

1 **MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA**  
2 **COMISSÃO TÉCNICA NACIONAL DE BIOSSEGURANÇA – CTNBio**

3  
4 **Ata da 79ª Reunião Ordinária da CTNBio**

5  
6 Às nove horas do dia quinze de julho do ano de dois mil e quatro, no SPO Área 05 Quadra 03  
7 - Bloco A - Auditório da Agência Espacial Brasileira, teve início a Sessão da Septuagésima  
8 Nona Reunião Ordinária da CTNBio, sob a Presidência do Senhor Doutor Jorge Almeida  
9 Guimarães, com a presença dos seguintes membros: Aluizio Borém, Celso Omoto, Ana  
10 Clara Guerrini Schenberg, Marco Antônio Zago, Marcello André Barcinski, Aron Jurkiewicz,  
11 Marcus Vinicius Segurado Coelho, Adailton Tomáz da Silva, Liana Brentano, Rubens Onofre  
12 Nodari, Gloverson Lamego Moro, Lauro Domingos Moretto, Archimedes Pedreira Franco,  
13 Maria Inês Fornazaro, César Pinheiro Jacoby, Letícia Rodrigues da Silva e Ednilza Pereira de  
14 Farias Dias; o Coordenador Geral da CTNBio – Jairon Alcir Santos do Nascimento e os  
15 Assessores Orlando Aparecido Vieira, Alessandra Brand Teixeira, Vânia Gomes da Silva,  
16 José Eduardo, Fernando, Guto. **A. "Abertura da Reunião"**: A reunião foi iniciada pelo  
17 Senhor Doutor Jorge Almeida Guimarães Presidente da CTNBio. Seguiu-se com o item **B.**  
18 **"Aprovação da Agenda"** – Os membros da Comissão decidiram proceder algumas  
19 alterações. Posteriormente a agenda foi aprovada, e passou-se ao item **C. "Aprovação das**  
20 **Atas da 75ª, 76ª, 77ª corrigidas e 78ª Reunião Ordinária da CTNBio"** – Foram aprovadas  
21 as Atas da 75ª, 76ª e 77ª corrigidas. A Ata da 78ª foi retirada de pauta, porque a empresa  
22 responsável pela degravação não entregou os materiais. **D – SSEs Saúde Humana/Animal -**  
23 **1 - Extensão de CQB - Fundação Oswaldo Cruz - IOC – Projeto: "Mecanismos**  
24 **envolvidos na migração linfocitária em condições normais e patológicas"** – AnGM  
25 **Grupo I; CQB 105/99; Processo 01200.004200/97-35; Protocolado em 28/04/04 – Assessor:**  
26 **Allan. Deferido. 2 - Parecer Técnico Prévio Conclusivo para Projeto - 2.1 - Novo Nordisk**  
27 **Farmacêutica do Brasil Ltda.; CQB 045/98; Processo 01200.002120/04-90; Protocolado**  
28 **em 10/05/04 – Assessor: Rubens; Deferido com pedido de vista pelo representante do MS,**  
29 **Doutor César Jacoby, encaminhar para Setorial Vegetal/Ambiental. 2.2 - Fundação Oswaldo**  
30 **Cruz-IOC: "Estudos comparativos de neutralização do HIV-1" - Grupo I; CQB 105/99;**  
31 **Processo 01200.002286/2004-14; Protocolado em 19/05/04 – Assessor: Guto; Deferido. 2.3 -**  
32 **Fundação Oswaldo Cruz-IOC - "Estudos da Resposta inflamatória pulmonar crônica**  
33 **em camundongos: novas abordagens terapêuticas"** – AnGM do Grupo I; CQB 105/99;  
34 **Processo 01200.002308/2004-38; Protocolado em 31/05/04 – Assessor: Allan; Deferido. 2.4 -**

