

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



#### Ata da 166ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio

Aos dezessete dias do mês de outubro do ano de dois mil e treze, às nove horas, no SPO Área 05, 1 Quadra 03, Bloco A, Auditório Térreo da AEB – Brasília/DF, teve início a Centésima Setuagésima 2 Sexta Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, sob a 3 presidência do Dr. Flávio Finardi Filho, com a presença dos seguintes membros: Dr. Paulo Lee Ho, 4 Dra. Denise Cantarelli Machado, Dra. Luciana Cézar de Cerqueira Leite, Dra. Nance Beyer Nardi, 5 Dr. Odir Antônio Dellagostin, Dr. Evanguedes Kalapothakis, Dr. Francisco Gorgonio da Nobrega, 6 7 Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini, Dr. Francisco José Lima Aragão, Dra. Helaine Carrer, Dr. Jesus Aparecido Ferro, Dr. Fernando Hercos Valicente, Dr. Leandro Vieira Astarita, Dra. Ana Paula 8 9 Ulian Araújo, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos, Dra. Cláudia Keller, Dr. Ruy Araújo Caldas, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius, Dra. Fernanda Antinolfi Lovato, Dr. Carlos Gonzaga de 10 Ameida, Dr. Leonardo Melgarejo, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro, Dra. Marijane Vieira Lisboa, Dra. 11 Solange Teles da Silva, Dra. Daniela Sanches Frozi, Dra. Suzi Barletto Cavalli e Dr. Antônio Inácio 12 Andrioli. Da Coordenadora-Geral da CTNBio, Senhora Tassiana Fronza e dos Assessores Técnicos: 13 14 Jackson Martins de Sousa, Pamella Queiros Meireles, Allan Edver Mello dos Santos Mello Dos Santos, Rubens José do Nascimento do Nascimento, Gutemberg Delfino de Sousa, Orlando 15 Aparecido Vieira Cardoso, Fabiano Bonfim Carregaro, Marcos Roberto Bertozo, Norma Santos 16 Paes, e Terezinha Rodrigues. Tiveram suas ausências justificadas: Dr. João Santana da Silva, Dr. 17 Mário Hiroyuki Hirata, Dr. Alexandre Rodrigues Caetano, Dr. José Fernando Garcia, Dr. José Luiz 18 Rigo Rodrigues, Dra. Márcia Maria Auxiliadora N. P. Margis, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira, 19 Dr. Itamar Soares de Melo, Dr. Glaucius Oliva, Dr. Nivaldo Peroni, Dr. Pedro Ivan Christoffoli, Dr. 20 Flávio Vieira Meielles, Dr. Heidge Fukumasu, Dra. Daisy Favero Salvadori, Dr. Paulo Cezar 21 Mendes Ramos, Dr. José Maria Gusman Ferraz e Dr. Ricardo Vilela Abdelnoor. Agenda 22 23 Apresentada: A) Abertura da Reunião; B) Aprovação da Agenda; C) Aprovação da Ata da 165ª Reunião Ordinária da CTNBio; D) Liberação Comercial - Itens em conjunto com as quatro 24 25 Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP); E) Adequação de Plano de Monitoramento Pósliberação Comercial - Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (Todos 26 já aprovados pelas Subcomissões Setoriais das áreas de Saúde Humana e Animal); F) Relatos da 27 Presidência; F.1.) Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal; F.2. 28 Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental; G) Relatos das Subcomissões 29 Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal; H) Relatos das Subcomissões 30 Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental; I) Outros assuntos: 1. Instituições 31 Inadimplentes com o Relatório Anual de 2012; 2. Processo 01200.004280/2012-83 - Ministério da 32 Agricultura, Pecuária e Abastecimento; Data do protocolo 29/10/2012; Próton 4280/12. Solicitação 33 de estudos com vistas à liberação do plantio de variedades transgênicas de algodão no Estado do 34 Tocantins. Relatores: Maria Lúcia Carneiro, Itamar Soares Melo. Está na assessoria do processo, 35 Gutemberg Delfino Sousa; 3. Alteração dos dispositivos do Art. 16, inciso V, da RN/CTNBio N° 36 01/2006; 4. Audiências Públicas: 4.1. Requerimento de realização de Audiência Pública referente às 37 seguintes liberações comerciais: Soja geneticamente modificada tolerante aos herbicidas 2,4-D e 38 glufosinato de amônio DAS-68416-4; Soja geneticamente modificada tolerante aos herbicidas 2,4-39 D, glifosato e glufosinato de amônio e Milho geneticamente modificado tolerante ao herbicida 2,4-40 D e a determinados inibidores da acetil coenzima DAS-40278-9; 4.2. Requerimento de Audiência 41 Pública em relação à liberação comercial de soja GM e de milho GM resistentes ao herbicida 2,4-D 42 protocolado pelo Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor.CARTA IDEC Nº 670/2013/COEX 43 Instauração de Inquérito Civil procedente da Notícia de Fato nº 44 1.16.000.002778/2013-61, com o escopo de investigar possível ilegalidade na liberação comercial, 45



47

48

49

50

51

5253

54

55

5657

58

59

60

61 62

63

64

65

66

67

68 69

7071

72 73

74

75

76

77

78 79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



pela CTNBio, de sementes de soja e milho geneticamente modificadas que apresentam tolerância aos agrotóxicos 2,4-D, glifosato, glufosinato de amônio DAS-68416-4, glufosinato de amônio DAS-44406-6 e outros herbicidas e solicitação da suspensão das deliberações a respeito da liberação dessas OGMs, em especial no bojo dos processos números: 01200.000123/2012-07, 01200.000124/2012-43, 01200.003948/2012-75, 01200.000778/2013-58, 01200.0001179/2013-51, 01200.001982/2013-96 e 01200.002046/2013-01, até que sejam realizadas audiências públicas, garantidas no art. 15 da Lei nº 11.105/2005, e de que seja apurada a nocividade e conformidade legal dessas liberações comerciais no bojo do presente inquérito civil. O Dr. Flávio Finardi Filho fez a abertura da 166ª Reunião Ordinária da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança e desejou boas vindas a todos, se desculpando pelos transtornos causados, em função da mudança do local da reunião na última hora. Fez a leitura dos nomes dos membros que tiveram suas ausências justificadas; vide página 1. Passou ao tópico B da pauta, Aprovação da Agenda, que foi aprovada por unanimidade, conforme apresentada. Passou-se ao tópico C da Agenda, Aprovação da Ata da 165ª Reunião Ordinária da CTNBio, que foi aprovada por unanimidade, conforme apresentada. Em seguida, passou-se ao tópico D da pauta, Liberação Comercial - Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (SSP): Item 1., em que a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.003609/2011-16, com informação confidencial. Liberação comercial de soja geneticamente modificada FG72, Soja FG72. Protocolado em: 04/10/2011; Extrato Prévio número: 3040/2011; Publicado em: 12/12/2011. Tem como relatores das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, o Dr. Mário Hiroyuki Hirata e Dr. Paulo Lee Ho e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, o Dr. Francisco José Lima Aragão e o Dr. Leandro Vieira Astarita. Estão na assessoria das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Allan Edver Mello dos Santos Mello Dos Santos e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Aguardando análise final. O processo encontra-se em análise nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental. O processo foi deferido nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal em maio de 2012. A seguir, passou-se ao item 2., em que a Empresa Dow AgroSciences Sementes & Biotecnologia Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000123/2012-07, com informação confidencial. Liberação comercial da soja geneticamente modificada que confere tolerância ao herbicida 2,4-D e ao herbicida glufosinato de amônio DAS-68416-4. Protocolado em: 13/01/2011; Próton: 1506/12; Extrato Prévio número: 3166/2012; Publicado em: 26/04/2012. Tem como relatores das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, o Dr. Francisco Gorgônio da Nóbrega e a Dra. Nance Beyer Nardi e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, o Dr. Aluízio Borém, Dr. Francisco José Lima Aragão e Dr. José Maria Gusman Ferraz. Estão na assessoria das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Rubens José do Nascimento do Nascimento e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Liana Vasconcelos Braga. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Aguardando análise final. O processo encontra-se em análise nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental. O processo foi deferido nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal em outubro de 2012. constantes de "Outros Assuntos", página 41. A seguir, passou-se ao item 3., em que a Empresa Dow AgroSciences Sementes & Biotecnologia Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000124/2012-43. Liberação comercial de milho geneticamente modificado que confere tolerância ao herbicida 2,4-D e a determinados inibidores da acetil coenzima DAS-40278-9. Protocolado em: 13/01/2011; Próton: 1507/12; Extrato Prévio número: 3190/2012; Publicado em:



95

96

97

98

99

100101

102

103

104105

106

107

108

109110

111

112

113

114

115

116

117

118 119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140141

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



21/05/2012. Tem como relatores das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, o Dr. Heidge Fukumasu e o Dr. Mário Hirovuki Hirata e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, a Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini, o Dr. Leonardo Melgarejo, o Dr. Jesus Aparecido Ferro e o Dr. José Maria Gusman Ferraz. Está na assessoria das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Rubens José do Nascimento do Nascimento e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Aguardando análise final. O processo encontra-se em análise nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental. O processo foi deferido nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal em abril de 2013. Deliberar após avaliação dos Itens 4.1, 4.2 e 4.3 constantes de "Outros Assuntos", página 41. A seguir, passou-se ao item 4., em que a Empresa Dow AgroSciences Sementes & Biotecnologia Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003948/2012-75. Liberação Comercial de soja geneticamente modificada tolerante aos herbicidas 2,4-D, glifosato e glufosinato de amônio (DAS-44406-6). Protocolado em: 25/09/2012; Próton: 39408/12; Extrato Prévio número: 3408/2012; Publicado em: 31/10/2012. Tem como relatores das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, o Dr. Francisco Gorgônio da Nóbrega e Dr. Marcos Dorneles e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, a Dra. Márcia Maria Auxiliadora N. P. Margis e a Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Rubens José do Nascimento do Nascimento e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Aguardando análise final. O processo encontra-se em análise nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental. O processo foi deferido nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal em maio de 2013. Deliberar após avaliação dos Itens 4.1, 4.2 e 4.3 constantes de "Outros Assuntos", página 41. A seguir, passou-se ao item 5., em que a Empresa Syngenta Seeds Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004553/2012-90. Liberação Comercial de milho geneticamente modificado MIR604 e do milho Bt11xMIR162xMIR604xGA21. Protocolado em: 09/11/2012; Próton: 46894/12; Extrato Prévio número: 3430/2012; Publicado em: 26/11/2012. Tem como relatores das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, o Dr. Mário Hiroyuki Hirata e o Dr. Evanguedes Kalapothakis e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, a Dra. Fernanda Antinolfi Lovato, Dr. Ricardo Vilela Abdelnoor, Dra. Márcia Maria Auxiliadora N. P. Margis e Dr. Jesus Aparecido Ferro. Está na assessoria das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Marcos Roberto Bertozo e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Dr. Rubens José do Nascimento do Nascimento. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Aguardando análise final. O processo encontra-se em análise nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental. O processo foi deferido nas Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal em agosto de 2013. A seguir, passou-se ao item 6., em que a Empresa A Empresa Du Pont do Brasil S.A – Divisão Pioneer Sementes submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: Processo 01200.000778/2013-58. Liberação Comercial de Milho geneticamente modificado resistente a insetos e tolerante a herbicidas obtido por cruzamento convencional entre os eventos DAS-01507-1 (TC1507), MON-00810-6 (MON810), SYN-IR162-4 (MIR162) e MON- 00603-6 (NK603) com vistas ao livre uso no meio ambiente, registro, consumo humano ou animal, comércio ou uso industrial e qualquer outro uso ou atividade relacionada ao este evento combinado ou seus subprodutos e para fim único e exclusivo de atividades relacionadas a produção e multiplicação de sementes das suas respectivas



143

144

145

146

147

148 149

150

151

152153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166 167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



subcombinações DAS-01507-1 (TC1507) x SYN-IR162-4 (MIR162) x MON-00603-6 (NK603), DAS-01507-1 (TC1507) x SYN-IR162-4 (MIR162), SYN-IR162-4 (MIR162) x MON-00603-6 (NK603) e MON-00810-6 (MON810) x SYN-IR162-4 (MIR162). Protocolado em: 13/03/2013; Próton: 7305/13; Extrato Prévio número: 3526/13; Publicado em: 19/03/2013. Tem como relatores das Subcomissões Setorial Permanente das Áreas da Saúde Humana e Animal, Dr. Evanguedes Kalapothakis e Dra. Nance Beyer Nardi e das Subcomissões Setoriais Permanente das Áreas Vegetal e Ambiental, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa e Rubens José do Nascimento do Nascimento, Resultado: O processo foi retirado de pauta, O processo foi colocado em diligência em outubro de 2013 nas Subcomissões Setoriais Permanente das Áreas Vegetal e Ambiental. O processo encontra-se em análise nas Subcomissões Setorial Permanente das Áreas da Saúde Humana e Animal. A seguir, passou-se ao item 7., em que a Empresa Solazyme Brasil Óleos Renováveis e Bioprodutos Ltda.; Certificado de Qualidade Biossegurança 328/11; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001052/2013-32. Liberação Comercial do micro-organismo Prototheca moriformis, geneticamente modificado para a produção de triglicerídeos e bioprodutos. Protocolado em: 08/03/13; Próton: 8398/13; Extrato Prévio número: 3535/13; Publicado em: 03/04/13. Tem como relatores das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Dra. Denise Cantarelli Machado e Dr. Alexandre Rodrigues Caetano e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Dr. Ricardo Vilela Abdelnoor e Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processo das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Norma Santos Paes e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal Rubens José do Nascimento do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido com 17 votos favoráveis: Dr. Paulo Lee Ho, Dra. Denise Cantarelli Machado, Dra. Nance Beyer Nardi, Dr. Odir Antônio Dellagostin, Dr. Evanguedes Kalapothakis, Dr. Francisco Gorgonio da Nobrega, Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini, Dra. Helaine Carrer, Dr. Jesus Aparecido Ferro, Dr. Fernando Hercos Valicente, Dr. Leandro Vieira Astarita, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos, Dr. Ruy Araújo Caldas, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius, Dr. Carlos Gonzaga de Ameida, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro e Dr. Flávio Finardi Filho e quatro abestenções: Dr. Leonardo Melgarejo, Dra. Marijane Vieira Lisboa, Dra. Daniela Sanches Frozi e Dra. Suzi Barletto Cavalli. A seguir, passou-se ao item 8, em que a Empresa Dow AgroSciences Sementes & Biotecnologia Brasil Ltda.; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.0001179/2013-51. Liberação comercial do milho geneticamente modificado designado "Milho DAS-40278-9 x NK603", para efeito de sua liberação no meio ambiente, cultivo, produção, manipulação, transferência, comercialização, importação, exportação, armazenamento, consumo da liberação e descarte do Organismo Geneticamente Modificado e seus derivados para fins comerciais. O milho DAS-40278-9 x NK603 é um produto transgênico com tolerância ao herbicida 2,4-D (ácido 2,4-Diclorofenoxiacético), a determinados herbicidas inibidores da acetil coenzima A carboxilase (ACCase) e ariloxifenoxipropionato (AOPP), denominados herbicidas "fop" e ao herbicida glifosato. Protocolado em: 21/03/2013; Próton: 10279/13; Extrato Prévio número: 3596/2013; Publicado em: 14/05/2013. Tem como relatores das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Dr. Tanos Celmar Costa França e Dra. Denise Cantarelli Machado e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Dr. Fernando Valicente e Dr. Jesus Aparecido Ferro. Está na assessoria do processo das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Allan Edver Mello dos Santos e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Encontra-se em análise em ambas Setoriais. Deliberar após avaliação dos Itens 4.1, 4.2 e 4.3



