104/99;
87 Processo 01200.000171/99-59; Foi deferido 2.9. Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães; CQB
88 098/99; Processo 01200.004199/97-58; Foi retirado de pauta porque não teve relato. 2.10.
89 Instituto de Química/USP; CQB 029/97; Processo 01200.005375/96-33; Foi recomendada
90 uma visita técnica. 2.11. Universidade Federal de São Carlos-Ufscar; CQB 094/98; Processo
91 01200.004211/98-32; Foi deferido 2.12. Setor de Ciências Biológicas – UFPR; CQB 009/97;
92 Processo 01200.000022/1997-37; Foi deferido. 2.13. Item em conjunto com a Setorial
93 Vegetal/Ambiental– TECAM – Tecnologia Ambiental; CQB 153/01; Processo
94 01200.005715/2001-54; Em diligência para solicitar mais documentos. 2.14. Fundação
95 Oswaldo Cruz-IOC; CQB 105/99; Processo 01200.004200/97-35; “Genômica funcional e
96 Expressão de proteínas homólogas e heterólogas de Trypanosoma cruzi” Grupo I e II;
97 Relatado na 80ª Reunião Ordinária-Agosto/04; Situação: DILIGÊNCIA; Carta para atender à
98 diligência recebida em 12/12/05; Em diligência para visita técnica. 2.15. Fundação Oswaldo
99 Cruz-IOC; CQB 105/99; Processo 01200.003018/2005-92; Extensão de CQB para instalações
100 para trabalhar com projeto já aprovado pela CTNBio utilizando camundongos com supressão

101 dos genes RAG2 e cadeia gama/c de receptores de citocinas; Foi deferido. 3. Parecer Técnico
102 Prévio Conclusivo para Atividades envolvendo manipulação de OGM. 3.1. Instituto Carlos
103 Chagas Filho – UFRJ; Processo 01200.000441/2005-31; CQB 085/98; “Um estudo de fase I
104 para avaliar a segurança e a imunogenicidade das vacinas rMVA-HIV (rMVA-HIV env/gag +
105 rMVA-HIV tat/ver/nef-RT) e rFPV-HIV (rFPV-HIV env/gag + rFPV-HIV tat/ver/nef-RT),
106 sozinhas ou combinadas, em participantes saudáveis sem infecção pelo HIV-1 e virgens de
107 imunização pelo vírus da vaccínia”; Foi deferido. 3.2. Eurotrials do Brasil; Processo
108 01200.004871/2004-41; Projeto: “Um estudo para otimização de dose, randomizado,
109 multicêntrico e multinacional sobre a segurança e resposta farmacodinâmica de Aldurazyme
110 (Iaronidase) envolvendo pacientes com mucopolissacaridose I”; Relatado na 84ª Reunião
111 Ordinária-Dezembro/04; Situação: DILIGÊNCIA; Chegada de informações adicionais:
112 03/08/05; Foi deferido. 3.3. Faculdade de Saúde Pública – USP; CQB 206/04; Processo
113 01200.004866/05-19; Projeto: “Desenvolvimento de metodologias alternativas no controle de
114 mosquitos de importância epidemiológica”; Foi deferido. 3.4. Instituto de Biofísica Carlos
115 Chagas Filho – UFRJ; CQB 085/98; Processo 01200.006797/2005-88; Projeto: “Estudo
116 clínico de fase II para avaliação de segurança e imunogenicidade de uma vacina de múltiplos
117 subtipos de plasmídeo de DNA do HIV-1, VRC-HIVDNA016-00-VP, seguida por uma
118 vacina de reforço constituída de um recombinante de múltiplos subtipos do HIV-1 em vetor
119 adenoviral, VRCHIVADV014- VP, em participantes adultos não-infectados pelo HIV-1”; Foi
120 deferido. 3.5. Universidade Federal de São Paulo-UNIFESP; CQB 028/97; Processo
121 01200.007152/2005-62; Projeto: “Execução da fase II de testes de vacina recombinante
122 baseada em adenovírus expressando antígenos de HIV-1”; Foi deferido. 3.6. Universidade
123 Federal de São Paulo-UNIFESP; CQB 028/97; Processo 01200.007581/2005-30; Projeto
124 envolvendo Trypanosoma brucei; Foi deferido. 4. Importação. 4.1. Embrapa Suínos e Aves;
125 CQB 041/98; Processo 01200.003026/2005-39; Solicitação de importação de derivado de
126 OGM – RNA de vírus de influenza aviária; Foi deferido. 4.2. Fundação Oswaldo Cruz-IOC;
127 CQB 105/99; Processo 01200.003018/2005-92; Solicitação de Importação de AnGM para o
128 projeto – “Estudos da resposta inflamatória pulmonar crônica em camundongos: novas
129 abordagens terapêuticas”; Foi deferido. 4.3. Instituto de Química/USP; CQB 029/97; Processo
130 01200.004868/05-16; Solicitação de Importação de camundongos GM; Foi deferido. 4.4.