35 **Hospital de Clínicas de Porto Alegre - “Estudo fase I/II – MEDI-524, um anticorpo**  
36 **monoclonal humanizado contra o vírus sincicial respiratório em crianças”;** CQB 148/99;  
37 **Processo 01200.002311/2004-51;** Protocolado em 31/05/04 – Assessor: Guto. Deferido o  
38 estudo, com recomendações ao pedido de importação. 3 - Parecer Técnico Prévio Conclusivo  
39 para Importação - **3.1- Novo Nordisk Farmacêutica do Brasil Ltda.; CQB 045/98;**  
40 **Processo 01200.002119/04-65;** Protocolado em 10/05/04 – Assessor: Rubens; Deferido, com  
41 os votos contrários dos doutores: Rubens Nodari e Ana Clara Schenberg. **3.2 - Instituto de**  
42 **Biologia – UNICAMP; CQB 069/98; Processo 01200.002734/2004-71; Solicitação de**  
43 **Importação de camundongos com anemia falciforme;** Protocolado em 19/11/03 –  
44 Assessor: Guto. Deferido. **4 - Alteração de CIBio; Razão Social e CNPJ – 4.1 - Alteração**  
45 **de CIBio - Embrapa Gado de Corte; CQB 159/02; Processo 01200.006374/01-34;**  
46 Protocolado em 30/03/04 – Assessor: Guto; Retirado de pauta, definiu outro relator. **4.2 -**  
47 **Alteração de Razão Social - Biobrás S/A; CQB 017/97; Processo 01200.005325/96-65;**  
48 Protocolado em 10/05/04 – Assessor: Rubens; Deferido. **4.3 - Alteração de CNPJ -**  
49 **Fundação Oswaldo Cruz-IOC; CQB 105/99; Processo 01200.004200/97-35;** Protocolado  
50 em 31/05/04 - Assessor: Guto. Deferido. Foi deliberado que quanto a alteração de CNPJ e  
51 razão social, ficaria no âmbito da Secretaria Executiva e posterior comunicação à Comissão. **5**  
52 **- Relatório Anual de Atividade – 5.1 - Laboratório Químico Farmacêutico Bérغامo; CQB**  
53 **154/01; Processo 01200.004479/01-59; 2º RA 03-04;** Protocolado em 12/04/04 - Assessor:  
54 Rubens; Retirado de pauta. **5.2 - Universidade Federal de São Paulo-UNIFESP; CQB**  
55 **028/97; Processo 01200.001182/97-49; 6º RA 02-03;** Protocolado em 06/04/04 – Assessor:  
56 Allan; Deferido. **5.3 - Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP; CQB**  
57 **100/99; Processo 01200.003569/98-11; 5º RA 03-04;** Protocolado em 28/04/04 – Assessor:  
58 Allan; Deferido. **5.4 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP; CQB 090/98;**  
59 **Processo 01200.003570/98-08; 5º RA 02-03;** Protocolado em 28/04/04 – Assessor: Guto;  
60 Deferido. **5.5 - Item em conjunto com a Setorial Vegetal/Ambiental - Universidade do Vale**  
61 **do Rio dos Sinos – UNISINOS – Vide Página 05; Seção F; Item 2; Sub-item 2.1; Deferido**  
62 **pela Setorial da Saúde Humana/Animal, aguardando análise da outra setorial. 5.6 - Item em**  
63 **conjunto com a Setorial Vegetal/Ambiental - Instituto de Microbiologia Prof. Paulo de**  
64 **Góes-UFRJ - Vide Página 05; Seção F; Item 2; Sub-item 2.2. Retirado de pauta, definido**  
65 **outro relator. 6. Solicitação de CQB – 6.1. Faculdade de Saúde Pública.**  
66 **01200.001034/2004-60 – Deferido. E - SSEs Vegetal/Ambiental - 1 - Liberação Planejada**  
67 **no Meio Ambiente – 1.1 - Sementes Dow Agrosiences Ltda. 01200.004674/2003-41 –**  
68 **Avaliação a campo de híbridos e linhagens de milho transformados com o gene Cry1F,**