191

192

193

194

195

196 197

198

199

200201

202

203

204

205206

207208

209

210

211

212

213

214215

216217

218

219

220

221

222

223224

225

226

227

228229

230

231

232

233

234

235

236

237

#### Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



constantes de "Outros Assuntos", página 41. A seguir, passou-se ao item 9, em que a Empresa Bio Celere Agroindustrial Ltda., Certificado de Qualidade em Biossegurança 352/12; submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.001454/2013-37. Liberação Comercial da linhagem de Levedura Saccharomyces cerevisiae geneticamente modificada para produção de etanol. Protocolado em: 01/04/13; Próton: 11865/13; Extrato Prévio número: 3609/13; Publicado em: 22/05/13. Tem como relatores das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Dr. Odir Antonio Dellagostin e Dr. Marcos Dornelas Ribeiro e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Dr. Ricardo Vilela Abdelnoor e Dra, Márcia Margis, Está na assessoria do processo das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Allan Edver Mello dos Santos e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Marcos Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Encontra-se em análise em ambas Setoriais. A seguir, passou-se ao Item 10., em que a Empresa Du Pont do Brasil SA – Divisão Pioneer Sementes; Certificado de Qualidade em Biosseguranca 013/97 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001761/2013-18. Liberação comercial de milho geneticamente modificado para tecnologia de produção de sementes, evento SPT 32138 e sua progênies. Protocolado em: 30/04/2013; Próton: 17075/2013 e 16861/2013; Extrato Prévio número: 3602/2013; Publicado em: 20/05/2013. Tem como relatores das Subcomissões Setorial Permanente da Área de Saúde Humana e Animal: Dr. Mário Hiroyuki Hirata e Dr. Heidge Fukumasu; e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental: Dr. Francisco José Lima Aragão e Dra. Fernanda Antinolfi Lovato. Está na assessoria do processo das Subcomissões Setorial Permanente da Área de Saúde Humana e Animal, Rubens José do Nascimento Nascimento; e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Encontra-se em análise em ambas Setoriais. A seguir, passou-se ao Item 11., em que a Empresa Ceva Saúde Animal Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 256/08 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002341/2013-59. Liberação Comercial/Nível de Biossegurança 1: "Solicitação para importação, armazenagem, transporte e comercialização de VECTORMUNE HVT-LT, vacina contra a Laringotraqueíte Aviária e Doença de Marek, sorotipo 3, vetor vivo da Doença de Marek". Protocolado em: 09/05/13; Próton: 18661/13; Extrato Prévio número: 3638/2013; Publicado em: 12/06/2013. Tem como relatores das Subcomissões Setoriais Permanente da Área de Saúde Humana e Animal: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro e Dr. Francisco Gorgonio da Nóbrega e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental: Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius e Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira. Está na assessoria do processo das Subcomissões Setorial Permanente da Área de Saúde Humana e Animal: Rubens José do Nascimento Nascimento; e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental: Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Encontra-se em análise em ambas Setoriais. A seguir, passou-se ao Item 12., em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 003/96 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001982/2013-96. Liberação comercial de milho geneticamente modificado (NK603 x T25) tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio, com vistas ao livre uso no meio ambiente, registro, consumo humano ou animal, comércio ou uso industrial e qualquer outro uso ou atividade relacionado ao Evento ou seus subprodutos. Protocolado em: 13/05/2013; Próton: 19286/2013; Extrato Prévio número: 3608/2013; Publicado em: 22/05/2013. Tem como relatores das Subcomissões Setorial Permanente da Área de Saúde Humana e Animal, Dr. Paulo Lee Ho e Dr. José Luiz Rigo Rodrigues e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini e Dr. Fernando Hercos Valicente. Está na assessoria do processo das Subcomissões Setoriais Permanentes da Área



239

240

241

242

243

244245

246

247

248249

250

251252

253254

255

256

257

258

259

260

261

262263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

#### Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



de Saúde Humana e Animal, Allan Edver Mello dos Santos; e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Encontra-se em análise em ambas Setoriais. Deliberar após avaliação dos Itens 4.1, 4.2 e 4.3 constantes de "Outros Assuntos", página 41. A seguir, passou-se ao Item 13., em que a Empresa Dow AgroSciences - Sementes e Biotecnologia; Certificado de Qualidade em Biossegurança 107/99 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002046/2013-01. Liberação Comercial de milho geneticamente modificado resistente insetos tolerante herbicidas, MON89034xMON88017xTC1507xDAS-59122-7. Protocolado 20/05/2013: Próton em: 19467/2013; Extrato Prévio número: 3617/2013; Publicado em: 24/05/2013. Tem como relatores das Subcomissoes Setoriais Permanentes da Área de Saúde Humana e Animal, Dra. Nance Beyer Nardi e Dr. José Fernando Garcia; e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira e Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo das Subcomissoes Setoriais Permanentes da Área de Saúde Humana e Animal: Rubens José do Nascimento Nascimento; e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Encontra-se em análise em ambas Setoriais. Deliberar após avaliação dos Itens 4.1, 4.2 e 4.3 constantes de "Outros Assuntos", página 41. A seguir, passou-se ao Item 14., em que a Empresa Oxitec do Brasil Participações Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 357/13; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002919/2013-77. Liberação Comercial/Nível de Biossegurança 1. Protocolado em: 03/07/13; Próton: 28300/13; Extrato Prévio número: 3676/13; Publicado em: 15/07/13. Tem como Relatores das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Dr. João Santana da Silva e Dr. Odir Antônio Dellagostin; e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Dr. Francisco José Lima Aragão e Dr. Fernando Hercos Valicente. Está na assessoria do processo das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas de Saúde Humana e Animal, Allan Edver Mello dos Santos e das Subcomissões Setoriais Permanentes das Áreas Vegetal e Ambiental, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Encontra-se em análise em ambas Setoriais. Em seguida, passou-se ao tópico E da pauta, Adequação de Plano de Monitoramento Pós-liberação Comercial - Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (Todos já aprovados pelas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana e Animal): A Dra. Tassiana Fronza informou que teriam condições de colocar para análise do Pleno os itens 1, 2, 3 e 18. A seguir, passou-se ao Item 2., em que a Empresa Syngenta Seeds Ltda.; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000062/2006-21, com Pedido de Vistas pelo Dr. Leonardo Melgarejo, solicitando substituir o monitoramento pós-liberação comercial do milho geneticamente modificado tolerante ao glifosato GA21 pelo monitoramento geral do milho geneticamente modificado Bt11 x MIR162 x GA21. Data de Protocolo: 23/01/2012; Próton: 2336/12. Tem como relator, definido em fevereiro de 2012, Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processo, Marcelo de Castro Pazos e Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O Dr. Leonardo Melgarejo fez a leitura de seu parecer que foi contrário ao deferimento da solicitação, com base nos argumentos apresentados pelos relatores do processo original de Liberação Comercial e, considerando a importância do monitoramento caso a caso, bem como a exigência legal nesse sentido. O Dr. Leandro Vieira Astarita fez a leitura de seu parecer favorável ao deferimento da solicitação, pois considera que a solicitação da empresa atende ao que preconiza o Artigo 18, da Resolução Normativa número 09, de 02 de dezembro de 2011, onde: Artigo 18, nos casos de Liberação Comercial de produto contendo dois ou mais transgenes, seus homólogos ou construtos artificiais, ou de igual função, a implementação do Monitoramento Pós-Liberação Comercial deste produto poderá permitir a



287

288289

290

291

292293

294

295

296297

298

299300

301 302

303

304

305

306

307

308

309

310311

312313

314

315

316

317

318

319320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



interrupção por substituição dos monitoramentos dos eventos contendo um número menor desses transgenes, a critério da CTNBio e que devido à independência genotípica e fenotípica apresentada no milho que é o BT 11 MIR 162 GA 21, o monitoramento geral deste evento pode substituir o monitoramento do evento GA 21, e, por fim, manifestou a necessidade do encaminhamento do plano de monitoramento geral. O Dr. Flávio Finardi Filho abriu para debate e esclarecimento de dúvidas e em seguida colocou o processo em votação. O Processo foi deferido com 15 votos favoráveis: Dr. Paulo Lee Ho, Dra. Denise Cantarelli Machado, Dra. Nance Beyer Nardi, Dr. Odir Antônio Dellagostin, Dr. Evanguedes Kalapothakis, Dr. Francisco Gorgonio da Nobrega, Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini, Dr. Jesus Aparecido Ferro, Dr. Fernando Hercos Valicente, Dr. Leandro Vieira Astarita, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos, Dr. Ruy Araújo Caldas, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius, Dr. Carlos Gonzaga de Ameida, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro e quatro votos contrários: Dr. Leonardo Melgarejo, Dra. Marijane Vieira Lisboa, Dra. Daniela Sanches Frozi e Dra. Suzi Barletto Cavalli. O Dr. Antônio Inácio Andriolli questionou a forma como fora realizada a votação, colocando que não considera que a votação tenha sido feita de forma nominal como solicitado por alguns membros. Questionou ainda sobre a mudança de local da reunião. O Dr. Flávio Finardi Filho esclareceu que a norma da CTNBio diz que somente é necessário fazer votação nominal em caso de Liberações Comerciais. Pediu desculpas sobre a mudança de última hora da reunião e informou que a mudança se deu a pedido do próprio CNPq. A seguir, passou-se ao item 3., em que a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002699/2010-39, em atendimento à diligência, solicitando parecer para o plano de monitoramento pós-liberação comercial de algodão geneticamente modificado resistente a insetos e tolerante ao glufosinato de amônio Algodão TwinLink, evento T304-40 x GHB119. Data de Protocolo: 19/01/2012; Próton: 2022/2012. Tem como relator, definido em agosto de 2012, Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processo, Thais Aline Vaz e Marcos Roberto Bertozo. O Dr. Leandro Vieira Astarita emitiu Parecer favorável ao Plano de Monitoramento, que prevê a aplicação de questionários contendo questões referentes a alterações das características vegetativas e reprodutivas das plantas, controle de organismos alvos, resistência de organismos alvos, surgimento de novos organismo não alvo, alterações nas operações e práticas agronômicas e nos aspectos da conservação do solo, entre outros. Os questionários abrangerão um mínimo de 40 agricultores e além disso, está prevista a realização de encontros técnicos e utilização do Serviços de Atendimento ao Cliente, o SAC da própria empresa no monitoramento. O Dr. Leonardo Melgarejo manifestou-se contrário ao Parecer por considerar que não se sabe exatamente que perguntas serão apresentadas nesses questionários, o que será feito, onde será feito, qual a representatividade da amostragem, quais os métodos de análise que pretende utilizar e que o Plano de monitoramento deve se apoiar em informações de especialistas e não agricultores. O Dr. Antônio Andrioli solicitou que as votações da CTNBio fossem realizadas de forma nominal e que esse seu pedido fosse colocado em votação. O Dr. Flávio Finardi Filho concordou e o resultado da votação foi de somente 4 votos favoráveis à votação nominal. Em seguida, foi colocado em votação o item. Resultado: O processo foi deferido, após o debate sobre o parecer do relator, com 16 votos favoráveis: Dr. Paulo Lee Ho, Dra. Denise Cantarelli Machado, Dra. Nance Beyer Nardi, Dr. Odir Antônio Dellagostin, Dr. Evanguedes Kalapothakis, Dr. Francisco Gorgonio da Nobrega, Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini, Dr. Jesus Aparecido Ferro, Dr. Fernando Hercos Valicente, Dr. Leandro Vieira Astarita, Dr. Francisco Jose Lima Aragão, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos, Dr. Ruy Araújo Caldas, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius, Dr. Carlos Gonzaga de Ameida, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro, quatro votos contrários: Dr. Leonardo Melgarejo, Dra. Solange Telles da Silva, Dra. Daniela Sanches Frozi e Dra. Suzi Barletto Cavalli e uma abstenção: Dr. Flávio Finardi Filho. A Dra. Solange Telles da Silva declarou que votou contrariamente ao processo por entender que a CTNBio está aprovando



335

336

337

338

339

340341

342

343

344345

346

347

348

349350

351

352

353

354

355

356

357

358359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

#### Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



um Plano de Monitoramento sem o conhecimento do seu conteúdo e sem as informações necessárias para que o mesmo tivesse sido aprovado, uma vez que o questionário que embasará o monitoramento não foi apresentado, como solicita o Art. 11 da Resolução Normativa número 9 de 2009. O Dr. Flávio Finardi Filho ressaltou o acordo feito antes da votação, onde os demais processos deverão se encaminhados da mesma forma que este no que diz respeito ao questionário. A votação dos itens 1 e 18 foi suspensa temporariamente. Em seguida, passou-se ao tópico F da pauta, Relatos da Presidência, F.1. Áreas Saúde Humana e Animal. Item 1. Alteração da Comissão Interna de Biossegurança – CIBio: Subitem 1.1. Em que a Fundação Universidade Federal do Mato Grosso do Sul; Certificado de Qualidade em Biosseguranca 165/02; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.007664/2001-03; Alteração de CIBio. Protocolado em: 10/04/13; Próton: 13544/13; Extrato Prévio número: 3758/13; Publicado em: 10/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.2. Em que a Universidade Estadual do Rio Grande do Sul - UERGS; Certificado de Qualidade em Biossegurança 258/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002371/2008-06; Alteração de CIBio. Protocolado em: 12/04/13; Próton: 14129/13; Extrato Prévio número: 3736/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.3. Em que o Laboratório Nacional de Computação Científica - LNCC; Certificado de Qualidade em Biossegurança 280/09; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000453/2009-99; Alteração de CIBio. Protocolado em: 10/07/13; Próton: 29017/13; Extrato Prévio número: 3737/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.4. Em que a Universidade Federal de Uberlândia; Certificado de Qualidade em Biossegurança 163/02; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000091/2002-60; Alteração de CIBio. Protocolado em: 10/07/13; Próton: 29555/13; Extrato Prévio número: 3757/13; Publicado em: 10/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.5. Em que o Instituto Oswaldo Cruz – IOC /Fiocruz; Certificado de Qualidade em Biossegurança 105/99; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004200/97-35; Alteração de CIBio. Protocolado em: 18/07/13; Próton: 31162/13; Extrato Prévio número: 3738/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.6. Em que o Centro de Biotecnologia - CBiotec / Universidade Federal da Paraíba-UFPB; Certificado de Qualidade em Biossegurança 016/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000400/1997-82; Alteração de CIBio. Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31452/13; Extrato Prévio número: 3739/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.7. Em que o Instituto de Ciências Biomédicas/USP; Certificado de Qualidade em Biossegurança 046/98; submete para da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.000785/1997-79; Alteração de CIBio. Protocolado em: 22/07/13; Próton: 31811/13; Extrato Prévio número: 3740/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.8. Em que a UNESP - Faculdade de Ciências e Letras de Assis; Certificado de Qualidade em Biossegurança 254/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional Biossegurança o processo número: 01200.000343/2008-46; Alteração de CIBio. Protocolado em:



383

384

385

386

387

388 389

390

391

392393

394

395

396

397398

399

400

401

402

403

404

405

406 407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

#### Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



23/07/13; Próton: 31965/13; Extrato Prévio número: 3770/13; Publicado em: 12/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.9. Em que o Instituto Butantan; Certificado de Oualidade em Biossegurança 039/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004893/1997-93; Alteração de CIBio. Protocolado em: 29/07/13; Próton: 32685/13; Extrato Prévio número: 3741/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.10. Em que o Centro Federal de Educação Tecnológica de Química de Nilópolis - CEFET Química; Certificado de Qualidade em Biosseguranca 232/06; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biosseguranca o processo número: 01200.004175/2006-04; Alteração de CIBio. Protocolado em: 05/08/13; Próton 33998/13; Extrato Prévio número: 3763/13; Publicado em: 11/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.11. Em que o Centro de Pesquisa Gonçalo Moniz/Fiocruz; Certificado de Qualidade em Biossegurança 111/99; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004130/1998-32; Alteração de CIBio. Protocolado em: 06/08/13; Próton: 34367/13; Extrato Prévio número: 3742/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.12. Em que a Fundação Universidade do Rio Grande - FURG; Certificado de Qualidade em Biossegurança 112/99; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005373/98-70; Alteração de CIBio. Protocolado em: 08/08/13; Próton: 34901/13; Extrato Prévio número: 3743/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.13. Em que a Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC; Certificado de Qualidade em Biossegurança 101/99; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004786/1998-64; Alteração de CIBio. Protocolado em: 08/08/13; Próton: 35109/13; Extrato Prévio número: 3764/13; Publicado em: 11/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.14. Em que a Empresa Farmacore Biotecnologia Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 257/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002715/2008-79; Alteração de CIBio. Protocolado em: 19/08/13; Próton: 36743/13; Extrato Prévio número: 3744/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.15. Em que a Universidade Federal de Lavras - UFLA; Certificado de Oualidade em Biosseguranca 145/01; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003325/2001-40; Alteração de CIBio. Protocolado em: 19/08/13; Próton: 36738/13; Extrato Prévio número: 3773/13; Publicado em: 13/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.16. Em que a Universidade de Ribeirão Preto -Unaerp; Certificado de Qualidade em Biossegurança 047/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000610/98-14; Alteração de CIBio. Protocolado em: 19/08/13; Próton: 37227/13; Extrato Prévio número: 3745/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.17. Em que a Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto-USP; Certificado de Qualidade em Biossegurança 127/00; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002773/2000-45; Alteração de CIBio. Protocolado em: 19/08/13; Próton 36749/13;