131 Fundação Oswaldo Cruz-IOC; CQB 105/99; Processo 01200.003018/2005-92; Solicitação de
132 Importação de camundongos com supressão dos genes RAG2 e cadeia gama/c de receptores
133 de citocinas; Foi deferido. 5. Liberação Comercial. 5.1. Item em conjunto com a Setorial
134 Vegetal/Ambiental- Bayer Seeds Ltda. 01200.005154/1998-36. Solicita liberação comercial
135 de milho tolerante ao glufosinato de amônio. Retirado de pauta porque falta parecer de
136 relatores Ad Hoc 5.2. Item em conjunto com a Setorial Vegetal/Ambiental - Monsanto do
137 Brasil Ltda. 01200.002995/1999- 54. Solicita liberação comercial de milho resistente a insetos
138 da ordem Lepidoptera (Milho Guardian). Retirado de pauta porque falta parecer de relatores
139 Ad Hoc 6. Alteração de CIBio. 6.1. Instituto Oswaldo Cruz-Fiocruz; CQB 105/99; Processo
140 01200.004200/97-35; Foi retirado de pauta por ausência do relator. 6.2. Fepagro Saúde
141 Animal/Centro de Pesquisa Veterinária Desidério Finamor; CQB 190/03; Processo
142 01200.000991/2003-98; Foi deferido. 6.3. Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos-Bio-
143 Manguinhos/Fiocruz; CQB 110/99; Processo 01200.004198/97-95; Em diligência. Solicitar
144 membros com perfil para biossegurança 6.4. Fundação Estadual de Produção e Pesquisa em
145 Saúde; CQB 211/04; Processo 01200.005227/2003-17; Foi deferido. 6.5. Item em conjunto
146 com a Setorial Vegetal/Ambiental- Universidade Estadual do Oeste do Paraná – UNIOESTE;
147 CQB 162/02; Processo 01200.006375/01-89; Foi deferido. 6.6. Merial Saúde Animal Ltda.;
148 CQB 048/98; Processo 01200.000292/98-92; Foi deferido. 6.7. Ajinomoto Interamericana
149 Indústria e Comércio Ltda.; CQB 104/99; Processo 01200.000171/99-59; Foi deferido. 6.8.
150 Católica do Paraná –Centro de Ciências Agrárias e Ambientais; CQB 142/01; Processo

151 01200.000579/01- 14; Foi deferido. 6.9. Faculdade de Saúde Pública – USP; CQB 206/04;
152 Processo 01200.001034/04-60; Foi para diligência. Faltaram currículos. Indicar membros
153 mais adequados. 6.10. Item em conjunto com a Setorial Vegetal/Ambiental- Universidade
154 Católica de Brasília; CQB 132/01; Processo 01200.000219/01-12; Foi deferido. 6.11.
155 Embrapa Gado de Corte; CQB 159/02; Processo 01200.006374/01-34; Foi deferido. 6.12.
156 Item em conjunto com a Setorial Vegetal/Ambiental- Embrapa Recursos Genéticos e
157 Biotecnologia- CENARGEN; CQB 004/96; Processo 01200.004008/96-77; Foi deferido.
158 6.13. Embrapa Suínos e Aves; CQB 041/98; Processo 01200.000065/98-21; Foi deferido.
159 6.14. Departamento de Radiologia-Faculdade de Medicina-USP; CQB 084/98; Processo
160 01200.002347/98-53; Foi deferido. 6.15. Universidade Federal de São Paulo-UNIFESP; CQB
161 028/97; Processo 01200.001182/97-49; Foi deferido. 6.16. Item em conjunto com a Setorial
162 Vegetal/Ambiental- Universidade Federal do Rio Grande do Sul- UFRGS; CQB 060/98;
163 Processo 01200.000100/98-20; Foi deferido. G. SSP Áreas Vegetal e Ambiental 1.
164 Solicitação de emissão de CQB. 1.1. Embrapa Uva e Vinho. 01200.006220/2004-95. Solicita
165 CQB para atividades de pesquisa em regime de contenção, descarte e armazenamento de
166 plantas e microrganismos geneticamente modificados do grupo I. Em diligência para pedido
167 de descrição da casa de vegetação e das instalações. 1.2. Centro Educacional Integrado.