69 **evento poCry1F para resistência a certas espécies da ordem Lepidoptera, consideradas**  
70 **pragas na cultura de milho (*Zea mays* L.), em especial à lagarta do cartucho do milho**  
71 **(*Spodoptera frugiperda*). Data de protocolo: 22/10/2003. Assessor: Orlando; Indeferido.**  
72 **Concepções errôneas e erros de grafia, encaminhar os pareceres à empresa. 1.2 - Sementes**  
73 **Dow Agrosiences Ltda. 01200.002223/2004-50 – Avaliação a campo de híbridos e**  
74 **linhagens de milho transformados com o gene poCry1F, para resistência a certas**  
75 **espécies da ordem Lepidoptera, consideradas pragas na cultura de milho. Data de**  
76 **protocolo: 18/05/2004. Assessor: Orlando; Em diligência. Maiores informações sobre o**  
77 **croquis. As informações ao público devem ser melhoradas. 1.3 - Embrapa Soja**  
78 **01200.002394/2004-89 – Proposta de liberação planejada no meio ambiente de soja**  
79 **geneticamente modificada com o gene de resistência a herbicidas do grupo químico das**  
80 **imidazolinonas. Data de protocolo: 04/06/2004. - Assessora: Vânia; Retirado de pauta. 1.4 -**  
81 **BASF S.A. 01200.002397/2004-12 – Proposta de liberação planejada no meio ambiente**  
82 **de soja geneticamente modificada com o gene de tolerância a herbicidas do grupo**  
83 **químico das imidazolinonas. Data de protocolo: 04/06/2004. Assessora: Alessandra; Em**  
84 **diligência para maiores informações e esclarecer o destino das sementes. 1.5 - Bayer Seeds**  
85 **Ltda. 01200.004672/2003-51 – Informações adicionais – Proposta de liberação planejada**  
86 **no meio ambiente de algodão LibertyLink. Data de protocolo: 23/06/2004. Assessor:**  
87 **Orlando; Deferido. 1.6 - Companhia Suzano de Papel e Celulose – 01200.001223/2004-32**  
88 **– Informações adicionais – Liberação Planejada no Meio Ambiente de Organismos**  
89 **Geneticamente Modificados. Data de protocolo: 01/07/2004. Assessora: Vânia; Deferido. 2.**  
90 **Solicitação de CQB – 2.1 - Instituto de Biologia da Universidade Federal da Bahia –**  
91 **01200.004557/2002-04 – Atendimento à diligência – Solicita CQB para atividade de**  
92 **pesquisa em regime de contenção com microrganismos e fungos geneticamente**  
93 **modificados do grupo I. Data de protocolo: 21/08/2002. Assessora: Alessandra; Deferido.**  
94 **2.2 - Embrapa Escritório de Negócios de Canoinhas – 01200.004979/2003-52 - Solicita**  
95 **CQB para trabalhar com OGMs em experimentos na área interna da unidade do**  
96 **Escritório de Negócios de Canoinhas. Data de protocolo: 11/11/2003. Assessor: Orlando;**  
97 **Em diligência para maiores informações sobre segurança. 2.3 - Superinspect Ltda.**  
98 **01200.005779/2003-17. Solicita CQB para avaliação de produtos (soja e milho). Data de**  
99 **protocolo: 11/11/2003. Assessor: Orlando; Deferido com recomendações para visita. 2.4 -**  
100 **Fundação Estadual de Produção e Pesquisa em Saúde – FEPPS – 01200.005227/2003-17**  
101 **- Solicita CQB para o Centro de Desenvolvimento Científico e Tecnológico para**  
102 **avaliação de produtos (plantas e microrganismos) GM. Data de protocolo: 21/11/2003.**