431

432

433

434

435

436 437

438

439

440 441

442

443 444

445446

447

448

449

450

451

452453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463 464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Extrato Prévio número: 3767/13; Publicado em: 11/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.18. Em que a Fundação Ezequiel Dias - Funed; Certificado de Qualidade em Biosseguranca 199/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biosseguranca o processo número: 01200.004907/ 2003-13; Alteração de CIBio. Protocolado em: 22/08/13; Próton: 37521/13; Extrato Prévio número: 3746/13; Publicado em: 05/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.19. Em que o Instituto de Biociências de Rio Claro - UNESP; Certificado de Qualidade em Biossegurança 198/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.00061/2004-15; Alteração de CIBio. Protocolado em: 22/08/13; Próton: 37706/13; Extrato Prévio número: 3771/13; Publicado em: 12/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.20. Em que o Instituto Sírio- Libanês de Ensino e Pesquisa; Certificado de Qualidade em Biosseguranca 326/11; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000519/2011-65; Alteração de CIBio. Protocolado em: 27/08/13; Próton: 38096/13; Extrato Prévio número: 3765/13; Publicado em: 11/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.21. Em que a Faculdade de Odontologia de Bauru - USP; Certificado de Qualidade em Biossegurança 196/03; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003952/2003-42; Alteração de CIBio. Protocolado em: 26/08/13; Próton 37909/13; Extrato Prévio número: 3775/13; Publicado em: 12/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 1.22. Em que o Hospital de Clínicas de Porto Alegre - HCPA; Certificado de Qualidade em Biossegurança 148/01; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000062/2004-60; Alteração de CIBio. Protocolado em: 23/07/13; Próton 31954/13; Extrato Prévio número: 3772/13; Publicado em: 12/09/13. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Flávio Finardi Filho pôs em votação o item 1., Alteração da Comissão Interna de Biossegurança – CIBio, do tópico F. Relatos da Presidência, F.1. Áreas Saúde Humana e Animal, que foi aprovado por unanimidade, com abstenção do Dr. Paulo Le Ho no subitem 1.9. Em seguida, passou-se ao tópico F.2. Áreas Vegetal e Ambiental. 1. Alteração da Comissão Interna de Biossegurança – CIBio: Subitem 1.2. Em que o Instituto de Zootecnia submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004171/2005-37. Alteração da Comissão Interna de Biossegurança - CIBio. Data de Protocolo: 17/07/2013; Próton: 31064/2013; Extrato Prévio número: 3759/2013; Publicado em: 11/09/2013. Tem como relator, Dr. Flávio Finardi Filho. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Em seguida, passou-se ao tópico G. Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde Humana e Animal: O Item 1., Liberação Comercial - Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes, foi analisado na Seção D. Em seguida, passou-se ao item 2. Solicitação de Certificado de Qualidade em Biossegurança: Subitem 2.1. Em que a Empresa Braskem S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004310/2013-32; Solicitação de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 1; Laboratório de Biotecnologia. Protocolado em: 30/08/13; Próton: 39097/13; Extrato Prévio número: 3774/13; Publicado em: 12/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Evanguedes Kalapothakis. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.2. Em que a Empresa Bioflex Agroindustrial S.A.; submete para apreciação da Comissão



479

480

481

482

483

484 485

486

487

488

489

490

491

492

493 494

495

496

497

498

499

500

501

502503

504

505

506

507

508

509

510

511512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004653/2013-05; Solicitação de Certificado de Qualidade em Biossegurança/ Nível de Biossegurança 1; Câmara fria. Protocolado em: 30/09/13; Próton: 44206/13; Extrato Prévio número: 3815/13; Publicado em: 14/10/13, em Regime de Urgência. Tem como relator, definido em Outubro, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. O Dr. Flávio Finardi Filho pôs em votação o item 2. Solicitação de Certificado de Qualidade em Biossegurança do tópico G. Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde Humana e Animal, que foi aprovado por unanimidade. Em seguida, passou-se ao item 3. Solicitação de Extensão, Revisão e Cancelamento de Certificado de Oualidade em Biossegurança: Subitem 3.1. Visita Técnica a Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN; Certificado de Qualidade em Biossegurança 116/99; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002215/1999-01; Extensão de Certificado de Oualidade em Biossegurança / Nível de Biossegurança 2; Laboratório de Neurobiologia Celular e Molecular (LNCM) do Instituto do Cérebro. Protocolado em: 13/03/2013; Próton: 35390/13; Extrato Prévio número: 3541/13; Publicado em: 12/04/2013. Tem como relator, definido em Abril, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 3.2. Visita Técnica o Instituto de Ciências Biomédicas/USP; Certificado de Qualidade em Biossegurança 046/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000785/1997-79; Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 2: "Laboratório de Cultura Celular". Protocolado em: 27/02/13; Próton: 6765/13 e 20698/13; Extrato Prévio número: 3636/13; Publicado em: 13/06/2013. Tem como relator, definido em Agosto, Dr. Paulo Lee Ho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.3. Em que o Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães-Fiocruz; Certificado de Qualidade em Biossegurança 098/99; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.04199/97-58; Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 1: "Laboratório de Imunopatologia e Biologia Molecular/Departamento de Imunologia". Protocolado em: 07/05/13; Próton: 18242/13; Extrato Prévio número: 3693/2013; Publicado em: 26/07/2013. Tem como relator, definido em Junho, Dr. José Fernando Garcia. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.4. Em que a Escola Paulista de Medicina – Universidade Federal de São Paulo/Unifesp; Certificado de Qualidade em Biossegurança 028/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001182/1997-49; Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 1. Protocolado em: 07/06/13; Próton: 23715/13; Extrato Prévio número: 3703/13; Publicado em: 01/08/13. Tem como relator, definido em Agosto, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.5. Em que o Centro de Tecnologia Canavieira -CTC; Certificado de Qualidade em Biossegurança 006/96; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004185/1996-62; Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 1. Protocolado em: 12/06/13; Próton: 24537/13 e 34312/13; Extrato Prévio número: 3662/13; Publicado em: 05/07/13. Tem como relator, definido em Agosto, Dr. José Fernando Garcia. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.6. Em que a Empresa CHR Hansen Indústria e Comércio Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 187/03; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.006378/02-01; Cancelamento de Certificado de Qualidade em Biossegurança. Protocolado em: 03/07/13; Próton: 28247/13; Extrato Prévio número: 3674/13; Publicado em: 15/07/13. Tem como relator, definido em Agosto, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro. Está na assessoria do processo,



527

528

529

530

531

532533

534

535

536537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.7. Visita Técnica a Ourofino Saúde Animal Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 296/10; submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.003297/2009-18; Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança em Grande Escala 1. Protocolado em: 05/07/13; Próton: 28861/13; Extrato Prévio número: 3698/13; Publicado em: 29/07/13. Tem como relator, definido em Agosto, Dr. Mário Hiroyuki Hirata. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.8. Em que a Empresa Merck Sharp & Dohme Farmacêutica Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 118/00; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000384/1999-90; Cancelamento de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 1; Protocolado em: 18/07/13; Próton: 31145/13; Extrato Prévio número: 3776/13; Publicado em: 13/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Francisco Gorgonio da Nobrega. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.9. Visita Técnica a Escola Paulista de Medicina – Universidade Federal de São Paulo/Unifesp; Certificado de Qualidade em Biossegurança 028/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001182/1997-49; Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 2; Laboratório de Nefrologia. Protocolado em: 29/07/13; Próton: 32795/13; Extrato Prévio número: 3752/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Mário Hiroyuki Hirata. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 3.10. Em que a Universidade Federal do Rio Grande do Sul/Ufrgs; Certificado de Qualidade em Biossegurança 060/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000100/98-20; Revisão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível Biosseguranca 1; Exclusão de áreas. Protocolado em: 06/08/13; Próton: 34360/13; Extrato Prévio número: 3747/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Antônio Carlos Campos de Carvalho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.11. Em que a Universidade Federal de Ouro Preto – UFOP; Certificado de Qualidade em Biossegurança 054/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000099/1998-42; Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 1; Laboratório de Biologia e Tecnologia de Microrganismos. Protocolado em: 14/08/13; Próton: 28203/13; Extrato Prévio número: 3769/13; Publicado em: 11/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. José Luiz Rigo Rodrigues. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 3.12. Em que a Empresa Farmacore Biotecnologia Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 257/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002715/2008-79; Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 1; Laboratórios analítico, de biologia molecular, geral e de experimentação animal. Protocolado em: 23/08/13; Próton: 37818/13; Extrato Prévio número: 3768/13; Publicado em: 11/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dra. Luciana Cézar de Cerqueira Leite. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 3.13. Em que a Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto-USP; Certificado de Qualidade em Biossegurança 127/00; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002773/2000-45; Extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança/Nível de Biossegurança 1; Laboratório de fisiologia dos crustáceos. Protocolado em: 23/08/13; Próton 37817/13; Extrato Prévio número: 3748/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Mário Hiroyuki Hirata. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos



575

576

577

578

579

580581

582

583

584 585

586

587

588

589 590

591592

593

594

595

596

597

598599

600

601

602

603

604

605

606

607 608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Santos. Resultado: O processo foi deferido. O Dr. Flávio Finardi Filho pôs em votação o 3. Solicitação de Extensão, Revisão e Cancelamento de Certificado de Qualidade em Biossegurança do tópico G. Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde Humana e Animal, que foi aprovado com abstenção da Dra. Nance Beyer Nardi e Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini no subitem 3.10. Em seguida, passou-se ao item 4. Solicitação de Parecer para Projeto: Subitem 4.1. Em que o Centro Nacional de Pesquisa de Gado de Corte – Embrapa Gado de Corte; Certificado de Qualidade em Biossegurança 159/02; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.006374/01-34; Projeto/Nível de Biossegurança 2: "Caracterização de novas ferramentas biotecnológicas como alternativa para o controle da anaplasmose bovina.". Protocolado em: 10/06/13; Próton: 23951/13; Extrato Prévio número: 3664/13; Publicado em: 05/07/13. Tem como relator, definido em Agosto, Dr. José Fernando Garcia. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.2. Em que o Centro Nacional de Pesquisa de Gado de Corte – Embrapa Gado de Corte; Certificado de Qualidade em Biosseguranca 159/02; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.006374/01-34; Projeto/Nível de Biossegurança 2: "Desenvolvimento de vacina recombinante contra Tristeza Parasitária Bovina baseada em uma quimera de Babesia sp. e Anaplasma marginale associada a nanopartículas adjuvantes.". Protocolado em: 10/06/13; Próton: 23950/13; Extrato Prévio número: 3664/13; Publicado em: 05/07/13. Tem como relator, definido em Agosto, Dr. José Fernando Garcia. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.3. Em que a Empresa Ourofino Saúde Animal Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança 296/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003297/2009-18; Projeto/Nível de Biossegurança em Grande Escala 1: "Vacina recombinante inativada contra Circovirus tipo 2 (PCV2)". Protocolado em: 05/07/13; Próton: 28861/13; Extrato Prévio número: 3698/13; Publicado em: 29/07/13. Tem como relator, definido em Agosto, Dr. Tanos Celmar Costa França. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 4.4. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Hantaviroses desenvolvimento e avaliação de um ensaio imunoenzimático e immunoblotting baseado em antígeno recombinante.". Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dra. Nance Beyer Nardi. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.5. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Oualidade em Biosseguranca 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Doenças virais emergentes - arenavírus - caracterização molecular e geração de insumos para o diagnóstico e prevenção.". Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Odir Antônio Dellagostin. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.6. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Desenvolvimento e caracterização de ferramentas moleculares para investigação de mecanismos de biossíntese viral.". Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Paulo Lee Ho. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido.



623

624

625

626

627

628 629

630

631

632 633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651 652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Subitem 4.7. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Expressão de proteínas recombinantes de vírus de Dengue: Aplicação no desenvolvimento de kits de diagnóstico.". Protocolado em: 19/07/13; Próton 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Alexandre Rodrigues Caetano. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.8. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Caracterização do complexo adaptador 1 (AP-1) de Trypanosoma cruzi.". Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dra. Daisy Maria Fávero Salvadori. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 4.9. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Obtenção de proteínas marcadoras moleculares dos processos de endocitose e exocitose em Trypanosoma cruzi.". Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dra. Denise Cantarelli Machado. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.10. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Mecanismos de regulação gênica em parasitas, envolvendo genes da via de exportação de RNA mensageiro e usando como modelo o Toxoplasma gondii.". Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Evanguedes Kalapothakis, Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento, Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.11. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Caracterização de proteínas diferencialmente expressas nas fases iniciais da metaciclogênese de Trypanosoma cruzi.". Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.12. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Ensaios diagnósticos de doenças aviárias.". Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13 ; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. João Santana da Silva . Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 4.13. Em que o Instituto Carlos Chagas-ICC / Fiocruz-PR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 313/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004960/2009-00; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Caracterização de proteínas de função desconhecida de Trypanosoma cruzi.". Protocolado em: 19/07/13; Próton: 31472/13; Extrato Prévio número: 3749/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Antônio Carlos Campos de Carvalho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido.



671

672

673

674

675

676 677

678

679

680 681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694 695

696 697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708709

710

711

712

713714

715

716

717

#### Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Subitem 4.14. Em que a Escola Paulista de Medicina – Universidade Federal de São Paulo/Unifesp; Certificado de Qualidade em Biossegurança 028/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001182/1997-49; Projeto/Nível de Biosseguranca 2; "Estudo da proteína flagelar FliD e dos genes motA e motB na adesão de uma amostra de Escherichia coli enteropatogênica atípica em enterócitos in vitro.". Protocolado em: 29/07/13; Próton: 32780/13; Extrato Prévio número: 3752/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. José Luiz Rigo Rodrigues. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 4.15. Em que a Escola Paulista de Medicina – Universidade Federal de São Paulo/Unifesp: Certificado de Qualidade em Biossegurança 028/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001182/1997-49; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Caracterização de amostras de Escherichia coli do sorotipo 0119:H6 que co-expressam os padrões de adesão localizada e agregativa e produzem biofilme.". Protocolado em: 29/07/13; Próton: 32780/13; Extrato Prévio número: 3752/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro: Dra. Luciana Cézar de Cerqueira Leite. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.16. Em que a Escola Paulista de Medicina – Universidade Federal de São Paulo/Unifesp; Certificado de Qualidade em Biosseguranca 028/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biosseguranca o processo número: 01200.001182/1997-49; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Análise das etapas de interação com células intestinais in vitro, in vivo e ex vivo de uma amostra de Escherichia coli enteropatogênica atípica: da aderência à persistência intracelular.". Protocolado em: 29/07/13; Próton: 32780/13; Extrato Prévio número: 3752/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Mário Hiroyuki Hirata. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 4.17. Em que a Escola Paulista de Medicina – Universidade Federal de São Paulo/Unifesp; Certificado de Qualidade em Biossegurança 028/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001182/1997-49; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Papel da influência de fatores ambientais na interação de células epiteliais por uma amostra de Escherichia coli enteropatogênica atípica.". Protocolado em: 29/07/13; Próton: 32780/13; Extrato Prévio número: 3752/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dra. Nance Beyer Nardi. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.18. Em que o Instituto Butantan; Certificado de Qualidade em Biosseguranca 039/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004893/1997-93; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Purificação e caracterização da glicoproteína do vírus da raiva produzida pelo sistema S2 (Drosophila melanogaster) recombinante". Protocolado em: 29/07/13; Próton: 32685/13; Extrato Prévio número: 3750/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Odir Antônio Dellagostin. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.19. Em que a Escola Paulista de Medicina – Universidade Federal de São Paulo/Unifesp; Certificado de Qualidade em Biossegurança 028/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001182/1997-49; Projeto/NB-2; "Geração de células-tronco pluripotentes induzidas à partir de fibroblasto de pele humana". Protocolado em: 29/07/13; Próton: 32795/13; Extrato Prévio número: 3752/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Paulo Lee Ho. Está na assessoria do processo, Rubens José do Nascimento. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 4.20. Em que a Escola Paulista de Medicina - Universidade Federal de São Paulo/Unifesp; Certificado de Qualidade em Biossegurança 028/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001182/1997-49; Projeto/Nível de Biossegurança 2; "Desenvolvimento de