168 01200.001325/2005-39. Solicita CQB para atividades de pesquisa em regime de contenção,
169 avaliação de produto, descarte, ensino, transporte e avaliação a campo com plantas
170 geneticamente modificadas do grupo I. Foi indeferido porque os documentos não estavam
171 adequados. Será necessário abrir outro processo. 1.3. Embrapa Amazônia Ocidental.
172 01200.005477/2005-19. Solicita CQB para atividade de pesquisa em regime de contenção,
173 descarte e armazenamento de organismos geneticamente modificados do grupo I com o gene
174 do guaranzeiro.Em diligência. A descrição das instalações foi insuficiente, as características
175 especiais relacionadas à biossegurança não foram especificadas e não consta documento
176 formal de nomeação da CIBio. 1.4. Nidera Sementes Ltda. 01200.005905/2005-03. Solicita
177 CQB para atividades de pesquisa em regime de contenção, avaliação de campo, avaliação de
178 produto, ensino, produção comercial, transporte, descarte e armazenamento de plantas GM do
179 grupo I. Foram retirados de pauta por ausência de parecer. 1.5. ArborGen Tecnologia
180 Florestal Ltda. 01200.000034/2006-12. Solicita CQB para atividades de avaliação a campo
181 com plantas geneticamente modificadas do grupo I. Foram retirados de pauta por ausência dos
182 relatores. 2. Solicitação de extensão de CQB. 2.1. Centro de Biologia Genômica e Molecular
183 – PUCRS. Solicita incluir no CQB 136/01 o Laboratório de Biotecnologia Vegetal para
184 atividades de pesquisa em regime de contenção com plantas geneticamente modificadas do
185 grupo I. Retirado de pauta por ausência dos relatores. 2.2. Embrapa Agrobiologia. Solicita
186 extensão do CQB 010/97 para o Laboratório de Ecologia Microbiana, Laboratório de Solos,
187 Nitrogênio e Isótopos, Laboratório de Micorriza, Sala de Autoclave e Sala de Moinho para
188 atividades de pesquisa em regime de contenção, avaliação de produto, ensino,
189 armazenamento, descarte e transporte de plantas geneticamente modificadas do grupo I.
190 Retirado de pauta por falta de tempo hábil para análise do processo. 2.3. Universidade
191 Estadual de Maringá. Solicita extensão do CQB 147/01 para as instalações dos Laboratórios
192 de Bioquímica Vegetal, Cultura de Tecidos e Eletroforese, Sala de Lavagem e uma casa de
193 vegetação para atividades de pesquisa em regime de contenção com plantas geneticamente
194 modificadas do grupo I. Em diligência para solicitar mais informações sobre as casas de
195 vegetação, pois as plantas foram consideradas insuficientes. 2.4. Laboratório Frischmann
196 Aisengart. Solicita extensão do CQB 183/03 para a Unidade Operativa denominada Depósito
197 de Contra-provas para atividades de armazenamento de plantas geneticamente modificadas do
198 grupo I. Foi deferido 2.5. Companhia Suzano de Papel e Celulose. Solicita incluir no CQB
199 166/02 as instalações da Fazenda Entre Rios para atividades de pesquisa em regime de
200 contenção, avaliação de campo, avaliação de produto e transporte de plantas geneticamente

201 modificadas do grupo I. Em diligência para uma visita técnica devido à complexidade das
202 instalações e do tipo de atividade que vão ser executadas nessas instalações. 2.6. Alellyx
203 Applied Genomics. Solicita incluir no CQB 184/03 as instalações do Laboratório de
204 Fitopatologia e de uma casa de vegetação para atividades de pesquisa em regime de
205 contenção, comercialização, avaliação de campo, transporte, descarte, armazenamento e
206 produção comercial com plantas e geneticamente modificados dos grupos I e II. Em diligência
207 para uma visita técnica. 2.7. Embrapa Soja. Solicita incluir no CQB 002/96 as instalações das
208 Unidades Operativas de Vilhena (RO) e Uberaba (MG) para atividades de pesquisa em regime
209 de contenção, avaliação a campo e armazenamento com plantas geneticamente modificadas
210 do grupo I. Em diligência para uma visita técnica. 2.8. D&PL Brasil Ltda. Solicita incluir no
211 CQB 194/03 as instalações da Unidade Operativa de Uberlândia (MG) para atividades de
212 avaliação a campo, avaliação de produto, produção comercial, transporte, descarte e
213 armazenamento com plantas geneticamente modificadas do grupo I. Foi deferido com voto
214 contrário do Dr. Rubens Onofre Nodari. Ele justificou o seu parecer pela diligência para pedir
215 mais informações sobre o plantio e solicitar que a comissão da CTNBio discuta o assunto
216 sobre isolamento desses plantios. Depois de ouvirem os argumentos do Dr. Rubens Onofre
217 Nodari, também foram contrários à decisão da comissão os Drs. Francisco Roberto Caporal,
218 Geraldo Deffune Gonçalves de Oliveira, Moacir Roberto Darolt e Carla Maria Medeiros. 2.9.
219 Instituto de Tecnologia de Alimentos – ITAL. Solicita incluir no CQB 115/99 as instalações
220 dos Laboratórios de Bioquímica, Bromatologia e Micronutrientes e Pesticidas para atividades
221 de avaliação de produto com plantas geneticamente modificadas do grupo I. Foi deferido.