103 Assessora: Vânia; Em diligência por não especificar o grupo de OGM, microorganismos,  
104 armazenamento e descarte; **2.5 - Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de**  
105 **Santa Catarina – CIDASC – 01200.001594/2004-14. Solicita CQB para avaliação a**  
106 **campo e avaliação de soja GM.** Data de protocolo: 27/11/2003. Assessor: Orlando; Em  
107 diligência por não especificar avaliação em campo; **2.6 - Fundação Centro de**  
108 **Experimentação e Pesquisa FECOTRIGO – 01200.004421/2003-77 – Atendimento à**  
109 **diligência – Solicita CQB para atividades de pesquisa em regime de contenção, avaliação**  
110 **de campo, descarte e armazenamento de plantas geneticamente modificadas do grupo I.**  
111 Data de protocolo: 15/03/2004. Assessor: Orlando. Deferido; **2.7 – Bioensaios –**  
112 **01200.002783/2003-23 – Em diligência. 3 - Solicitação de Extensão de CQB – 3.1 -**  
113 **Instituto de Pesquisas Energética e Nucleares - IPEN/CNEN – Solicita Extensão do**  
114 **CQB 0067/98 para laboratório de ensino e análise de plantas geneticamente modificadas.**  
115 Data de protocolo: 10/02/2004. Assessora: Vânia; Retirado de pauta – **3.2 - Universidade de**  
116 **São Paulo - ESALQ – Solicita Extensão do CQB 0022/97 para a segunda casa de**  
117 **vegetação do Laboratório de Biotecnologia de Plantas Hortícolas do Departamento de**  
118 **Produção Vegetal.** Data de protocolo: 01/03/2004. Assessora: Vânia; Deferido com uma  
119 abstenção do Dr. Celso Omoto. **3.3 - Universidade de São Paulo – Instituto de Biociências**  
120 **- Solicita Extensão do CQB 0044/98 para o Laboratório de Algas Marinhas Edson José**  
121 **de Paula.** Data de protocolo: 04/03/2004. Assessora: Vânia; Em diligência para  
122 esclarecimento para definir as instalações. **3.4 - Instituto de Biociências, Letras e Ciências**  
123 **Exatas – IBILCE/UNESP – Atendimento à diligência – Solicita extensão do CQB 141/01**  
124 **para o Laboratório de Fitovirologia do Departamento de Zoologia e Botânica para**  
125 **atividades de pesquisa em regime de contenção com microrganismos geneticamente**  
126 **modificados do grupo I.** Data de protocolo: 02/04/2004. Assessora: Vânia; Deferido. **3.5 -**  
127 **Embrapa Arroz e Feijão - Solicita Extensão do CQB 008/96 para abrigar o projeto**  
128 **“Transformação do arroz com peptídeos anti-fúngicos inibidores do apressório de**  
129 ***Magnaporthe grisea* para tolerância não específica à brusone”.** Data de protocolo:  
130 07/04/2004. Assessora: Alessandra; Em diligência para informações sobre o gene. **3.6 -**  
131 **Universidade Federal de São Carlos – UFSCAR - Solicita Extensão do CQB 094/98 para**  
132 **trabalhos com pesquisa em regime de contenção com OGMs ao laboratório de**  
133 **Ressonância Magnética.** Data de protocolo: 08/04/2004. Assessor: Orlando; Em diligência  
134 quanto ao transporte. **3.7 - Embrapa Arroz e Feijão - Solicita Extensão do CQB 008/96**  
135 **para inclusão do Laboratório de Fitossanidade, casa de vegetação A4, Câmara de**  
136 **armazenamento de sementes e atualização da área física do Laboratório de**