719

720

721

722

723

724725

726

727

728729

730

731732

733734

735

736

737

738

739

740741

742743

744 745

746

747

748

749

750

751752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



uma vacina recombinante contra babesiose bovina". Protocolado em: 29/07/13; Próton: 32788/13; Extrato Prévio número: 3752/13; Publicado em: 06/09/13. Tem como relator, definido em Setembro, Dr. Alexandre Rodrigues Caetano. Está na assessoria do processo, Allan Edver Mello dos Santos. Resultado: O processo foi deferido. O Dr. Flávio Finardi Filho pôs em votação o 4. Solicitação de Parecer para Projeto do tópico G. Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes -Áreas de Saúde Humana e Animal, que foi aprovado com abstenção do Dr. Paulo Le Ho no subitem 4.18 e da Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos e Dr. Fernando Hercos Valicente nos subitens 4.1 e 4.2. Em seguida, passou-se ao item 5. Relatório Anual: Subitem 5.1. Em que a Faculdade de Odontologia UNESP- São José dos Campos- SP: Certificado de Oualidade em Biossegurança 347/12; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002151/2012-51; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 13/03/2013; Próton: 9047/2013. Tem como relator, definido em abril 2013, Dra. Daniela Sanches Frozi. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.2. Em que o Laboratório Vencofarma do Brasil Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 349/12; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000488/2012-23; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 27/03/2013; Próton: 11403/2013. Tem como relator, definido em abril 2013, Dr. José Fernando Garcia. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.3. Em que o Hemocentro de Ribeirão Preto- FUNDHERP; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 297/10; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000423/2010-16; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 02/04/2013; Próton: 12120/2013. Tem como relator, definido em abril 2013, Dra. Daniela Sanches Frozi. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.4. Em que a Empresa Hertape Calier Saúde Animal S.A.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 182/03; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004955/2002-12; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 27/03/2013; Próton: 11316/2012. Tem como relator, definido em abril 2013, Dr. José Fernando Garcia. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.5. Em que a Faculdade de Medicina da USP - Departamento de Radiologia; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 084/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002347/1998-53; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 05/04/2013; Próton: 12868/2013. Tem como relator, definido em abril 2013, Dra. Daniela Sanches Frozi. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.6. Em que o Instituto de Biologia Molecular do Paraná- IBMP; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 149/01; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003722/2001-11; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 07/03/2012; Próton: 8145/2013; Próton Atas: 12121/2013. Tem como relator, definido em abril 2013, Dr. José Fernando Garcia. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.7. Em que a Empresa Probiom Tecnologia-Pesquisa e Desenvolvimento Experimental em Ciências Físicas e Naturais Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 339/12; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000719/2012-07; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 04/04/2013; Próton: 12640/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Daniela Sanches Frozi. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.8. Em que a Faculdade de Saúde Pública - USP; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 206/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001034/2004-60; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 04/04/2013; Próton: 12571/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Daniela



767

768

769

770

771

772773

774

775

776 777

778

779

780

781 782

783

784

785

786

787

788

789

790 791

792 793

794

795

796

797 798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

813

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Sanches Frozi. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.9. Em que a Nanocore Biotecnologia S.A.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 212/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005454/2004-15; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 12/04/2013; Próton: 14119/2013. Tem como relator, definido em junho de 2013, Dr. José Fernando Garcia, Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles, Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.10. Em que o Instituto de Química - Universidade de São Paulo; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 029/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005375/1996-33; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 14/05/2013; Próton: 19577/2013. Tem como relator, definido em junho de 2013, Dra. Daniela Sanches Frozi. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.11. Em que o Hospital Universitário da Universidade de São Paulo-HU/USP; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 285/09; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000743/2009-32; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 25/03/2013; Próton: 10869/2013; Atas chegaram em: 14/06/2013; Próton Atas: 25234/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Paulo Lee Ho. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.12. Em que a Empresa Farmacore Biotecnologia Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 257/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002715/2008-79; Relatório Anual 2011. Protocolado em: 28/05/2013; Próton: 21992/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dra. Suzi Barletto Cavalli. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.13. Em que a Empresa Boehringer Ingelheim do Brasil Química e Farmacêutica Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 251/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000890/2008-21; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 10/06/2013; Próton: 23968/13. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dra. Daisy Maria Fávero Salvadori. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi indeferido. Subitem 5.14. Em que a Fundação Universidade de Brasília- UnB; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 034/97; submete para da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.001744/1997-27; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 24/06/2013; Próton: 26592/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.15. Em que o Centro de Pesquisa- Fundação Antônio Prudente- A. C. Camargo Câncer Center; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 247/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000889/2008-05; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 02/07/2013; Próton: 28123/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.16. Em que o Instituto de Biociências- UNESP Botucatu-SP; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 164/02; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.007359/2001-11; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 02/07/2013; Próton: 28065/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dra. Suzi Barletto Cavalli. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.17. Em que a Empresa Blau Farmacêutica S.A; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 274/09; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001185/2008-41; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 02/07/2013; Próton: 28139/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dra. Daisy Maria Fávero Salvadori. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O



815

816

817

818

819

820821

822

823

824825

826

827

828

829 830

831

832

833

834

835

836

837

838839

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

860

861

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



processo foi deferido. Subitem 5.18. Em que a Universidade Federal de Ouro Preto; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 054/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000099/1998-42; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 03/07/2013; Próton: 28203/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.19. Em que o Centro de Biologia Molecular e Engenharia Genética – UNICAMP; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 086/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001000/1997-30; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 05/07/2013: Próton: 28909/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.20. Em que o Instituto Agronômico de Campinas-IAC; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 065/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biosseguranca o processo número: 01200.002419/1998-62; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 18/07/2013; Próton: 31446/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dra. Suzi Barletto Cavalli. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.21. Em que o Hospital Nipo - Brasileiro; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 318/11; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004868/2010-75; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 18/07/2013; Próton: 31143/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dra. Daisy Maria Fávero Salvadori. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.22. Em que o Laboratório Nacional de Computação Científica - LNCC; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 280/09; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000453/2009-99; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 10/07/2013; Próton: 29017/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.23. Com informações confidenciais o Instituto Butantan; Certificado de Qualidade em Biossegurança 039/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004893/1997-93; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 25/04/2013; Próton: 16440/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Denise Cantarelli Machado. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.24. Em que a Empresa Bioenzima Indústria e Comércio Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 333/11; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003924/2011-35; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 19/08/2013; Próton: 36737/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Carlos Gonzaga de Almeida. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.25. Em que a Empresa Ceva Saúde Animal Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 256/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001614/2008-81; Relatório Anual 2011. Protocolado em: 20/08/2013; Próton: 37001/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Francisco Gorgonio da Nóbrega. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.26. Em que a Empresa Ceva Saúde Animal Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 256/08; submete para Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: Comissão 01200.001614/2008-81; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 20/08/2013; Próton: 37002/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Francisco Gorgonio da Nóbrega. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.27. Em que a Escola Paulista de Medicina- Universidade Federal de São Paulo- UNIFESP;



863

864

865

866

867

868869

870

871

872873

874

875

876

877878

879

880

881

882

883

884 885

886 887

888

889

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

900

901

902

903

904

905

906

907

908 909

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Certificado de Qualidade em Biossegurança: 028/97; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001182/1997-49; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 27/06/2013; Próton: 27272/2013; Atas chegaram em: 29/07/2013; Próton atas: 32775/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.28. Em que o Centro de Pesquisas Goncalo Moniz (CPqGM)-Fiocruz; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 111/99; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004130/1998-32; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 27/06/2013; Próton: 27266/2013; Informações adicionais chegaram em: 06/08/2013; Próton: 34367/13. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. João Santana da Silva. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.29. Em que a Invitrogen Brasil Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 179/02; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005434/2002-82; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 02/07/2013; Próton: 28083/2013; Atas chegaram em: 12/08/2013; Próton números: 35514/2013 e 35511/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Antônio Carlos Campos de Carvalho. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.30. Em que o Hospital de Clínicas de Porto Alegre- HCPA; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 148/01; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003194/2001-09; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 23/07/2013; Próton: 31954/2013; Atas chegaram em: 04/09/2013; Próton atas: 39665/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Luciana Cézar de Cerqueira Leite. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.31. Em que o Instituto Sírio- Libanês de Ensino e Pesquisa; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 326/11; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000519/2011-65; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 10/07/2013; Próton: 29558/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. José Luiz Rigo Rodrigues. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.32. Em que a Unesp Rio Claro; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 198/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000061/2004-15; Relatório Anual 2006. Protocolado em: 22/04/2013; Próton: 37711/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Mário Hirovuki Hirata. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.33. Em que a Unesp Rio Claro; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 198/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000061/2004-15; Relatório Anual 2007. Protocolado em: 22/04/2013; Próton: 37711/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Mário Hiroyuki Hirata. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.34. Em que a Unesp Rio Claro; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 198/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000061/2004-15; Relatório Anual 2008. Protocolado em: 22/04/2013; Próton: 37711/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Mário Hiroyuki Hirata. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.35. Em que a Unesp Rio Claro; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 198/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000061/2004-15; Relatório Anual 2009. Protocolado em: 22/04/2013; Próton: 37711/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Mário Hiroyuki Hirata. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.36. Em que a Unesp Rio Claro; Certificado de Qualidade em Biossegurança:



911

912

913

914

915

916 917

918

919

920

921

922

923

924

925926

927928

929

930

931

932

933

934

935

936 937

938

939

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

950

951

952

953

954

955

956

957

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



198/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000061/2004-15; Relatório Anual 2010. Protocolado em: 22/04/2013; Próton: 37711/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Mário Hiroyuki Hirata. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.37. Em que a Unesp Rio Claro; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 198/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000061/2004-15; Relatório Anual 2011. Protocolado em: 22/04/2013; Próton: 37711/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Mário Hiroyuki Hirata. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles, Resultado: O processo ficou em diligência, Subitem 5.38, Em que a Unesp Rio Claro; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 198/04; submete para Biossegurança o processo número: Comissão Técnica Nacional de da 01200.000061/2004-15; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 22/04/2013; Próton: 37711/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Mário Hirovuki Hirata. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.39. Em que o Instituto Adolfo Lutz; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 125/00; submete para apreciação Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.001791/2000-18; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 12/08/2013; Próton: 35506/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.40. Em que o Instituto de Pesquisa Clínica Evandro Chagas; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 213/04; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002310/2004-15; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 18/07/2013; Próton: 31157/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Nance Beyer Nardi. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.41. Em que a Unicamp - Centro Pluridisciplinar de Pesquisas Químicas Biológicas e Agrícolas; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 189/03; submete para da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.004463/2002-27; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 29/07/2013; Próton: 32767/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Odir Antônio Dellagostin. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.42. Em que a Universidade de Passo Fundo; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 272/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.004270/2008-61; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 29/07/2013; Próton: 32686/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Paulo Lee Ho. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.43. Em que a Faculdade de Ciências Médicas da UERJ; Certificado de Qualidade em Biosseguranca: 175/02; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003108/2002-31; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 26/07/2013; Próton: 32493/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Suzi Barletto Cavalli. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 5.44. Em que a Universidade Federal de Santa Maria; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 253/08; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005776/2007-15; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 30/07/2013; Próton: 33069/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Daisy Maria Fávero Salvadori. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.45. Em que a Universidade Presbiteriana Mackenzie; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 290/09; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002902/2009-33; Relatório Anual 2012. Protocolado em:



959

960

961

962

963

964 965

966

967

968 969

970

971 972

973 974

975976

977

978

979

980

981

982 983

984

985

986

987

988

989

990 991

992

993

994

995

996 997

998

999

1000

1001

1002

10031004

1005

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



02/08/2013; Próton: 33988/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Denise Cantarelli Machado. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.46. Em que o Instituto de Pesquisas Biomédicas - PUCRS; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 117/99; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002749/1999-48; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 02/08/2013; Próton: 34004/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Evanguedes Kalapothakis. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.47. UFLA – Em que a Universidade Federal de Lavras; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 145/01; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003325/2001-40; Relatório Anual 2011. Protocolado em: 07/08/2013; Próton: 34671/2013 e 12810/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.48. Em que a UFLA - Universidade Federal de Lavras; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 145/01; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003325/2001-40; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 07/08/2013; Próton: 34671/2013 e 12810/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Heidge Fukumasu. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.49. Em que a Universidade Católica do Salvador- Laboratório de Estudos em Meio Ambiente; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 168/02; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.007230/2001-03; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 06/08/2013; Próton: 34371/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Luciana Cézar de Cerqueira Leite. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.50. Em que o Instituto de Pesquisas em Patologias Tropicais-IPEPATRO; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 216/06; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003021/2005-14; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 08/08/2013; Próton: 35106/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. João Santana da Silva. Está na assessoria do processo, Pamella Oueiros Meireles, Resultado: O processo foi retirado de pauta, Subitem 5.51. Em que a Faculdade de Ciências Médicas – UNICAMP; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 072/98; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001786/1998-58; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 09/09/2013; Próton: 40451/13. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Carlos Gonzaga de Almeida. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.52. Em que a UFRPE- Universidade Federal Rural de Pernambuco; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 140/01; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001542/2001-03; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 30/08/2013; Próton: 38931/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Antônio Carlos Campos de Carvalho. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 5.53. Em que a Empresa Wama Produtos para Laboratórios Ltda.; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 188/03; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000123/2003-16; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 25/06/2013; Próton: 26821/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Evanguedes Kalapothakis. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 5.54. Atendimento à diligência ao Instituto de Tecnologia em Fármacos - Farmanguinhos/ Fiocruz; Certificado de Qualidade em Biossegurança: 342/12; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000859/2012-77; Relatório Anual 2012. Protocolado em: 05/04/2013; Próton:



1007

1008

1009 1010

1011

10121013

1014

1015

10161017

1018

10191020

1021 1022

10231024

1025

1026

1027

10281029

10301031

10321033

1034

1035

1036

1037

1038

1039

1040

1041

1042

1043

1044

1045

1046

1047

10481049

1050

1051

10521053

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



12785/2013; Resposta da Diligência chegou em: 18/09/2013; Próton: 42426/2013. Tem como relator, definido em junho de 2013, Dr. Alexandre Rodrigues Caetano. Está na assessoria do processo, Pamella Queiros Meireles. Resultado: O processo foi retirado de pauta. O Dr. Flávio Finardi Filho pôs em votação o item 5. Relatório Anual do tópico G. Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde Humana e Animal, que foi aprovado com abstenção da Dra. Denise Cantarelli Machado e Leandro Vieira Astarita Vieira no subitem 5.46. Em seguida, retornou-se ao tópico E da pauta, Adequação de Plano de Monitoramento Pós-liberação Comercial -Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (Todos já aprovados pelas Subcomissões Setoriais das Áreas de Saúde Humana e Animal): Item 18., em que a Empresa Syngenta Seeds Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000502/2011-16, em atendimento à Diligência, para Plano de monitoramento pós-liberação comercial do milho Bt11, Atendendo à Resolução Normativa número 9, de 2 de dezembro de 2011. Data de Protocolo: 26/03/2012; Próton: 10671/2012; Extrato Prévio número: 2704/2011; Publicado em: 22/03/2011. Tem como relator, definido em abril de 2012, Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processso, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O Dr. Leandro Vieira Astarita fez a leitura de seu parecer favorável à solicitação. A execução do Monitoramento Pós-Liberação Comercial será por equipe técnica da própria empresa e também por intermédio de contratação de serviços de empresas independentes. Serão realizados encontros técnicos em cada uma das regiões representativas do cultivo de milho e de penetração das tecnologias da Syngenta, sendo elas Goiás, Mato Grosso, Minas Gerais, Paraná e Rio Grande do Sul. O Plano também menciona a disponibilização do Serviço de Atendimento ao Consumidor, SAC, disponibilizado pela requerente. Também, conforme preconiza o Artigo 12 da RN 09. Item 3, será aplicado questionário aos usuários da tecnologia e outros atores envolvidos no processo. A aplicação do questionário será por amostragem representativa quanto a adoção da tecnologia pelos usuários do milho BT 11 e consistirá na entrevista de pelo menos 200 usuários ao ano, universo este que representa a sua penetração no mercado atual. Por fim, o relatório do monitoramento conterá o sumário e referências a Artigos Científicos publicados sobre o objeto de monitoramento e revistas com corpo editorial, relatório de agências governamentais, com o objetivo de identificar, agrupar e acompanhar observações de efeitos potencialmente adversos sobre o milho BT, ou qualquer outra informação relevante serão apresentados nos relatórios anuais a serem enviados à CTNBio e a empresa se propõe manter a utilização do Sistema de Informações de Agravos de Notificação, Sinan.. Após o debate e esclarecimentos de dúvidas, o processo foi colocado em votação e foi deferido com 16 votos favoráveis e quatro contrários. O processo foi deferido, após o debate sobre o parecer do relator, com 16 votos favoráveis: Dr. Paulo Lee Ho, Dra. Denise Cantarelli Machado, Dra. Nance Beyer Nardi, Dr. Odir Antônio Dellagostin, Dr. Evanguedes Kalapothakis, Dr. Francisco Gorgonio da Nobrega, Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini, Dr. Jesus Aparecido Ferro, Dr. Fernando Hercos Valicente, Dr. Leandro Vieira Astarita, Dr. Francisco Jose Lima Aragão, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos, Dr. Ruy Araújo Caldas, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius, Dr. Carlos Gonzaga de Ameida, Dr. Marcos Dornelas Ribeiro, quatro votos contrários: Dr. Leonardo Melgarejo, Dra. Solange Telles da Silva, Dra. Daniela Sanches Frozi e Dra. Suzi Barletto Cavalli e uma abstenção: Dr. Flávio Finardi Filho. O Dr. Leonardo Melgarejo justifica que seu voto contrário foi por conta da ausência de encaminhamento dos questionários que serão aplicados e pela ausência de cobertura na região Nordeste do País, onde se concentra a maioria dos agricultores familiares. Retomada a pauta, passou-se ao Tópico H, Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental. O item 1. Liberação Comercial - Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes foi analisado na Seção D. Passou-se ao item 2. Liberação planejada no meio ambiente - Resolução Normativa número 08 de 03/06/2009: Subitem 2.1., Em regime de urgência, com informação confidencial, em que a Empresa Fibria Celulose SA.