222 2.10. Laboratório ALAC. Solicita incluir no CQB 171/02 as atividades de pesquisa em regime
223 de contenção com plantas geneticamente modificadas do grupo I. Em diligência para
224 esclarecer trabalhos com OGM. 2.11. Companhia Suzano de Papel e Celulose. Solicita incluir
225 no CQB 166/02 as instalações da Fazenda Cabreúva para atividades de pesquisa em regime de
226 contenção, avaliação de campo, avaliação de produto com plantas geneticamente modificadas
227 do grupo I. Foi deferido 2.12. Alellyx Applied Genomics. Solicita incluir no CQB 184/03 as
228 instalações da Fazenda Vale das Flores, para atividades de pesquisa em regime de contenção,
229 avaliação a campo, transporte, descarte e armazenamento de plantas geneticamente
230 modificadas do grupo I. Retirado de pauta por ausência de parecer. 2.13. Embrapa Recursos
231 Genéticos e Biotecnologia. Solicita incluir no CQB 004/96 as instalações do Laboratório de
232 Sementes para atividades de pesquisa em regime de contenção, avaliação de produto, ensino e
233 armazenamento de plantas geneticamente modificadas do grupo I. Retirado de pauta por
234 ausência dos relatores. 2.14. Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Solicita incluir no
235 CQB 004/96 as instalações de uma casa de vegetação para atividades de pesquisa em regime
236 de contenção com plantas geneticamente modificadas do grupo I. Retirado de pauta por
237 ausência de parecer. 2.15. Alellyx Applied Genomics. Solicita incluir no CQB 184/03 as
238 instalações da Fazenda Santa Luzia para atividades de pesquisa em regime de contenção,
239 avaliação de campo, transporte, descarte e armazenamento de plantas geneticamente
240 modificadas do grupo I. Retirado de pauta por ausência de parecer. 2.16. Alellyx Applied
241 Genomics. Solicita incluir no CQB 184/03 as instalações da Fazenda Guataparã E, para
242 atividades de pesquisa em regime de contenção, avaliação de campo, transporte, descarte e
243 armazenamento de plantas geneticamente modificadas do grupo I. Foi deferido 2.17. TECAM
244 Tecnologia Ambiental Ltda. Solicita incluir no CQB 153/01 as instalações do Laboratório de
245 Toxicologia da Unidade TECAM Tecnologia Ambiental São Roque Ltda., para atividades de
246 avaliação de produto com plantas geneticamente modificadas do grupo I. Foi deferido 2.18.
247 Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz – ESALQ / USP. Solicita incluir no CQB
248 022/97 as instalações do Laboratório de Fitopatologia para atividades de pesquisa em regime
249 de contenção com plantas e microrganismos geneticamente modificados do grupo I. Foi
250 deferido 2.19. International Paper do Brasil Ltda. Solicita incluir no CQB 173/02 as

251 instalações da Unidade Operativa Tecnologia Florestal em Selvíria (MS) para atividades de
252 avaliação a campo com plantas geneticamente modificadas do grupo I. Foi deferido 2.20.
253 ESALQ / USP. Solicita incluir no CQB 022/97 as instalações do Laboratório de Virologia do
254 Depto. de Entomologia, Fitopatologia e Zoologia para atividades de pesquisa em regime de
255 contenção com plantas e microrganismos geneticamente modificadas do grupo I. Em
256 diligência para completar a avaliação de risco, obter informações mais detalhadas sobre os
257 OGMs e o ofício de encaminhamento não foi assinado. 2.21. Monsanto do Brasil Ltda.
258 Solicita incluir no CQB 003/96 as instalações da Sala de manipulação de sementes e câmara
259 fria, Laboratório de Pesquisa de Milho; Galpão de Debulha; área de descarte de OGM e área
260 experimental de 78,1917ha na Estação Experimental de Não-Me-Toque; Área de Quarentena
261 e Galpão Quarentenário na Estação Experimental de Morrinhos; área Experimental de 40ha
262 na Estação Experimental de Sorriso para atividades de pesquisa em regime de contenção,
263 avaliação de campo, avaliação de produto, transporte, descarte, armazenamento, produção
264 comercial e comercialização de plantas geneticamente modificadas do grupo I. Em diligência.