137 **Biotecnologia após a sua reforma e modificações internas.** Data de protocolo: 22/04/2004.  
138 Relator: Dr. Rubens Nodari, Assessora: Alessandra; Em diligência para indicar as áreas dos  
139 experimentos. **4 - Solicitação de Exclusão de Unidade Operativa 4.1 - Sementes Dow**  
140 **Agrosciences Ltda. – Solicita exclusão de experimentos de campo com OGM na Unidade**  
141 **Operativa de Luis Eduardo Magalhães – BA dos Pedidos de Liberação Planejada no**  
142 **Meio Ambiente processos: 0120.004400/200-17, 01200.006506/2001-28,**  
143 **01200.000200/2002-49 e 01200.005981/2002-68.** Data de protocolo: 03/04/2004. Relator:  
144 Dr. Celso Omoto, Assessor: Orlando; Deferido. **5 - Solicitação de Importação 5.1 -**  
145 **Cooperativa Central de Pesquisa Agrícola – COODETEC – 21034.004533/2003-02 -**  
146 **Solicitação de importação de sementes de algodão Roundup Ready cultivar Coker 312**  
147 **evento de transformação 1445.** Data de protocolo: 16/02/2004. Assessora: Alessandra;  
148 Deferido. **5.2 - Companhia Suzano de Papel e Celulose - 01200.001893/2004-59 -**  
149 **Solicitação de importação de mudas de *Eucalyptus* sp. GM com os genes CBD, CBD-clos,**  
150 **CBD-NG e CBD-N1.** Data de protocolo: 27/04/2004. Assessora: Vânia; Deferido  
151 concomitante. **5.3 - Bayer Seeds Ltda. 01200.002781/2004-15. Solicita parecer técnico**  
152 **prévio conclusivo para importação de sementes de algodão geneticamente modificado.**  
153 Data de protocolo: 23/06/2004 - Assessora: Vânia; Deferido. **6 - Alteração de CIBios 6.1-**  
154 ***Item em conjunto com a Setorial Humana/Animal – Unisinos – Universidade do Vale do Rio***  
155 ***dos Sinos - Vide Página 05; Seção F; Item 1; Sub-item 1.1; Deferido. 6.2 - Item em conjunto***  
156 ***com a Setorial Humana/Animal - Universidade do Oeste do Paraná - UNIOESTE - Vide***  
157 ***Página 05; Seção F; Item 1; Sub-item 1.2; Deferido. 6.3 - Pioneer Sementes Ltda. CQB***  
158 ***013/97. Item aprovado na 66ª Reunião das SSEs Vegetal e Ambiental, não discutido na***  
159 ***73ª Reunião Ordinária da CTNBio por falta de quórum. Deferido. 7 - Relatório Anual***  
160 ***de Atividades 7.1 - Centro de Pesquisa do Cacau – CEPLAX/CPEC – 1º Relatório anual***  
161 ***(2002-2003) CQB 167/02*** Data de protocolo: 21/08/2003. Assessor: Orlando; Indeferido.  
162 **7.2 - Universidade Estadual de Santa Cruz – UESC – 2º Relatório Anual (2002-2003)**  
163 **CQB 134/01** Data de protocolo: 01/09/2003. Assessor: Orlando; Deferido. **7.3 - Instituto**  
164 **Nacional de Controle de Qualidade em Saúde – INCQS/Fiocruz – 1º Relatório Anual**  
165 **(2001-2002) CQB 135/01** Data de protocolo: 02/09/2003. Assessor: Orlando; Em diligência  
166 por falta de registro das amostras e o 2º Relatório possui os mesmos dados do primeiro. **7.4 -**  
167 **Embrapa Milho e Sorgo – 6º Relatório anual (2002-2003) CQB 020/97** Data de  
168 protocolo: 04/09/2003. Assessor: Orlando; Deferido. **7.5 - Item em conjunto com a Setorial**  
169 ***Humana/Animal - Universidade do Oeste do Paraná - UNIOESTE - Vide Página 06;***  
170 ***Seção F; Item 2; Sub-item 2.3. 7.6 - - Item em conjunto com a Setorial Humana/Animal -***