1055

1056

1057

1058

1059

1060 1061

1062

1063

10641065

1066

10671068

1069 1070

1071

1072

1073

1074

1075

1076

1077

10781079

1080 1081

1082

1083

1084

1085

10861087

1088

1089

1090

1091

1092

1093

10941095

1096 1097

1098

1099

1100

1101

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001419/2013-18. Liberação planejada no meio ambiente de eucalipto geneticamente modificado para avaliação da qualidade da madeira e estudos de biossegurança. Data de Protocolo: 03/04/2013; Próton: 21412/2013. Têm como relatores, definidos em agosto de 2013, Dr. Fernando Hercos Valicente e Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.2., Em regime de urgência, em que a Empresa Du Pont do Brasil S. A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001695/2013-86. Em atendimento à diligência. Liberação Planejada no meio ambiente de soja geneticamente modificada para tolerância a herbicidas (MON-04032-6xDAS-68416-4). O Experimento será conduzido nas Unidades Operativas de Brasília/DF, Sorriso/MT e Palmas/TO. Data do Protocolo: 26/04/2013; Próton: 15981/2013; Extrato Prévio número: 3584/2013; Publicado em: 09/05/2013. Tem como relatores, definidos em junho de 2013, Dr. Francisco José Lima Aragão e Dr. Leonardo Melgarejo. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.3., Em regime de urgência, a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001878/2013-00. Liberação planejada no meio ambiente de algodão geneticamente modificado, evento GHB614 x GHB119 x T304-40 x COT102, contendo os genes 2mepsps, cry1Ab, cry2Ae, cry1Ab, cry2Ae, vip3A(a) e aph4 e bar que conferem tolerância a herbicidas, resistência a insetos e tolerância a antibiótico. Data de Protocolo: 02/05/2013. Próton 17354/2013; Extrato Prévio número: 3603/2013; Publicado em: 20/05/2013. Tem como relatores, definidos em junho de 2013, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira e Dra. Fernanda Antinolfi Lovato. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.4., Em regime de urgência, a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002102/2013-07. Liberação planejada no meio ambiente de soja geneticamente modificada, evento FG72/A5547-127 contendo os genes 2mepsps e hppdW336 e pat que conferem tolerância a herbicidas. Data de Protocolo: 02/05/2013. Próton: 19842/2013; Extrato Prévio número: 3619/2013; Publicado em: 27/05/2013. Tem como relatores, definidos em junho de 2013, Dr. Francisco José Lima Aragão e Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.5., Em regime de urgência, a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001877/2013-57. Liberação planejada no meio ambiente de algodão geneticamente modificado contendo os eventos combinados GlyTol x TwinLink x COT102. Os ensaios serão conduzidos nas Unidades Operativas de Mato Grosso, municípios de Poxoréu, Sapezal e Primavera do Leste, e na Unidade Operativa de Barreiras/BA. Data de Protocolo: 02/05/2013; Próton: 17349/2013; Extrato Prévio número: 3627/2013; Publicado em: 4/6/2013. Tem como relatores, definidos em junho de 2013, Dr. Leonardo Melgarejo e Dra. Márcia Maria Auxiliadora Nashenveng Margis. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.6., Em regime de urgência, a Empresa Bayer S.A. submete para Técnica Nacional da Comissão de Biossegurança o processo 01200.001983/2013-31. Liberação Planejada no meio ambiente de algodão geneticamente resistente a insetos e tolerante a herbicidas (eventos GHB614xT304-40xGHB119xCOT102). O Experimento será conduzido nas Unidades Operativas de Poxoréu/MT; Sapezal/MT; Barreiras/BA e Primavera do Leste/MT. Data do Protocolo 15/05/2013. Próton 19439/2013. Extrato Prévio 3607/2013; Publicado em: 21/05/2013. Tem como relatores, definidos em junho de 2013, Dra. Márcia Maria Auxiliadora Nashenveng Margis e Dra. Marijane Vieira Lisboa. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.7., Em regime de urgência, a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da



## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002103/2013-43. 1102 Liberação planejada de soja geneticamente modificada (FG72) para avaliação de eficácia e efeito 1103 residual de herbicidas. Data de Protocolo: 17/05/2013; Próton: 20147/2013; Extrato Prévio número: 1104 3618/2013; Publicado em: 27/05/2013. Tem como relatores, definidos em junho de 2013, Dr. Jesus 1105 Aparecido Ferro e Dr. Pedro Ivan Christoffoli. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim 1106 Carregaro, Resultado: O processo foi deferido, Subitem 2.8., Em regime de urgência, a Empresa 1107 Bayer S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 1108 1109 número: 01200.002104/2013-98. Liberação planejada no meio ambiente intitulada - "Estudos de eficácia e efeito residual de herbicidas em soja geneticamente modificada". Data de Protocolo: 1110 17/05/2013. Próton 20185/2013; Extrato Prévio número: 3684/2013; Publicado em: 25/07/2013. 1111 Têm como relatores, definidos em agosto de 2013, Dr. Paulo Cezar Mendes Ramos e Dra. Fernanda 1112 1113 Antinolfi Lovato. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.9., Em regime de urgência, a Empresa Bayer SA, submete para apreciação 1114 da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002159/2013-06. 1115 Liberação planejada no meio ambiente de soja geneticamente modificada, evento FG72/A5547-127 1116 contendo os genes 2mepsps e hppdW336 e pat que conferem tolerância a herbicidas. Data de 1117 1118 Protocolo: 21/05/2013; Extrato Prévio número: 3628/2013; Publicado em: 06/06/2013; Próton: 20651/2013. Têm como relatores, definidos em agosto de 2013, Dra. Márcia Maria Auxiliadora 1119 Nashenveng Margis e Dr. Fernando Hercos Valicente. Está na assessoria do processo, Orlando 1120 Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.10., Em regime de 1121 urgência, com informação confidencial, a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da 1122 Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002306/2013-30. 1123 Liberação planejada no meio ambiente, Resolução Normativa número 08, de cana-de-açúcar 1124 1125 geneticamente modificada. Os ensaios serão conduzidos nas Unidades Operativas de São Paulo, municípios de Paulínia, Pirassununga e São Manuel. Data de Protocolo: 03/06/2013; Próton: 1126 22684/2013; Extrato Prévio número: 3681/2013; Publicado em: 24/7/2013. Têm como relatores, 1127 definidos em agosto de 2013, Dr. Francisco José Lima Aragão e Dra. Maria José Vasconcelos. Está 1128 na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.11., 1129 Em regime de urgência, com informação confidencial, a Empresa Bayer S.A. submete para 1130 da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 1131 01200.002620/2013-12. Liberação planejada no meio ambiente de cana-de-açúcar geneticamente 1132 modificada com gene relacionado ao metabolismo de carboidratos. Data de Protocolo: 16/06/2013; 1133 Próton: 25802/2013 e 25806/2013 (sigilo); Extrato Prévio número: 3668/2013, de 10/07/2013. Têm 1134 como relatores, definidos em agosto de 2013, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira e Dr. Ricardo 1135 Vilela Abdelnoor. Está na assessoria do processo, Thais Aline Vaz. Resultado: O processo foi 1136 retirado de pauta. Subitem 2.12., Em regime de urgência, a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. 1137 submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 1138 01200.002491/2013-62. Liberação planejada no meio ambiente, Resolução Normativa 08, de cana 1139 1140 de açúcar geneticamente modificada tolerante a herbicidas e resistentes a insetos. Data do Protocolo: 19/06/2013; Próton: 25538/13; Extrato Prévio número: 3667/13; Publicado em: 1141 10/07/2013. Tem como relatores, definidos em agosto de 2013, Dr. Fernando Hercos Valicente e 1142 Dr. Jesus Aparecido Ferro. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O 1143 processo ficou em diligência. Subitem 2.13., Em regime de urgência, a Empresa DuPont do Brasil 1144 S.A. - Divisão Pioneer Sementes submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de 1145 Biossegurança o processo número: 01200.003080/2013-94. Liberação planejada no meio ambiente 1146 de milho geneticamente modificado resistente a insetos. Data de Protocolo: 17/07/2013; Próton: 1147 31084/2013; Extrato Prévio número: 3688/2013, de 29/07/201. Têm como relatores, definidos em 1148 1149 agosto de 2013, Dra. Márcia Maria Auxiliadora Nashenveng Margis e Dr. Pedro Ivan Christoffoli.



1151

1152

1153

1154

1155

11561157

1158

1159

1160 1161

1162

1163

1164

1165 1166

1167

1168

1169

1170

1171

11721173

11741175

1176 1177

1178

1179

1180

1181

1182

11831184

1185

1186

1187

1188

1189

1190

1191

1192

1193

1194

1195

11961197

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Está na assessoria do processo, Thais Aline Vaz. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 2.14., Em regime de urgência, com informação confidencial, a Empresa ArborGen Tecnologia Florestal Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.3398/2013-75. Liberação planejada no meio ambiente de eucalipto geneticamente modificado para crescimento volumétrico da madeira. O experimento será conduzido na Fazenda Nova Brilhante, município de Ribas do Rio Pardo/MS. Data de protocolo: 31/7/13; Próton: 33061; Extrato prévio número: 3726/2013; Publicado em: 28/8/13. Tem como relatores, definidos em setembro de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas e Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes, Resultado: O processo foi deferido, Subitem 2.15., Em regime de urgência, a Tropical Melhoramento Vegetal - TMG submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004228/2013-16. Liberação Planejada no Meio Ambiente de Soja geneticamente modificada resistente a insetos e tolerante a herbicidas. O ensaio será conduzido na Estação Experimental da Fundação MT- Filial Sorriso/MT (Certificado de Oualidade em Biossegurança 180/02). Data do Protocolo: 02/09/2013; Próton: 39150/2013; Extrato Prévio número: 3783/2013; Publicado em: 25/09/2013. Relatores definidos em setembro de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas e Dra. Helaine Carrer. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 2.16. ao 2.46 foram retirados de pauta, por falta de tempo hábil para suas análises. O Dr. Flávio Finardi Filho pôs em votação os subitens 2.1. ao 2.15. do item 2. Liberação planejada no meio ambiente - Resolução Normativa número 08 de 03/06/2009 do Tópico H, Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental, que foram aprovados com abstenção da Dra. Suzi Barletto Cavalli. Retornou-se ao tópico E da pauta, Adequação de Plano de Monitoramento Pós-liberação Comercial - Itens em conjunto com as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes (Todos já aprovados pelas Subcomissões Setoriais das áreas de Saúde Humana e Animal), pois a Sra. Tassiana Fronza informou que o item 1 também estava em condições de ser analisado: Item 1. Em que a Empresa Syngenta Seeds Ltda. submete para apreciação Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.007493/2007-08 solicita substituir o monitoramento pós-liberação comercial do milho geneticamente modificado resistente a insetos MIR 162 pelo monitoramento geral do milho geneticamente modificado Bt11 x MIR162 x GA21. Data de Protocolo: 23/01/2012; Próton: 2332/2012. Tem como relator das Subcomissões Setoriais Permanentes da Área Vegetal e Ambiental, onde foi deferido em fevereiro de 2013, Dr. Leandro Vieira Astarita. Tem como assessores do processo, Carmen Lúcia Sales de Melo e Liana Vasconcelos Braga, Resultado: O Dr. Leandro Vieira Astarita fez a leitura de seu parecer favorável à solicitação, pois, considerando a independência genotípica e fenotípica apresentada no milho BT 11 MIR 162 GA 21, avalia que o monitoramento geral deste evento substitui o monitoramento do evento MIR 162. O processo foi deferido com 15 votos favoráveis e cinco votos contrários: Dr. Fernando Hercos Valicente, Dr. Leonardo Melgarejo, Dra. Marijane Vieira Lisboa, Dra. Daniela Sanches Frozi e Dra. Suzi Barletto Cavalli. Retomada a pauta, passou-se ao item 3. Liberação Planejada no Meio Ambiente -Resolução Normativa número 06 de 6/11/2008 do Tópico H, Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental: Subitem 3.1.,Em regime de urgência, em que a Organização Social Biofábrica Moscamed Brasil submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000073/2013- 31, em atendimento à diligência. Liberação Planejada no meio ambiente intitulada: "Estudo de avaliação de Ceratitis capitata transgênica com objetivo de redução populacional da praga em áreas de fruticultura de Juazeiro, Bahia", Resolução Normativa número 06. Data de protocolo: 13/12/2012; Extrato Prévio número: 3462/2013; Publicado em: 17/01/2013. Tem como relator, definido em junho de 2013, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos e Dr. Francisco José Lima Aragão. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 3.2., Em



1199

1200

1201

1202

1203

12041205

1206

1207

12081209

1210

1211

1212

12131214

1215

1216

1217

1218

1219

1220

1221

12221223

12241225

1226

1227

1228

1229

1230

12311232

1233

1234

1235

1236

1237

12381239

1240

1241

1242

1243

12441245

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



regime de urgência, com informação confidencial, em que a Empresa Fibria Celulose S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000495/2013-14. Liberação planejada no meio ambiente de eucalipto geneticamente modificado para avaliação da taxa de crescimento e estudos envolvendo biossegurança. Data de Protocolo: 14/02/2013; Próton: 22162/2013 (sigilo) e 4894/2013; Extrato Prévio número: 3601/2013, Publicado em: 20/05/2013. Tem como relator, definido em abril de 2013, Dr. Francisco José Lima Aragão e Dra. Fernanda Antinolfi Lovato. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.3., Em regime de urgência, com informação confidencial, em que a Empresa Fundecitrus submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001453/2013-92. Liberação planejada no meio ambiente de citros geneticamente modificado resistente a doenças e pragas dos citros. Data do protocolo: 11/04/2013; Próton: 21385/2013 (sigilo) e 12876/2013; Extrato Prévio número: 3647/2013; Publicado em: 24/06/2013. Tem como relatores, definidos em junho de 2013, Dr. Jesus Aparecido Ferro e Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.4., Em regime de urgência, com informação confidencial, em que a Empresa ArborGen Tecnologia Florestal Ltda submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001610/2013-60. Liberação planejada no meio ambiente de eucalipto geneticamente modificado para densidade da madeira. Data de Protocolo: 18/4/2013; Próton: 21407/2013 (sigilo) e 18192/2013; Extrato Prévio número: 3651/2013; Publicado em: 27/06/2013. Tem como relatores, definidos em junho de 2013, Dr. Leandro Vieira Astarita Vieira e Dr. Jesus Aparecido Ferro. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.5., Em regime de urgência, com informação confidencial, em que a Empresa FuturaGene do Brasil Tecnologia Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.2492/2013-15. Liberação planejada no meio ambiente (RN6) de eucalipto geneticamente modificado. O ensaio será conduzido na Fazenda Cabreúva, município de Angatuba/SP. Data de Protocolo: 17/05/2013; Próton: 25518/2013. Tem como relatores, definidos em agosto de 2013, Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini e Dr. Francisco José Lima Aragão. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 3.6., Em regime de urgência, em que a Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002746/2013- 97. Liberação planejada no meio ambiente de alface geneticamente modificada biofortificada para aumento no teor de folatos, Resolução Normativa número 06. Data de Protocolo: 03/07/2013. Próton 27282/13; Extrato Prévio número: 3724/13; Publicado em: 2/08/2013. Têm como relatores, definidos em setembro de 2013, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius e Dra. Marijane Vieira Lisboa. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 3.7. e 3.8. foram retirados de pauta por falta de tempo hábil para suas análises. O Dr. Flávio Finardi Filho pôs em votação os subitens 3.1. ao 3.6. do item 3. Liberação Planejada no Meio Ambiente - Resolução Normativa número 06 de 6/11/2008 do Tópico H, Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental, que foram aprovados com 15 votos favoráveis e 1 abstenção do Dr. Antônio Inacio Andriolli. Passou-se ao item 4. Certificado de Qualidade em Biossegurança - Extensão, Exclusão e Revisão de Certificado de Qualidade em Biossegurança: Subitem 4.1., Em regime de urgência, em que a Embrapa Arroz e Feijão submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004782/1996-41. Solicita incluir no Certificado de Qualidade em Biossegurança 008/96 uma Casa de Vegetação localizada no Centro de Pesquisa da Embrapa Arroz e Feijão, município de Santo Antônio de Goiás-GO, para a finalidade de pesquisa em regime de contenção e avaliação de produto de Organismos Geneticamente Modificados