265 As legendas dos mapas estão apagadas e decidiu-se que o MAPA estudará o processo no que
266 se refere à Estação Quarentenária de Morrinhos. 2.22. Embrapa Mandioca e Fruticultura
267 Tropical. Solicita incluir no CQB 075/98 as instalações da Sala de Mamão, Laboratório de
268 Nematologia e Microbiologia do Solo, Laboratório de Fitopatologia, Laboratório de
269 Fisiologia Vegetal, Laboratório de Entomologia e Insetário para atividades de pesquisa em
270 regime de contenção, avaliação de campo, avaliação de produto, transporte, descarte,
271 armazenamento e ensino de plantas, microrganismos e fungos geneticamente modificados do
272 grupo I. Retirado de pauta por falta de parecer. 2.23. Pioneer Sementes Ltda. Solicita incluir
273 no CQB 013/97, as instalações do Centro de Pesquisa da Pioneer Sementes Ltda., em Sorriso
274 (MT), para atividades avaliação a campo, avaliação de produto, transporte, descarte e
275 armazenamento de plantas geneticamente modificadas do grupo I. Foi deferido 2.24.
276 Sementes Dow AgroSciences Ltda. Solicita incluir no CQB 107/99 uma casa de vegetação na
277 Estação Experimental de Jardinópolis - SP, para atividades de pesquisa em regime de
278 contenção e avaliação de produto com plantas geneticamente modificadas do grupo I. Foi
279 deferido 2.25. Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares. Solicita incluir no CQB 067/98
280 as instalações do Laboratório nº 15 – Irradiação e Detecção de Alimentos para atividades de
281 avaliação de produto e ensino com plantas geneticamente modificadas do grupo I. Foi
282 deferido 2.26. TECAM – Tecnologia Ambiental Ltda. Solicita incluir no CQB 153/01 as
283 instalações do Laboratório de Físico-Química, do Laboratório de Microbiologia e do
284 Laboratório de Ecotoxicologia para atividades de avaliação de produto com plantas,
285 microrganismos e fungos geneticamente modificados do grupo I. Foi deferido na Setorial
286 Vegetal/Ambiental com o voto contrário da Dr^a. Mina Kato. Como esse processo está em
287 conjunto com a Setorial Humana/Animal e houve divergência de parecer entre as duas
288 Setoriais, o processo foi para diligência para pedir mais informações. Houve um voto
289 contrário à diligência do Dr. Luiz Antônio Barreto de Castro. 2.27. Sementes Dow
290 AgroSciences Ltda. solicita incluir no CQB 107/99 as instalações da Unidade Operativa de
291 Cravinhos (SP) para atividades de avaliação de campo, avaliação de produto, transporte,
292 descarte e armazenamento de plantas geneticamente modificadas do grupo I. Em diligência. O
293 texto está em desacordo com a planta apresentada. 2.28. Cooperativa Central Agropecuária de
294 Desenvolvimento Tecnológico e Econômico Ltda. – COODETEC. Solicita incluir no CQB
295 018/97 as instalações das Unidades de Pesquisa de Primavera do Leste-MT e Rio Verde-GO
296 para atividades de comercialização, avaliação de campo, transporte, avaliação de produto,
297 descarte, armazenamento e produção comercial de plantas geneticamente modificadas do
298 grupo I. Em diligência. Foram encontradas diversas falhas nos mapas, propriedades descritas
299 e instalações onde serão manipulados os OGMs. 2.29. Embrapa Agroindústria de Alimentos.
300 Solicita incluir no CQB 126/00 as atividades de pesquisa em regime de contenção, descarte e

301 armazenamento de plantas geneticamente modificadas do grupo I. Retirado de pauta por
302 ausência de relatores. 3. Revisão e Suspensão de CQB, Outros. 3.1. D&PL Brasil Ltda.
303 Solicita excluir do CQB 194/03 as instalações da Unidade Operativa de Capinópolis (MG).
304 Em diligência, após analisar os últimos relatórios anuais, concluiu-se que a empresa deve
305 informar se houve plantio nesta unidade operativa e enviar relatório. 3.2. Embrapa Cenargen.