171 **Unisinos** - Vide Página 05; Seção F; Item 2; Sub-item 2.1; Retirado de pauta. **7.7 - - Item em**  
172 **conjunto com a Setorial Humana/Animal - Instituto de Microbiologia Prof. Paulo de**  
173 **Góes**- Vide Página 05; Seção F; Item 2; Sub-item 2.2. Retirado de pauta. **7.8 – Universidade**  
174 **Ponta Grossa – RA 2002-2003 – Indeferido, falta de informações - F - Processos analisados**  
175 **pelas duas setoriais 1 - Alteração de CIBio – 1.1 - Unisinos – Universidade do Vale do**  
176 **Rio dos Sinos; Processo 01200.0002460/2000-97; CQB 0129/00;** Protocolado em  
177 20/10/2003 –Assessores: Rubens e Orlando. SSE Saúde Humana/Animal – Deferido na  
178 setorial de março/04; SSE Vegetal/Ambiental – Deferido **1.2 - Universidade Estadual do**  
179 **Oeste do Paraná - UNIOESTE; CQB 162/02; Processo 01200.006375/01-89;** Protocolado  
180 em 13/04/04 – Assessores: Rubens e Orlando. SSE Saúde Humana/Animal – Deferido na  
181 setorial de junho/04; SSE Vegetal/Ambiental – Deferido. **2 - Relatório Anual – 2.1 -**  
182 **Unisinos – Universidade do Vale do Rio dos Sinos; Processo 01200.0002460/2000-97;**  
183 **CQB 0129/00; 3º RA (02-03)** Protocolado em 24/05/2004 –Assessores: Allan e Orlando. SSE  
184 Saúde Humana/Animal – SSE Vegetal/Ambiental – Retirado de pauta, os relatores irão  
185 analisar o processo em conjunto. **2.2 - Instituto de Microbiologia Prof. Paulo de Góes-**  
186 **UFRJ; CQB 108/99; Processo 01200.005281/98-53; 5º RA (03-04);** Protocolado em  
187 27/05/04 – Assessores: Guto e Orlando. SSE Saúde Humana/Animal – Retirado de pauta.  
188 SSE Vegetal/Ambiental – Indeferido, com recomendação de se proceder a uma visita pelas  
189 Doutoras: Ednilza e Ana Clara, os relatores irão revisar o processo e fazer visita em conjunto.  
190 **2.3 - Universidade Estadual do Oeste do Paraná - UNIOESTE; CQB 162/02; Processo**  
191 **01200.006375/01-89; 2º RA (03-04);** Protocolado em 13/04/04 – Assessores: Rubens e  
192 Orlando. SSE Saúde Humana/Animal – Deferido na setorial de junho/04; SSE  
193 Vegetal/Ambiental – Deferido. **G - Coordenação Geral da CTNBio – 1 - II Encontro de**  
194 **CIBios; Continua em aberto para recebimento de sugestões; encaminhar documento**  
195 **solicitando verba a CAPES, CNPq e MCT. 2 - Invasão da Estação Experimental de Ponta**  
196 **Grossa – Monsanto do Brasil Ltda.; a) reiterar a documentação aos órgãos competentes; b)**  
197 **enviar correspondência ao magistrado que concedeu a reintegração de posse; c) abstenção do**  
198 **Doutor Rubens Nodari; d) Designado para a relatoria o Doutor Arquimedes; 3 - Reunião de**  
199 **consertação política Brasil/Argentina – Buenos Aires, 02-03/agosto/2004 – Tema:**  
200 **“Cooperação bilateral no âmbito do Protocolo de Cartagena sobre biossegurança”;** O  
201 presidente da CTNBio foi nomeado como representante; **4 - Lista tríplice – substituição de**  
202 **membros da CTNBio; Foram aprovados 1ª lista: Dra. Erna Geessien Kroon, Dr. Áureo**  
203 **Tatsumi Yamada e Dr. Marcos Antonio de Moraes Junior – 2ª lista: Dra. Alda Luiza Santos**  
204 **Lerayer, Joaquim Mansano Garcia e Alexandre Rodrigues Caetano, com a abstenção do**

205 Doutor Rubens Nodari; **5** - Decisão do TRF – 1ª Região - Competência da CTNBio.  
206 Aguardar a publicação do Acórdão. **H** - Outros Assuntos – **1** – Revisar o Parecer publicado  
207 no D.O.U., que por equívoco, mencionou a unidade operativa de Ponta Grossa/PR, da  
208 Monsanto, na ocasião ocupada pelo MST. **2** – MAPA, pedido protocolado na CTNBio  
209 15/07/04. A CTNBio apóia a iniciativa do MAPA, fornece as informações e aguarda  
210 relatórios do MAPA, com a abstenção do Dr. Marcus Vinicius. Após este item, nada mais foi  
211 discutido, dando-se por encerrada a reunião.

212

213

214

215

216

**Jorge Almeida Guimarães**

Presidente da CTNBio