1247

1248

1249

1250

1251

12521253

1254

1255

12561257

1258

1259

1260

12611262

1263

1264

1265

1266

1267

1268

1269

12701271

12721273

1274

1275

1276

1277

1278

12791280

1281

1282

1283

1284

1285

1286

1287

1288

1289

1290

1291

12921293

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



(plantas) pertencentes à Classe de Risco 1. Data de Protocolo: 04/02/2013; Próton: 3700/2013; Extrato Prévio número: 3532/2013; Publicado em: 28/03/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Paulo Cezar Ramos. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Houve solicitação que seja feita uma Visita Técnica. Subitem 4.2. , Em regime de urgência, em que a Empresa Du Pont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.00787/1997-02. Solicita excluir do Certificado de Qualidade em Biossegurança 013/97 área de campo de 70,72 ha com irrigação (pivô central) localizada no Centro de Pesquisa de Palmas/TO. Data de Protocolo: 14/02/2013; Próton: 4733/2013; Extrato Prévio número: 3558/2013; Publicado em: 24/04/2013. Tem como relator, definido em junho de 2013, Dra. Helaine Carrer. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 4.3., Em regime de urgência, em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003966/1996-49. Solicita incluir no Certificado de Qualidade em Biosseguranca 003/96 as instalações das Estações Experimentais localizadas em Santa Cruz das Palmeiras (SP) e Uberlândia (MG). Serão desenvolvidas atividades de pesquisa em regime de contenção, uso comercial, liberação planejada no meio ambiente, transporte, avaliação de produto, detecção e identificação de OGM, descarte, armazenamento, produção industrial e normas de biossegurança de OGM (plantas, microorganismos, fungos e derivados) pertencente à classe de risco 1. Data de Protocolo: 05/03/2013; Próton: 7628/2013; Extrato Prévio número: 3551/2013; Publicado em: 23/04/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Leonardo Melgarejo. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Houve solicitação que seja feita uma Visita Técnica. Subitem 4.4., Em regime de urgência, em que a Empresa Bayer S.A. submete para de apreciação da Comissão Técnica Nacional Biossegurança o processo 01200.004010/1996-19. Solicita incluir no Certificado de Qualidade em Biossegurança (005/96) Galpão Multiuso (área de trabalho, sala de armazenamento, escritório, sala para estocagem de adubos, sala para picador de cana e câmara fria) localizado no Centro de Pesquisa da requerente em Paulínia/SP para desenvolver atividades de pesquisa em regime de contenção, transporte, avaliação de produto, descarte e armazenamento (plantas) da classe de risco I. Data de Protocolo: 11/03/2013; Próton: 8455/2013; Extrato Prévio número: 3626/2013; Publicado em: 04/06/2013. Tem como relator, definido em junho de 2013, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo ficou em doligência. Subitem 4.5., Em regime de urgência, em que a Embrapa Florestas submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000184/2010-02. Solicita revisão do Certificado de Qualidade em Biossegurança 302/10 para o Laboratório de Cultura de Tecidos e Transformação e para o Laboratório de Biologia Molecular. A atividade realizada será pesquisa em regime de contenção com plantas e micro-organismos pertencentes à classe de risco I. Data de Protocolo: 08/05/2013; Próton: 18233/2013; Extrato Prévio número: 3604/2013; Publicado em: 20/05/2013. Tem como relator, definido em junho de 2013, Dra. Marijane Vieira Lisboa. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. Houve solicitação de Visita Técnica. Os subitens 4.6 ao 4.21 foram retirados de pauta por falta de tempo hábil para suas análises. Subitem 4.22., Em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.003966/1996-43. Solicita exclusão da Estação Experimental de Bauru do Certificado de Qualidade de Biossegurança 003/96. Motivo: a entidade não tem interesse em dar continuidade às atividades e projetos de pesquisas na referida Estação Experimental. Data de protocolo: 12/082013; Extrato Prévio número: 3721/2013, Publicado em: 20/08/2013; Próton: 35.534/2013. Tem como relatores, definidos em setembro de 2013, Dr. Leonardo Melgarejo. Está na assessoria do processo,



1295

1296

1297

1298 1299

13001301

1302

1303

1304

1305

1306

1307

1308

13091310

1311

1312

1313

1314

1315

1316

1317

13181319

13201321

1322

1323

1324

1325

1326

1327

1328

1329

1330

1331

1332

1333

1334

1335

1336

1337

1338

1339

1340

1341

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Os subitens 4.23 ao 4.28 foram retirados de pauta por falta de tempo hábil para suas análises. O Dr. Flávio Finardi Filho pôs em votação os subitens 4.1. ao 4.5. do item 4. Certificado de Qualidade em Biossegurança -Extensão, Exclusão e Revisão de Certificado de Qualidade em Biossegurança, que foram aprovados com 17 votos favoráveis e uma abstenção do Dr. Francisco Aragão no subitem 4.1 e de todos os subitens da Dra. Daniela Sanches Fronza. O item 5. Relatório de Monitoramento Pós-liberação Comercial foi retirado de pauta por falta de tempo hábil para sua análise. O item 6. Alteração de liberação planejada no meio ambiente foi retirado de pauta por falta de tempo hábil para sua análise. O item 7 relatório de conclusão de liberação planejada no meio ambiente foi retirado de pauta por falta de tempo hábil para sua análise. Passou-se ao item 8. Relatório anual: Subitem 8.1. Em que a Universidade Federal de Lavras – UFLA submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003325/2001-40, Certificado de Qualidade em Biossegurança 145/01, em atendimento à diligência, 1º Relatório Anual (2004-2010). Data de Protocolo: 15/02/2011; Próton: 50533/2010. Tem como relator, definido em maio de 2011, Dr. Francisco José Lima Aragão. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.2. Com informação confidencial, em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biosseguranca o processo número: 01200.003966/1996-49, Certificado de Oualidade em Biossegurança 003/96. 12º Relatório Anual (2009). Data de Protocolo: 08/10/2010. Próton 41245/2010. Tem como relator, definido em novembro de 2010, Dr. José Maria Gusman Ferraz. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 8.3. Em que a Fundação Estadual de Produção e Pesquisa em Saúde - FEPPS submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005227/2003-17, Certificado de Qualidade em Biossegurança 211/04. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 19/12/2011; Próton: 50916/2011. Tem como relator, definido em outubro de 2012, Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.4. Com informação confidencial, em que a ArborGen Tecnologia Florestal Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000034/2006-12, Certificado de Qualidade em Biossegurança 225/06. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 23/01/2012; Próton: 2408/2012. Tem como relator, definido em março de 2012, Dr. Antônio Inácio Andrioli, Está na assessoria do processo, Marcelo de Castro Pazos e Norma Santos Paes, Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.5. Em que a International Paper do Brasil Ltda. submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança apreciação o processo 01200.004627/2002-16. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 15/03/2012; Próton: 9315/2012. Tem como relator, definido em fevereiro de 2013, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.6. Em que a Syngenta Seeds Ltda. submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.004073/1996-39, em atendimento à diligência, Certificado de Qualidade em Biossegurnaça 001/96. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 26/03/2012; Próton: 10669/2012. Tem como relator, definido em abril de 2012, Dr. Antônio Inácio Andrioli. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.7. Em que a Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002041/1998-33, em atendimento à diligência, Certificado de Qualidade em Biossegurança 075/98. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 29/03/2012; Próton: 11260/2012. Tem como relator, definido em abril de 2012, Dr. José Maria Gusman Ferraz. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O



1343

1344

1345

1346

1347

13481349

1350

1351

13521353

1354

1355

1356

13571358

1359

1360

1361

1362

1363

1364

1365

13661367

1368 1369

1370

1371

1372

1373

1374

13751376

1377

1378

1379

13801381

1382

1383

1384

1385

1386

1387

1388

1389

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



processo foi deferido. Subitem 8.8. Em que a Embrapa Cerrados submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001037/1998-21, Certificado de Qualidade em Biossegurança 052/98. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 29/03/2012; Próton: 11268/2012. Tem como relator, definido em outubro de 2012, Dr. Antônio Inácio Andrioli. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.9. Em que o Instituto Agronômico do Paraná – IAPAR submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005174/1997-62, Certificado de Qualidade em Biossegurança 059/98. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 30/03/2012; Próton: 11424/2012. Tem como relator, definido em abril de 2012, Dr. Fernando Hercos Valicente. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.10. Em que a Embrapa Agrobiologia submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005243/1996-01, Certificado de Qualidade em Biosseguranca 010/97. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 30/03/2012; Próton: 11512/2012. Tem como relator, definido em abril de 2012, Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.11. Em que a Empresa Du Pont do Brasil S.A. - Divisão Pioneer Sementes submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.000787/1997-02, Certificado de Qualidade em Biossegurança 013/97. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 30/03/2012; Próton: 11614/2012. Tem como relator, definido em abril de 2012, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.12. Em que a JM Bioanálises S/S Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005178/2008-19, Certificado de Qualidade em Biossegurança 277/09. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 02/04/2012; Próton: 11598/2012. Tem relator, definido em outubro de 2012, Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi deferido com recomendações, Subitem 8.13. Em que a Universidade Federal do Ceará – UFC submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo apreciação da 01200.004129/1998-53, Certificado de Qualidade em Biossegurança 102/99, em atendimento à diligência, Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 02/04/2012; Próton: 11599/2012. Tem como relator, definido em abril de 2012, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius. Está na assessoria do processo, Marcelo de Castro Pazos e Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo ficou em diligência. Houve solicitação de Visita Técnica. Subitem 8.14. Com informação confidencial, em que a Piraflora Comércio e Serviços Florestais Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003982/2006-00, Certificado de Qualidade em Biossegurança 238/07. Relatório Anual (2011). Tem como relator, definido em março de 2012, Dr. Flávio Finardi Filho. Data de Protocolo: 23/02/2012; Próton: 6299/2012. Está na assessoria do processo, Marcelo de Castro Pazos e Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.15. Em que a Empresa Eurofins do Brasil Análises de Alimentos Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.004133/2002-31, Certificado de Qualidade em Biossegurança 176/02. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 03/04/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processo, Thais Aline Vaz e Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.16. Em que a Fundação de Apoio à Pesquisa Agropecuária de Mato Grosso – Fundação MT. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.007327/2001-16, Certificado de Qualidade em Biossegurança 180/02. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 04/04/2012; Próton:



1391

1392

1393

1394

1395

1396 1397

1398

1399

14001401

1402

1403

1404

14051406

14071408

1409

1410

1411

1412

1413

14141415

1416 1417

1418

1419

1420

1421

14221423

1424

1425

1426

14271428

1429

1430

1431

1432

1433

1434

1435

1436

1437

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



12099/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dr. Francisco José Lima Aragão. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.17. Em que a Embrapa Algodão submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001081/1998-12, Certificado de Qualidade em Biossegurança 051/98. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 04/04/2012; Próton: 12117/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dr. Jesus Aparecido Ferro. Está na assessoria do processo, Thais Aline Vaz e Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. O Relator informou que foi analisado e deferido também o relatório de 2006. Subitem 8.18. Em que a Universidade Paranaense – UNIPAR submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biosseguranca o processo número: 01200.002282/2001-85, Certificado de Qualidade em Biossegurança 144/01. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 04/04/2012; Próton: 12129/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.19. Em que a Embrapa Arroz e Feijão submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004782/1996-41, Certificado de Qualidade em Biossegurança 008/96. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 09/04/2012; Próton: 12592/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dra. Márcia Maria Auxiliadora N. P. Margis. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.20. Em que a Empresa Profigen do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004332/1996-95, Certificado de Qualidade em Biossegurança 007/96. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 09/04/2012; Próton: 12638/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dra. Marijane Vieira Lisboa. Está na assessoria do processo, Marcelo de Castro Pazos e Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.21. Em que a Embrapa Uva e Vinho submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.006220/2004-95, Certificado de Qualidade em Biossegurança 227/06. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 04/04/2012; Próton: 12039/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.22. Em que a Embrapa Trigo submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001354/1998-83, Certificado de Qualidade em Biossegurança 058/98. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 09/04/2012; Próton: 12641/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dr. Antônio Inácio Andrioli. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.23. Em que a TECAM - Tecnologia Ambiental submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005715/2001-54, Certificado de Qualidade em Biossegurança 153/01. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 09/04/2012; Próton: 12643/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dr. Ricardo Vilela Abdelnoor. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.24. Em que a Embrapa Agrobiologia submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005243/1996-01, Certificado de Qualidade em Biossegurança 010/97. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 09/04/2012; Próton: 12651/2012. Tem como relator, definido em outubro de 2012, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.25. Em que a FUNDECITRUS - Fundo de Defesa da Citricultura submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003879/2000-66, Certificado de Qualidade em Biossegurança 130/00. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 09/04/2012; Próton: 12681/2012. Tem como relator, definido em



1439

1440

1441

1442

1443

14441445

1446

1447

14481449

1450

1451

1452

14531454

14551456

1457

1458

1459

1460

1461

1462

1463

1464 1465

1466

1467

1468

1469

1470

1471

1472

1473

1474

14751476

14771478

1479

1480

1481

1482

1483

1484

1485

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



maio de 2012, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius. Está na assessoria do processo, Marcelo de Castro Pazos e Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.26. Em que a Embrapa Agropecuária Oeste submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.006323/2001-11, Certificado de Qualidade em Biossegurança 161/02. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 12/04/2012; Próton: 13609/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dra. Solange Teles da Silva. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 8.27. Em que a Fundação Centro de Experimentação e Pesquisa FECOTRIGO - FUNDACEP submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004421/2003-77, Certificado de Qualidade em Biossegurança 208/04. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 17/04/2012; Próton: 14699/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dr. Fernando Hercos Valicente. Está na assessoria do processo, Thais Aline Vaz e Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.28. Em que a Universidade Federal de Vicosa submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002610/1997-04, Certificado de Qualidade em Biossegurança 024/97. Relatório Anual (2006, 2007, 2008, 2009 e 2010). Data de Protocolo: 17/04/2012; Próton: 14703/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dr. Francisco José Lima Aragão. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. O relator destacou que a empresa deve enviar o relatório de 2011. Subitem 8.29. Em que a Embrapa Milho e Sorgo submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005373/1996-16, Certificado de Qualidade em Biossegurança 20/97. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 17/05/2012; Próton: 18955/2012. Tem como relator, definido em junho de 2012, Dr. Pedro Ivan Christoffoli. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.30. Em que a Universidade Federal de Pernambuco-UFPE submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001187/2008-31, Certificado de Qualidade em Biossegurança 260/08. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 17/05/2012; Próton: 19149/2012. Tem como relator, definido em junho de 2012, Dr. Pedro Ivan Christoffoli. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.31. Em que a Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro – UFRRJ submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005374/1996-71, Certificado de Qualidade em Biossegurança 11/97. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 17/05/2012; Próton: 19151/2012. Tem como relator, definido em junho de 2012, Dra. Solange Teles da Silva. Está na assessoria do processo, Thais Aline Vaz e Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.32. Em que a Empresa Nidera Sementes Ltda, submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005905/2005-03, Certificado de Qualidade em Biossegurança 226/06. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 18/05/2012; Próton: 19294/2012. Tem como relator, definido em junho de 2012, Dr. José Maria Gusman Ferraz. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.33. Em que o Instituto de Zootecnia submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004171/2005-37, Certificado de Qualidade em Biossegurança 234/06. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 28/06/2012; Próton: 25734/2012. Tem como relator, definido em agosto de 2012, Dr. José Maria Gusman Ferraz. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.34. Em que a Empresa SGS do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002578/2001-04, Certificado de Qualidade em Biossegurança 143/01. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 27/06/2012; Próton:



1487

1488

1489

1490

1491

14921493

1494

1495

1496 1497

1498

14991500

1501 1502

15031504

1505

1506

1507

1508

1509

15101511

15121513

1514

1515

1516

1517

1518

15191520

1521

1522

1523

1524

1525

1526

1527

1528

1529

1530

1531

1532

1533

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



25235/2012. Tem como relator, definido em agosto de 2012, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.35. Com informação confidencial, em que a Empresa Monsanto do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003966/1996-49, Certificado de Qualidade em Biossegurança 003/96. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 03/04/2012; Próton: 11791/2012. Tem como relator, definido em maio de 2012, Dra. Márcia Maria Auxiliadora N. P. Margis. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.36. Com informação confidencial, em que a Empresa BASF S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003812/1997-56, Certificado de Qualidade em Biossegurança 31/97. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 03/04/2012; Próton: 11784/2012. Tem como relator, definido em agosto de 2012, Dra. Maria Helena Bodaneze Zanettini. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa, Resultado: O processo foi retirado de pauta, Subitem 8.37. Em que a Embrapa Agroindústria de Alimentos submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001792/200-54, Certificado de Qualidade em Biossegurança 126/00. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 15/08/2012; Próton: 33254/2012. Tem como relator, definido em setembro de 2012, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.38. Em que a Embrapa Tabuleiros Costeiros submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003377/2002-05, Certificado de Qualidade em Biossegurança 181/02. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 27/09/2012; Próton: 39845/2012. Tem como relator, definido em outubro de 2012, Dra. Marijane Vieira Lisboa. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso, Resultado: O Processo foi indeferido, Subitem 8.39. Em que a Monsanto do Brasil Ltda.(Alellyx) submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003966/1996-49, Certificado de Qualidade em Biossegurança 003/96. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 04/10/2012; Próton: 41139/2012. Tem como relator, definido em outubro de 2012, Dra. Márcia Maria Auxiliadora N. P. Margis. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.40. Com informação confidencial, em que a Fibria Celulose S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001780/2008-87, Certificado de Oualidade em Biossegurança 261/08. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 02/04/2012; Próton: 11603/2012. Tem como relator, definido em abril de 2012, Dr. Antônio Inácio Andrioli. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 8.41. Com informação confidencial, Em que a Empresa FuturaGene do Brasil Tecnologia Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biosseguranca o processo número: 01200.000412/2011-17, Certificado de Qualidade em Biossegurança 325/11. Relatório Anual (2011). Data de Protocolo: 14/03/2012; Próton: 9102/2012. Tem como relator, definido em junho de 2012, Dr. José Maria Gusman Ferraz. Está na assessoria do processo, Liana Vasconcelos Braga e Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.42. Em que a Embrapa Hortalicas submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003811/1997-93, Certificado de Qualidade em Biossegurança 0032/97. Relatório Anual (Ano 2010 e 2011). Data de Protocolo: 05/12/2012; Próton: 50976/2012. Tem como relator, definido em fevereiro de 2013, Dr. Jesus Aparecido Ferro. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O Relatório Anual de 2010 foi deferido e o Relatório Anual de 2011 ficou em diligência. Subitem 8.43. Em que a Universidade Estadual Paulista - Unesp submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional Biossegurança o processo número: 01200.003758/1998-93, Certificado de Qualidade



1535

1536

1537

1538

1539

15401541

1542

1543

15441545

1546

15471548

15491550

1551

1552

1553

1554

1555

1556

1557

15581559

1560 1561

1562

1563

1564

1565

1566

1567

1568

1569

1570

1571

1572

1573

1574

1575

1576

1577

1578

1579

1580

1581

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Biossegurança 96/98. Relatório Anual (2004; 2005; 2006; 2007; 2008; 2009; 2010; 2011). Data de Protocolo: 21/01/2013; Próton: 2152/2013. Tem como relator, definido em fevereiro de 2013, Dr. Pedro Ivan Christoffoli. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.44. Em que a DeltaPine & Land; Certificado de Oualidade em Biossegurança 194/03; submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002392/2003-17. Relatório Anual 2011. Data de Protocolo: 22/02/2013; Próton: 6077/2013. Tem como relator, definido em março de 2013, Dra. Cláudia Keller. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta, Subitem 8.45. Em que o Instituto Agronômico do Paraná – IAPAR submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005174/1997-62, Certificado de Qualidade em Biossegurança 59/98. 14° Relatório Anual (2012). Data do Protocolo: 20/03/2013; Próton: 10/4/2013. Tem como relator, definido em abril de 2013, Dr. Leonardo Melgarejo. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.46. Em que a Embrapa Agroenergia submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.001452/2012-67, Certificado de Qualidade em Biossegurança 345/12. Relatório anual de atividades (2012). Data de Protocolo: 27/03/2013; Próton: 11350/2013. Tem como relator, definido em abril de 2013, Dra. Solange Telles da Silva. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 8.47. Em que a International Paper submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004627/2002-16, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 0173/02. Relatório Anual 2012. Data do protocolo: 28/03/2013; Próton: 11299/2013. Tem como relator, definido em abril de 2013, Dr. Antônio Andrioli. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.48. Em que a EB Diagnósticos submete para da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.000514/2012-13, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 0343/12 Relatório Anual 2012. Data do protocolo: 03/04/2013; Próton: 12268/2013. Tem como relator, definido em abril de 2013, Dra. Cláudia Keller. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.49. Em que a Empresa Superinspect Ltda. submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.005779/2003-17, Certificado de Qualidade em Biossegurança 0204/04. Relatório Anual (Ano 2012). Data de Protocolo: 11/03/2013; Próton: 8608/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.50. Em que a Embrapa Agroindústria Tropical submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000767/2006-49, Certificado de Qualidade em Biossegurança 233/2006. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 21/03/2013; Próton: 10107/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Antônio Inácio Andrioli. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 8.51. Em que a Empresa Du Pont do Brasil S.A. – Divisão Pioneer Sementes submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000787/1997-02, Certificado de Qualidade em Biossegurança 013/97. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 1/4/2013. Próton 11873/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Francisco José Lima Aragão. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.52. Em que a Empresa Nidera Sementes Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005905/2005-03, Certificado de Qualidade em Biossegurança 226/06. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 2/4/2013; Próton: 11943/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira. Está



1583

1584

1585

1586

1587

15881589

1590

1591

15921593

1594

1595

1596

1597 1598

1599 1600

1601

1602

1603

1604

1605

16061607

1608 1609

1610

1611

1612

1613

16141615

1616

1617

1618

1619

1620

1621

1622

1623

1624

1625

1626

1627

1628

1629

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.53. Em que a Fundação ABC para Assistência e Divulgação Técnica Agropecuária submete para Nacional de Comissão Técnica Biossegurança o processo 01200.000218/2001-60, Certificado de Qualidade em Biosseguranca 131/01. Data de Protocolo: 02/04/2012; Próton: 11600/2012. Redistribuído ao relator em maio de 2013, Dra. Solange Telles da Silva. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.54. Em que a Embrapa Trigo submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001354/1998-83, Certificado de Qualidade em Biosseguranca 058/98, Relatório Anual (2012), Data de Protocolo: 4/4/2013; Próton: 12524/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.55. Em que a Embrapa Uva e Vinho submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.006220/2004-95, Certificado de Qualidade em Biosseguranca 227/06. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 4/4/2013; Próton: 12537/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Márcia Maria Auxiliadora N. P. Margis. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.56. Em que a Sementes Biomatrix submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000579/2009-63, Certificado de Qualidade em Biossegurança 283/09. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 4/4/2013; Próton: 12561/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Solange Telles da Silva. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.57. Em que a Universidade Paranaense - UNIPAR submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002282/2001-85, Certificado de Qualidade em Biossegurança 144/01. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 5/4/2013; Próton: 12788/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Maria Helena Zanettini. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.58. Em que a ProfiGen submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004332/1996-95, Certificado de Qualidade em Biossegurança 007/96. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 5/4/2013; Próton: 12793/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Ricardo Vilela Abdelnoor. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.59. Em que a Embrapa Mandioca e Fruticultura submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002041/1998-33, Certificado de Qualidade em Biossegurança. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 5/4/2013; Próton: 12883/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Cláudia Keller. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.60. Em que a Embrapa Agropecuária Oeste submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.006323/2001-11, Certificado de Qualidade em Biossegurança 161/2002. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 05/04/2013; Próton: 12618/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Marijane Vieira Lisboa. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.61. Em que a FUNDACEP - Fundação Centro de Experimentação e Pesquisa Fecotrigo submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004421/2003-77, Certificado de Qualidade em Biossegurança 208/2004. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 05/04/2013; Próton: 12931/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Fernando Hercos Valicente. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.62. Em que a CETENE - Centro de Tecnologias Estratégicas do Nordeste submete para Técnica apreciação da Comissão Nacional de Biossegurança o processo número:



1631

1632

1633

1634

1635

16361637

1638

1639

1640 1641

1642

16431644

1645 1646

1647

1648

1649

1650

1651

1652

1653

16541655

1656 1657

1658

1659

1660

1661

1662

16631664

1665

1666

1667

1668

1669

1670

1671

1672

1673

1674

1675

1676

1677

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



01200.003892/2010- 97, Certificado de Qualidade em Biossegurança 317/2010. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 05/04/2013; Próton: 12918/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Paulo Cezar Ramos. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.63. Em que a Embrapa - Florestas submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000184/2010-02, Certificado de Qualidade em Biosseguranca 302/2010. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 27/03/2013; Próton: 10665 e 14648/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. José Maria Gusman Ferraz. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.64. Em que a Embrapa Semiárido submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004243/2009-70, Certificado de Qualidade em Biossegurança 315/10. Relatório Anual 2012. Data do Protocolo 25/03/13; Próton: 10919/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Leonardo Melgarejo. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.65. Em que a Embrapa Meio Ambiente submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.000928/2000-17, Certificado de Qualidade em Biossegurança 122/00. Relatório Anual 2012. Data do Protocolo 02/04/2013; Próton: 12006/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Pedro Ivan Christoffoli. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 9.66. Em que a Embrapa Cerrados submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.001037/1998-21, Certificado de Qualidade em Biossegurança 52/98. Relatório Anual 2012; Próton: 12536/2013. Data do Protocolo 04/04/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Leandro Vieira Astarita. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.67. Em que a TMG - Tropical Melhoramento e Genética submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001398/2009-54, Certificado de Qualidade em Biossegurança 284/09. Relatório Anual 2012. Data do Protocolo: 27/03/2013; Próton: 11305/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Jesus Aparecido Ferro. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 8.68. Em que a TECAM – Tecnologia Ambiental submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005715/2001-54, Certificado de Qualidade em Biossegurança 153/01. Relatório Anual 2012. Data do Protocolo: 1231/2013; Próton: 12315/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Fernanda Antinolfi Lovato. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.69. Em que a Agrogenética -Laboratório de Análise Genética submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002918/2001-99, Certificado de Qualidade em Biossegurança 146/01. Relatório Anual 2012. Data do Protocolo 04/04/2013: Próton: 12637/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Antônio Inácio Andrioli. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.70. Em que a Fundecitrus - Fundo de Defesa da Citricultura submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003879/2000-66, Certificado de Qualidade em Biossegurança 130/00. Relatório Anual 2012. Data do Protocolo: 27/03/2013; Próton: 11996/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dr. Jesus Aparecido Ferro. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.71. Em que a Empresa Syngenta Seeds Ltda submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004073/1996-39, Certificado de Qualidade em Biossegurança 01/96. Relatório Anual 2012. Data do protocolo 28/03/2013; Próton: 11394/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira. Está



1680

1681

1682

1683

1684 1685

1686

1687

16881689

1690

1691 1692

1693 1694

1695 1696

1697

1698

1699

1700

1701

17021703

17041705

1706

1707

1708

1709

17101711

1712

1713

1714

17151716

1717

1718

1719

1720

1721

1722

1723

1724

1725

#### Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.72. Em que a JMBioAnálises submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005178/2008-19, Certificado de Qualidade em Biosseguranca 277/09. Relatório Anual 2012. Data do protocolo 05/04/2013; Próton: 12949/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.73. Em que a Empresa Dow AgroSciences Sementes & Biotecnologia Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: XX, Certificado de Qualidade em Biossegurança 107/99. Relatório Anual 2012. Data do Protocolo: 25/03/2013; Próton: 10906/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Maria José Vilaca de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.74. Em que a Empresa Eurofins do Brasil Análises de Alimentos Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004133/2002-31, Certificado de Qualidade em Biosseguranca 176/02. Relatório Anual 2012. Data do Protocolo: 05/04/2013; Próton: 12794/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Solange Telles da Silva. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.75. Com informação confidencial, em que a Empresa Fibria Celulose S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001780/2008-87, Certificado de Qualidade em Biossegurança 261/08. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 20/05/2013; Próton: 20498/2013. Tem como relator, definido em maio de 2013, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.76. Em que a Empresa BASF S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003812/1997-56, Certificado de Qualidade em Biossegurança 0031/97. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 04/04/2013; Próton: 12203/2013 e 20517/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.77. Em que a Embrapa Agroindústria de Alimento submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001792/2000-54, Certificado de Qualidade em Biossegurança 126/00. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 04/04/2013; Próton: 12629/13. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro, Resultado: O processo ficou em diligência, Subitem 8.78, Em que a SGS - GRAVENA - Pesquisa, Consultoria e Treinamento submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004799/2008-85, Certificado de Qualidade em Biossegurança 0281/09. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 10/04/2013; Próton: 13009/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.79. Em que a Empresa Bioagri Laboratório Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005378/2002-86, Certificado de Qualidade em Biossegurança 180/02. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 22/04/2013; Próton: 15622/13. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Fabiano Carregaro. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.80. Em que a Embrapa Milho e Sorgo submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005373/1996-16, Certificado de Qualidade em Biossegurança 020/97.Relatório Anual (Ano 2012). Data do Protocolo 12/04/2013; Próton: 14134/13. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.81. Em que a Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro – UFRRJ submete para



1727

17281729

1730

1731

17321733

1734

1735

17361737

1738

17391740

17411742

1743

17441745

1746

1747

1748

1749

17501751

17521753

1754

1755

1756

1757

17581759

1760

1761

1762

1763

1764

1765

1766

1767

1768

1769

1770

1771

1772

1773

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Comissão da Técnica **Nacional** de Biossegurança número: apreciação O processo 01200.001187/2008-31, Certificado de Qualidade em Biossegurança 11/97. Relatório Anual (2012). Data do Protocolo 29/04/2013; Próton: 16853/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.82. Em que a Embrapa Negócio Tecnológico, Escritório de Negócios de Canoinhas submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004979/2003-52, Certificado de Qualidade em Biossegurança 0218/07. Relatórios Anuais (2006-2012). Data do Protocolo 10/04/2013; Próton: 13611/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.83. Em que o Setor de Ciências Agrárias - UFPR; Certificado de Qualidade em Biossegurança 114/99; submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.002080/1999-76. Relatório Anual (2012). Protocolado em 24/06/2013; Próton: 26616/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Gutemberg Delfino Sousa. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.84. Em que a Empresa Valle Verde Florestal Produção e Comércio de Mudas Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000551/2011- 41, Certificado de Qualidade em Biossegurança 0319/11. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 24/04/2013; Próton: 16113/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Marcos Roberto Bertozo. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.85. Em que a Embrapa Agroindústria Tropical submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000767/2006-49, Certificado de Qualidade em Biossegurança 233/96. Relatório Anual (2011). Data do protocolo: 12/03/2013; Próton: 8653/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas, Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes, Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.86. Em que a Universidade Federal do Amazonas – UFAM submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 012003693/1998-40, Certificado de Qualidade em Biosseguranca 095/98. Relatório Anual (2012). Data do protocolo: 26/03/2013; Próton: 11020/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.87. Em que a Empresa SBW do Brasil Agrifloricultura Ltda. submete para Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.002638/2006-95, Certificado de Qualidade em Biossegurança 230/06 Relatório Anual (2012). Data do protocolo: 18/04/2013; Próton: 15264/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.88. Em que a Embrapa Tabuleiros Costeiros submete para Nacional Biossegurança o processo Comissão Técnica de 01200.003377/2002-05, Certificado de Qualidade em Biossegurança 181/02. Relatório Anual (2012). Data do protocolo: 10/04/2013; Próton: 13470/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.89. Em que a Empresa Rigesa Celulose, Papel e Embalagens Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003968/2007-89, Certificado de Qualidade em Biossegurança 279/09. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 03/07/2013; Próton: 28199/2012. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Thais Aline Vaz. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.90. Em que a Fundação de Apoio a Pesquisa Agropecuária de Mato Grosso. Fundação MT submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.007327/2001-16, Certificado de



1775

1776

1777

17781779

1780

1781

1782

1783

17841785

1786

1787

1788

17891790

1791

1792

1793

17941795

1796

1797

17981799

1800 1801

1802

1803

1804

1805

1806

1807

1808

1809

1810

1811 1812

1813

1814

1815

1816

1817 1818

1819

1820

1821

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Qualidade em Biossegurança 180/02. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 12/04/2013; Próton: 14124/13. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.91. Em que a Universidade Estadual de Santa Cruz - UESC submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000412/2001-45, Certificado de Qualidade em Biosseguranca 134/01. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 17/07/2013; Próton: 30911/2013. Tem como relator, definido em agosto de 2013, Dr. Ruy Araújo Caldas. Está na assessoria do processo, Thais Aline Vaz. Resultado: O processo foi retirado de pauta, Subitem 8.92. Com informação confidencial, em que a Empresa Monsanto do Brasil submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: XX, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 003/96. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 03/04/2013; Próton: 12223/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.93. Com informação confidencial, em que a Empresa ArborGen Tecnologia Florestal Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.00034/2006-12, Certificado de Qualidade em Biossegurança 225/06. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 20/03/2013; Próton: 22151/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Antonio Inácio Andrioli. Está na assessoria do processo, Norma Santos Paes. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.94. Com informação confidencial, em que a Empresa Piraflora Comércio e Serviços Florestais Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003982/2006-00, Certificado de Qualidade em Biossegurança 238/2007. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 02/03/2013; Próton: 22226/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Fernanda Antinolfi Lovato. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.95. Em que a Faculdade Integrada de Campo Mourão submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003036/2006-55, Certificado de Qualidade em Biosseguranca: 231/06. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 25/07/2013; Próton: 32.299/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Cláudia Keller. Está na assessoria do processo, Orlando Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.96. Em que a Embrapa Agrobiologia submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.005243/1996-01, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 10/97. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 27/03/2013; Próton: 11446/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Leonardo Melgarejo. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo ficou em diligência. Subitem 8.97. Em que a Empresa Ceres Sementes do Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000660/2012-49, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 337/12. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 01/04/2013; Próton: 11875/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Pedro Ivan Christoffoli. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.98. Em que a Embrapa Arroz e Feijão submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004782/1996-91, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 008/96. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 02/04/2013; Próton: 12001/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Marijane Vieira Lisboa. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.99. Em que a Fundação ABC para Assistência e Divulgação Técnica Agropecuária submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002773/2000-45, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 127/00.