306 Apresenta alteração nos nomes de Laboratórios credenciados no CQB 004/96. Foi deferido.
307 3.3. Monsanto do Brasil Ltda. CQB 003/96. Apresenta atualização das casas-de-vegetação da
308 Unidade Operativa de Uberlândia. Foi deferido, após verificar as plantas originais. 3.4.
309 Syngenta Seeds Ltda. Solicita excluir do CQB 001/96 as instalações da Unidade Operativa
310 Sítio São José, em Borborema (SP). Foi deferido. Todos os plantios foram concluídos ou não
311 instalados nesta unidade. 3.5. Embrapa Hortaliças. CQB 032/97. Informa alteração no
312 Laboratório de Virologia (NB-2), troca de piso e retirada de uma bancada. Retirado de pauta
313 por ausência e parecer. 3.6. Instituto de Tecnologia do Paraná – TECPAR. CQB 201/04.
314 Informa alteração em nome de Unidade Operativa e de instalações. Foi deferido.
315 3.7. Universidade do Vale do Rio dos Sinos – UNISINOS. CQB 129/00. Solicita suspensão
316 temporária do CQB 129/00, devido à descontinuidade de projetos de pesquisa envolvendo
317 OGM. Foi deferido. 3.8. Sementes Dow AgroSciences Ltda. Solicita autorização para
318 incineração das sementes liberadas pela quarentena do MAPA, referentes ao processo de
319 liberação planejada no meio ambiente 01200.000200/2002-49. Foi deferido. 4. Solicitação de
320 Importação. 4.1. Syngenta Seeds Ltda. 01200.000703/2005-67. Pedido de importação de
321 sementes de milho tolerante a insetos (evento ICP-6). Foi deferido. 4.2. Bayer CropScience
322 Ltda. 01200.000801/2005-02. Pedido de importação de grãos de algodão derivados do evento
323 LLCotton25. Foi deferido. 4.3. Monsanto do Brasil Ltda. 01200.002484/2005-51. Pedido de
324 importação de milho geneticamente modificado para atividade em contenção. Foi deferido.
325 4.4. Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 21016.000174/2005-96. Pedido de
326 importação de arroz geneticamente modificado contendo elementos de transposição de milho.
327 Foi retirado de Pauta por problemas no recebimento de documentos. 4.5. TECAM Tecnologia
328 Ambiental Ltda; 21052.003507/2005-01. Pedido de importação de grãos geneticamente
329 modificados de milho e soja moídos. Foi deferido. 4.6. Syngenta Seeds Ltda.
330 21016.000084/2001-71. Pedido de importação de milho geneticamente modificado para
331 trabalho em regime de contenção. Foi deferido. 4.7. AgroGenética – Laboratório de Análises
332 Genéticas. 21028.001812/2005-57. Pedido de importação de grãos moídos de milho e soja
333 geneticamente modificados. Foi retirado de Pauta por problemas no recebimento de
334 documentos. 4.8. Monsanto do Brasil Ltda. 01200.000132/2006-41. Pedido de importação de
335 sementes de soja geneticamente modificada para atividade de pesquisa em regime de
336 contenção. Em diligência, devendo aguardar a aprovação da Estação Quarentenária de
337 Morrinhos. 4.9. Monsanto do Brasil Ltda. 01200.000130/2006-52. Pedido de importação de
338 sementes de soja geneticamente modificada para atividades de pesquisa em regime de
339 contenção. Em diligência, devendo aguardar a aprovação da Estação Quarentenária de
340 Morrinhos. 5. Parecer para pesquisa em contenção envolvendo OGM. 5.1. Item em conjunto
341 com a Setorial Humana/Animal Embrapa Hortaliças. Expressão de genes virais usando planta
342 para diagnóstico do dengue. Foi retirado de pauta por falta de relatores. 6. Presença adventícia
343 de OGM. 6.1. Associação Gaúcha de Avicultura – ASGAV. 01200.000291/2006-46.
344 ASGAV, SIPARGS e SIPS solicitam parecer técnico sobre presença adventícia de milho
345 geneticamente modificado em lotes de sementes convencionais. Foi indeferido porque estão
346 solicitando que a CTNBio autorize a presença de até 1% de OGM em sementes de milhos
347 convencionais e não há no Brasil nenhum milho OGM aprovado para comercialização. Houve
348 discussão em torno do assunto sobre o milho OGM. O Dr. Rubens Onofre Nodari sugeriu que
349 officie os órgãos para que se reforce a fiscalização. A Dr^a. Bivanilda Almeida Tápias sugeriu
350 que fosse notificado à Comissão de Biossegurança, dentro do Ministério da Agricultura, para



351 eles notificarem aos outros. 7. Liberação não intencional de OGM. 7.1. BASF S.A.