1823

1824 1825

1826

1827

1828 1829

1830

1831

1832 1833

1834

1835 1836

1837 1838

1839

1840

1841

1842

1843

1844

1845

1846 1847

1848 1849

1850

1851

1852

1853

1854

1855

1856

1857

1858

1859

1860

1861

1862

1863

1864

1865

1866

1867

1868

1869

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Data de protocolo: 04/03/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Paulo Cezar Mendes Ramos. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.100. Em que a Empresa D&PL Brasil Ltda. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.002392/2003-17, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 194/03. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 04/04/2013; Próton: 12611/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Solange Telles da Silva. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.101. Em que a Universidade Estadual Paulista - UNESP submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.003758/1998-93, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 96/98. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 05/04/2013; Próton: 12888/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.102. Em que a Empresa RHEABIOTECH Desenvolvimento e Comercialização de Produtos de Biotecnologia LTDA. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.000945/2012-80, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 344/12. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 28/03/2013; Próton: 11539/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi deferido. Subitem 8.103. Em que a Embrapa Meio Norte submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.002559/2010-61, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 321/11. Relatório Anual (2011 e 2012). Data de protocolo: 11/04/2013; Próton: 13945/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. José Maria Gusman Ferraz. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.104. Em que a Biosomática submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo 01200.003951/2011-16, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 336/12. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 18/04/2013; Próton: 15266/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Márcia Maria Auxiliadora Nashenveng Margis. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.105. Em que a Universidade Federal de Pernambuco - Laboratório de Citogenética Vegetal submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.001187/2008-31, Certificado de Qualidade em Biossegurança: 260/08. Relatório Anual (2012). Data de protocolo: 10/04/2013; Próton: 13473/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira. Está na assessoria do processo, Orlando Aparecido Vieira Cardoso. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.106. Em que a Empresa Bayer S.A. submete para apreciação da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança o processo número: 01200.004010/1996-19, Certificado de Qualidade em Biossegurança 005/96. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 04/04/2013; Próton: 12474/2013 e 22772/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dra. Cláudia Keller. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.107. Em que a Fundação de Apoio a Pesquisa Agropecuária de Mato Grosso - Fundação MT submete para Técnica Nacional de Biossegurança o processo da Comissão 01200.007327/2001-16, Certificado de Qualidade em Biossegurança 180/02. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 12/04/2013; Próton: 14124/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Antonio Inácio Andrioli. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo foi retirado de pauta. Subitem 8.108. Em que a EPAGRI -Empresa de Pesquisa agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina S.A. submete para



1871

18721873

1874

1875

1876 1877

1878

1879

1880 1881

1882

1883

1884

1885 1886

1887

1888

1889

1890

1891

1892

1893

1894 1895

1896 1897

1898

1899

1900

1901

1902 1903

1904

1905

1906

1907 1908

1909

1910

1911 1912

1913

1914

1915 1916

1917

## Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Técnica da Comissão **Nacional** de Biossegurança número: apreciação 0 processo 01200.003265/1998-26, Certificado de Qualidade em Biossegurança 092/98. Relatório Anual (2012). Data de Protocolo: 16/07/2013; Próton: 30456/2013. Tem como relator, definido em setembro de 2013, Dr. Leonardo Melgarejo. Está na assessoria do processo, Fabiano Bonfim Carregaro. Resultado: O processo ficou em diligência. O Dr. Flávio Finardi Filho pôs em votação o item 5. Relatório Anual, que foi aprovado com 16 votos favoráveis e abstenção do do Dr. Francisco José Lima Aragão nos subitens 8.7., 8.19., 8.21., e 8.59.. O item 9. Comunicado de Incidente foi retirado de pauta por falta de tempo hábil para sua análise. Passou-se ao tópico I da pauta, Outros assuntos: Item 1. Instituições Inadimplentes com o Relatório Anual de 2012. A Sra. Tassiana Fronza explicou que o documento elaborado pela Dra. Solange Telles da Silva e apresentado na Sessão anterior foi enviado aos membros e está aberto para sugestões. Após algumas sugestões e entrega de documento do MAPA com sugestões sobre o assunto, encaminhou-se por esperar mais um tempo para que os membros avaliem melhor a proposta, bem como as considerações dos membros do MAPA. Passou-se ao item 2: Processo número: 01200.004280/2012-83 - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento; Data do protocolo 29/10/2012; Próton 4280/12. Solicitação de estudos com vistas à liberação do plantio de variedades transgênicas de algodão no Estado do Tocantins. Tem como relatores, Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira e Itamar Soares Melo. Está na assessoria, Gutemberg Delfino Sousa. A Dra. Tassiana Fronza explicou que a Dra. Maria Lúcia Carneiro Vieira não estava participando das reuniões por motivo de saúde e que o Dr. Itamar Soares Melo não tem acompanhado as reuniões e, portanto, existia a necessidade de se trocar os relatores. Foram indicados como novos relatores do processo: Dra. Maria José Vasconcelos, Dra. Ana Paula Ulian de Araújo e Dr. Jesus Aparecido Ferro. Passou-se ao item 3: Alteração dos dispositivos do Art. 16, inciso V, da RN/CTNBio número 01/2006. A Sra. Tassiana Fronza explicou que a alteração foi sugerida pela CONJUR do MCTI após uma consulta da Secretaria Executiva sobre o assunto. Após debate, a alteração foi aprovada com 15 votos favoráveis. Passou-se ao item 4: Audiências Públicas: Subitem 4.1. Requerimento de realização de Audiência Pública referente às seguintes liberações comerciais: Soja geneticamente modificada tolerante aos herbicidas 2,4-D e glufosinato de amônio DAS-68416-4; Soja geneticamente modificada tolerante aos herbicidas 2,4-D, glifosato e glufosinato de amônio e Milho geneticamente modificado tolerante ao herbicida 2,4-D e a determinados inibidores da acetil coenzima DAS-40278-9; Subitem 4.2. Requerimento de Audiência Pública em relação à liberação comercial de soja GM e de milho GM resistentes ao herbicida 2.4-D protocolado pelo Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor. CARTA IDEC Nº 670/2013/COEX – IDEC; Subitem 4.3. Instauração de Inquérito Civil procedente da Notícia de Fato n° 1.16.000.002778/2013-61, com o escopo de investigar possível ilegalidade na liberação comercial, pela CTNBio, de sementes de soja e milho geneticamente modificadas que apresentam tolerância aos agrotóxicos 2,4-D, glifosato, glufosinato de amônio DAS-68416-4, glufosinato de amônio DAS-44406-6 e outros herbicidas e solicitação da suspensão das deliberações a respeito da liberação dessas OGMs, em especial no bojo dos processos números: 01200.000123/2012-07, 01200.000124/2012-43, 01200.003948/2012-75, 01200.000778/2013-58, 01200.0001179/2013-51, 01200.001982/2013-96 e 01200.002046/2013-01, até que sejam realizadas audiências públicas, garantidas no art. 15 da Lei nº 11.105/2005, e de que seja apurada a nocividade e conformidade legal dessas liberações comerciais no bojo do presente inquérito civil. O Dr. Flavio Finardi Filho fez um breve relato acerca das três solicitações de audiência recebidas pela CTNBio. No item 4.1. A justificativa da solicitação é a relevância da questão para a saúde humana e a segurança alimentar, dadas as conhecidas características tóxicas do 2,4D e a probabilidade de que ele utilizado em grandes extensões de terra, sendo indispensável uma avaliação criteriosa dos impactos da liberação dos eventos tolerantes ao 2,4D no meio ambiente e na saúde dos consumidores e que a decisão a respeito da Liberação Comercial desses eventos ocorra somente após debates científicos nos quais



1920

1921

1922 1923

1924 1925

1926

1927

1928 1929

1930

1931

1932

1933 1934

1935 1936

1937

1938

1939

1940 1941

1942 1943

1944

1945

1946

1947

1948

1949

1950 1951

1952

1953

1954 1955

1956

1957

1958 1959

1960

1961

1962

1963 1964

1965

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



diferentes setores da comunidade científica e da sociedade tenham a oportunidade de se expressar devidamente. O requerimento foi feito pela Dra. Marijane Lisboa e Dra. Solange Teles. No item 4.2., A posição defendida pelo IDEC é que a justificativa então para a solicitação de audiência pública é a relevância da questão, pois em nenhum País foi liberado comercialmente um transgênico que confira tolerância ao 2,4D, em virtude da necessidade dos impactos dessa liberação ao meio ambiente e à saúde dos consumidores. Essa informação apresentada pelo IDEC foi retificada depois pelo Dr. Flavio Finardi, que trouxe a informação de que eventos desse tipo já foram aprovados no Canadá. E por fim, o item 4.3., que além de informar da Instauração de inquérito pelo Ministério Público Federal, também contém uma solicitação de audiência pública justificativada pelo fato de que Liberação Comercial de OGMs resistentes a agrotóxicos funciona como fator multiplicador do próprio consumo de agrotóxicos no Brasil; e existe a necessidade de avaliar os impactos diretos e indiretos que o incentivo à acumulação de tais agrotóxicos poderia gerar no meio ambiente e no consumo humano. O Dr. Flavio Finardi informou a todos que recebeu a notícia do inquérito primeiramente pela imprensa e, em momento posterior, a CTNBio recebeu a documentação oficial, e que houve surpresa em relação à suspeita de ilegalidade citada no documento. Por fim, o Dr. Flavio Finardi Filho considerou que no que se refere à utilização do agrotóxico 2,4D, deve ser considerado que a competência para avaliação de agrotóxicos é do Comitê Técnico de Assessoramento- CTA de Agrotóxicos, do qual fazem parte a Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA e o Ministério do Meio Ambiente. A CTNBio analisa a biossegurança da transformação genética. O Dr. Anselmo Lopes, Procurador da República, responsável pelo inquérito manifestou-se informando que a abertura do inquérito deu-se após reunião com pesquisadores que avaliaram a necessidade de estudos com a finalidade de avaliar os possíveis impactos diretos e indiretos decorrentes da liberação comercial dos eventos elencados no item 4.3. Esclareceu ainda, que o Ministério Público considerou a realização de audiência pública, conforme estabelecido no Art. 15 da Lei 11.105/2005, o que não quer dizer, obviamente, que haja uma obrigação legal de sempre se executar audiências públicas. Porém, considera que quando há uma dúvida razoável sobre uma matéria que é de interesse de todos, que afeta os interesses e direitos, interesses legítimos e direitos de toda a população brasileira, o mais adequado, até para legitimar a decisão que venha ser proferida ao final desse procedimento decisório, é se abrir uma possibilidade de que a comunidade científica, a comunidade acadêmica, a Sociedade Civil e todos os interessados, incluindo empresas e produtores, possam se manifestar, expressar a sua opinião, ajudar a gerar um melhor convencimento sobre a matéria, a fim de ter-se a certeza, ou pelo menos uma forte convicção de que a decisão que sairá fruto desse procedimento democrático será mais legítima, legitimada e dessa posição, advem a solicitação de audiência pública. Abriu-se um debate sobre o assunto. A Dra. Solange Teles esclareceu que a solicitação de audiência pública não se baseia na necessidade de avaliação dos herbicidas em si, mas no Artigo 14, Inciso XX, da Lei de Biossegurança, que elenca dentre as competências da CTNBio identificar os produtos que decorrem do uso de OGM. O Dr. Flavio Finardi Filho ponderou que não entende que os herbicidas aplicados possam ser considerados produtos decorrentes do uso de OGM. O Dr. Leonardo Melgarejo considerou que eventos transgênicos resistentes ao 2,4D estão sendo avaliados nos EUA, não tendo sido aprovados até o presente momento eventos desse tipo ainda não foram aprovados naquele país. O Dr. Antônio Andrioli e o Dr. Melgarejo manifestaram a preocupação com a ocorrência de espécies daninhas resistentes aos agrotóxicos utilizados, que obrigará progressivamente à utilização de classes de maior toxicidade. O Dr. Jesus Ferro ponderou que o 2,4 D está no mercado mundial há 60 anos e no Brasil a formulação que está aprovada é a formulação Amina, que é a que tem menos deriva possível. Além disso, deve ser considerado que, caso as plantas sejam impróprias para o consumo, elas serão recusados não poderão ser exportadas, sendo o nível de controle baseado no que a



1968

1969 1970

1971

1972 1973

1974

1975

1976 1977

1978 1979

1980

1981 1982

1983 1984

1985

1986

1987

1988 1989

1990 1991

1992 1993

1994

1995

1996

1997

1998

# Ministério da Ciência e Tecnologia - MCTI Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio



Organização Mundial de Saúde determina como o limite máximo, ou outros órgãos, e isso tem que ser seguido por todos os países, não só pelo Brasil e que a ocorrência de resistência é um fenômeno natural e esperado e existe necessidade contínua de busca de novas tecnologias, o que ocorre também em outras áreas, como a de medicamentos. O Dr. Ruy Caldas considerou que a realização de uma audiência pública, não necessariamente vai resolver a questão científica de segurança alimentar do consumidor e do ambiente, podendo ter um foco mais político do que a finalidade a que se propõe uma Comissão Técnica como a CTNBio. O Dr. Francisco Nóbrega considerou que uma audiência pública relacionada à utilização de 2,4D deveria dar-se em outro fórum, no espaço dos órgãos competentes para avaliação da segurança e eficácia de agrotóxicos. O Dr. Carlos Vilhena, Procurador Federal, esclarecendo a todos que a participação do Ministério Público Federal dá-se na condição de observador, e reconheceu a soberania da CTNBio em relação à decisão de realizar ou não a audiência pública, em conformidade com o que prevê a legislação vigente. Encerrada a discussão, o item 4 foi colocado em votação e obteve o seguinte resultado: oito votos favoráveis: Dr. Odir Antônio Dellagostin, Dr. Francisco José Lima Aragão, Dr. Fernando Hercos Valicente, Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos, Dr. Leonardo Melgarejo, Dra. Suzi Barletto Cavalli, Dra. Marijane Vieira Lisboa e Dra. Daniela Sanches Frozi, seis votos contrários: Dra. Luciana Cézar de Cerqueira Leite, Dr. Evanguedes Kalapothakis, Dr. Francisco Gorgonio da Nobrega, Dr. Jesus Aparecido Ferro, Dr. Leandro Vieira Astarita e Dr. Ruy Araújo Caldas, e três abstenções: Dra. Luciana Pimenta Ambrozevicius, Dr. Carlos Gonzaga de Ameida e Dr. Flávio Finardi Filho. Não atingindo, assim, o quórum de maioria absoluta, para aprovação de solicitação de realização de audiências públicas pela CTNBio, previsto no Art. 43, do Decreto 5.591/2005. O Dr. Antônio Inácio Andriolli manifestou-se contrário ao horário em que foi realizada a discussão sobre o assunto, pois considerou que houve esvaziamento do Plenário e sugeriu que assuntos como esse sejam realizados no início das reuniões. A Sra. Tassiana Fronza esclareceu que a deliberação da audiência pública se deu na presença de 17 membros com direito a voto, sendo que o quórum mínimo para a realização de reuniões da CTNBio e deliberações é o estabelecido no § 70, do Art. 11, da Lei 11.105 de 24.03.2005 e é de: 14 (catorze) de seus membros, incluído pelo menos um representante de cada uma das seguintes áreas: saúde humana, animal, vegetal e meio ambiente, tendo sido respeitada a norma. O Dr. Flávio Finardi Filho lembrou a todos que a Agenda da Reunião foi aprovada no início dos trabalhos sem nenhuma modificação. Por fim, agradeceu o trabalho realizado na CTNBio pelo Dr. Francisco Gorgonio da Nobrega, Dr. Fernando Hercos Valicente e Dr. Leandro Vieira Astarita, que estavam encerrando seus mandatos. Sem mais, o Dr. Flávio Finardi Filho agradeceu a participação de todos e a reunião foi encerrada.

> Flávio Finardi Filho Presidente da CTNBio