352 01200.002397/2004-12. A CIBio informa liberação não intencional de soja GM tolerante aos
353 herbicidas do grupo químico das imidazolinonas, devido a incidente climático e envia
354 relatório de monitoramento. Foi deferido. 7.2. Item em conjunto com a Setorial
355 Humana/Animal Novo Nordisk Produção Farmacêutica do Brasil Ltda. A CIBio informa a
356 liberação não intencional de microrganismos geneticamente modificados do grupo I. Foi
357 retirado de pauta. 8. Alteração de Razão Social. 8.1. Bayer CropScience Ltda. CQB 005/96. A
358 Bayer Seeds Ltda. passa a se chamar Bayer CropScience Ltda. Foi retirado de pauta por
359 ausência de parecer. 8.2. Sementes Dow AgroSciences Ltda. CQB 107/99. A empresa foi
360 incorporada pela Dow AgroSciences Industrial Ltda (CQB 123/00). Foi retirado de pauta por
361 ausência de parecer. 9. Carta Consulta. 9.1. Alellyx Applied Genomics. CQB 184/03. A
362 CIBio submete consulta à CTNBio sobre a viabilidade de desenvolvimento um projeto de
363 liberação planejada no meio ambiente de limoeiro cravo GM. Foi retirado de pauta. 9.2.
364 Sementes Dow AgroSciences Ltda. 01200.005981/2002-68. Solicita aprovação para mudança
365 de época de plantio dos ensaios aprovados. Foi retirado de pauta. 9.3. Bayer CropScience
366 Ltda. A CIBio submete consulta à CTNBio sobre a necessidade de CQB para instituição que
367 efetuará análise de avaliação de resíduo de herbicida em OGM. Foi indeferido. O laboratório
368 que fará análise de resíduos de herbicidas precisa ter CQB. 10. Alterações de CIBios. 10.1.
369 Universidade Estadual de Maringá. CQB147/01. Foi deferido. 10.2. Item em conjunto com a
370 Setorial Humana/Animal Embrapa Hortaliças. CQB 032/97. Foi retirado de pauta por
371 ausência de parecer. 10.3. Setor de Ciências Agrárias / UFPR. CQB 114/99. Foi retirado de
372 pauta por ausência de parecer. 10.4. Embrapa Cerrados. CQB 052/98. Foi deferido. 10.5.
373 Fundação MT - Fundação de Apoio à Pesquisa Agropecuária de Mato Grosso. CQB 180/02.
374 Foi retirado de pauta por ausência de parecer. 10.6. Aracruz Celulose S. A. CQB 050/98. Foi
375 retirado de pauta por ausência do relator. 10.7. Embrapa Agropecuária Oeste. CQB 161/02.
376 Foi retirado de pauta por ausência de parecer. 10.8. Universidade Paranaense – UNIPAR.
377 CQB 144/01. Foi retirado de pauta por ausência de parecer. 10.9. Item em conjunto com a
378 Setorial Humana/Animal Universidade Federal de Lavras. CQB 145/01. Foi retirado de pauta.
379 10.10. SGS do Brasil Ltda. CQB 143/01. Foi retirado de pauta por ausência de parecer. 10.11.
380 Maeda S.A Agroindustrial. CQB 057/98. Foi retirado de pauta por ausência de parecer. 10.12.
381 Item em conjunto com a Setorial Humana/Animal Embrapa Recursos Genéticos e
382 Biotecnologia. CQB 004/96. Foi deferido. 10.13. Tecnologia Ambiental Ltda. CQB 153/01.
383 Foi retirado de pauta por ausência de parecer. 10.14. Universidade de Cruz Alta – UNICRUZ.
384 CQB 080/98. Foi deferido. 10.15. CEPPA - Centro de Pesquisas e Processamento de
385 Alimentos. CQB 087/98. Foi retirado de pauta, pois houve equívoco na documentação
386 enviada. 10.16. Centro de Tecnologia Canavieira. CQB 006/96. Foi retirado de pauta, pois
387 houve equívoco na documentação enviada. 10.17. BIOAGRI Laboratórios Ltda. CQB 177/02.
388 Foi retirado de pauta, pois houve equívoco na documentação enviada. 10.18. Item em
389 conjunto com a Setorial Humana/Animal Centro Pluridisciplinar de Pesquisas Químicas
390 Biológicas e Agrícolas / Unicamp. CQB 189/03. Retirado de pauta. 10.19. Item em conjunto
391 com a Setorial Humana/Animal IPT - Instituto de Pesquisas Tecnológicas de São Paulo. CQB
392 055/98. Retirado de pauta. 10.20. D&PL Brasil Ltda. CQB 194/03. Retirado de pauta. 10.21.
393 Dow AgroSciences Industrial Ltda. (antiga Sementes Dow AgroSciences) CQB 107/99.
394 Retirado de pauta. 10.22. Item em conjunto com a Setorial Humana/Animal Faculdade de
395 Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto. CQB 127/00. Foi deferido. Não houve tempo
396 na reunião da Subcomissão Setorial Vegetal/Ambiental para discutir os demais processos. O
397 Dr. Luiz Antônio Barreto de Castro lembrou que os processos de 10.32 ao 10.39, os relatórios
398 já foram concluídos e estão à disposição da Secretaria. O presidente, Dr. Walter Colli, dando
399 prosseguimento à pauta, colocou em discussão o item E Revisão das Instruções Normativas.
400 A Dr^a. Vânia Moda-Cirino sugeriu que a análise das sugestões da Consulta Pública da

401 Resolução nº 1 fosse apreciada antes da revisão das INs. Em seguida, leu os nomes de dezoito
402 entidades que enviaram as sugestões. Elas foram analisadas e algumas dessas sugestões foram
403 acatadas. A Dr^a. Vânia Moda-Cirino ainda sugeriu que todas essas instituições recebessem um
404 e-mail de agradecimento da comissão pela iniciativa e pelas sugestões prestadas e enviadas.
405 Em seguida, passou-se à Revisão das Instruções Normativas IN, 01. Depois de discussão,
406 ficaram assim definidas as seguintes mudanças: Cap. I Disposições Preliminares Art. 1º §
407 único, Cap. II Da comissão interna de Biossegurança Art. 5º IV, Art. 6º III, Art. 8º IX, XIII,
408 Cap. III Do Técnico Principal Art. 11 V. Depois da revisão da resolução nº1 passou-se à
409 discussão da resolução número 7. Houve uma discussão em torno de assuntos que devem ser
410 priorizados. O Dr. Rubens Onofre Nodari sugeriu diminuir o tempo de reunião das
411 Subcomissões e aumentar o tempo da Plenária. Nesse caso, trabalhariam de manhã nas
412 Setoriais e teriam uma tarde a mais para a reunião da Plenária. O Dr. Paulo Augusto Vianna
413 Barroso questionou o fato de parar com a avaliação nas Setoriais para revisão das normas
414 antigas. Ressaltou que a função básica dessa comissão é verificar se a pesquisa no Brasil está
415 sendo realizada de modo seguro, se não autorizarem não haverá pesquisa no Brasil. O Dr.
416 Rubens Onofre Nodari ainda levantou a questão do algodão transgênico Bolgart e da visita do
417 Dr. Gustavo Trindade, consultor jurídico do Ministério do Meio Ambiente, solicitada para a
418 próxima reunião. O presidente, Dr. Walter Colli, fez esclarecimentos sobre o processo e o
419 parecer delegado. Ele não concordou em voltar a esse processo porque na Plenária não é lugar
420 para discutir assuntos jurídicos. A Dra. Lia Giraldo da Silva Augusto argumentou que a
421 Consultoria jurídica traz informações para esclarecimentos da CTNBio, nesse caso, a plenária
422 tem condições de discutir os pareceres das consultorias jurídicas. O Dr. Rubens Onofre
423 Nodari lembrou que uma vez interposto o recurso, a CTNBio tem que tomar uma decisão,
424 inclusive, tem amparo legal. A discussão em torno do assunto continuou calorosa. O Dr.
425 Paulo Augusto Vianna Barroso sugeriu que fossem consultados os advogados do MCT, para
426 saber se a recusa vai ser um ato administrativo da presidência da CTNBio ou se
427 eventualmente, a recusa tem que passar pela plenária. O presidente, Dr. Walter Colli, disse
428 que irá oficiar o ministro da Ciência e Tecnologia que há um pleito do Ministério do Meio
429 Ambiente solicitando que a plenária vote sobre o referido assunto. O Dr. Luiz Antônio
430 Barreto de Castro solicitou que esse ofício seja feito por um aviso pela ministra do Meio
431 Ambiente ao ministro da Ciência e Tecnologia. Colocou que gostaria de verificar os
432 argumentos científicos. O Dr. Rubens Onofre Nodari lembrou que isso já foi feito através da
433 assinatura do secretário Capobianco, em nome da ministra. O presidente, Dr. Walter Colli, irá
434 oficiar o ministro da Ciência e Tecnologia comunicando que a comissão está dividida, que ele
435 tem dúvidas e que precisa de orientação jurídica. A discussão continuou calorosa. O
436 presidente, Dr. Walter Colli, ainda questionou se o pleito do ministro do Meio Ambiente deve
437 ser deliberado pela comissão ou se a resposta da CONJUR àquele pleito já é suficiente. Essa é
438 a pergunta que ele irá fazer e se a resposta vier para deliberar, será deliberada. E assim, às
439 cinco horas, deu por encerrada a reunião.

440
441
442
443
444


Walter Colli
Presidente