

251ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA COMISSÃO TÉCNICA NACIONAL DE BIOSSEGURANÇA – CTNBio

Data: 05 de maio de 2022

Horário: 8h30 às 14h00

Local: Reunião Virtual e presencial no MCTI

Agenda Proposta:

- Abertura da Reunião;
- Aprovação da Agenda;
- Aprovação da Ata 250ª Reunião Ordinária;
- Relato e deliberação dos itens propostos para as quatro Subcomissões Setoriais Permanentes.

Legenda de decisões

 Deferido	 Diligência	 Indeferido	 Pedido de Vistas	Retirado de Pauta
---	---	---	---	--------------------------

A. Itens Conjuntos

1. Liberação Comercial - RN 21

- 1.1. **[Contém Informações Confidenciais]** Takeda Pharma Ltda.; CQB 497/20; Processo 01245.007745/2020-41. Liberação Comercial para a vacina contra a Dengue da Takeda (TDV) – vacina de vírus vivo atenuado, tetravalente e recombinante contra a dengue. Protocolado em 29/09/2020; Extrato Prévio nº 7314/2020; Relatoria definida em outubro/2020: SSP Hum/Ani: Dr. Fernando Gallego Dias e em agosto/2021: Dra. Erna Geessien Kroon - SSP Veg/Amb: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt e Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria: Rubens José;
DECISÃO HUM/ANI: diligência em outubro/21
DECISÃO VEG/AMB: deferido em fevereiro/22
- 1.2. **[Contém Informações Confidenciais]** Boehringer Animal Health do Brasil Ltda.; CQB 048/98; Processo 01245.009850/2021-04; Liberação Comercial: Liberação Comercial da Vacina Oncept - Vacina de DNA contra melanoma canino; Protocolado em 08/06/2021; Extrato Prévio no 7773/2021; Relatoria definida em setembro/2021; SSP Hum/Ani: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro, Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas, Dr. Renato de Lima Santos e Dr. Heidge Fukumasu - SSP Veg/Amb: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos e Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Karime Iannini;
DECISÃO HUM/ANI: diligência em dezembro/21
DECISÃO VEG/AMB: diligência em abril/22 e novembro/21
- 1.3. **[Contém Informações Confidenciais]** Biomarin Farmacêutica Ltda.; CQB: 571/21; Processo 01245.004690/2022-80; Liberação Comercial; Liberação Comercial do produto ROCTAVIAN (valoctocogênio roxaparvoveque); Protocolado em 31/03/2022; Extrato Prévio nº 8211/2022; Relatoria definida em abril/2022: SSP Hum/Ani: Dr. Sergio Akira e Dr. Edison Luiz Durigon - SSP Veg/Amb: Dr. Jesus Aparecido Ferro e Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Assessoria: Karime Iannini.
DECISÃO HUM/ANI:
DECISÃO VEG/AMB:

2. Liberação Comercial - RN 32

- 2.1. Monsanto do Brasil LTDA; CQB 003/96; Processo 01245.014948/2021-75; Liberação comercial; solicita Liberação Comercial do milho geneticamente modificado tolerante a herbicidas MON 87429, para efeito de sua liberação no meio ambiente, seu uso comercial e quaisquer outras atividades

relacionadas a esse OGM e quaisquer progênies dele derivadas. Protocolado em 31/08/2021; Extrato Prévio nº 7922/2021; Relatoria definida em outubro/2021: SSP Hum/Ani: Dr. Guilherme Baldo e Dr. José Fernando Garcia - SSP Veg/Amb: Dr. Jesus Aparecido Ferro e Dr. Wellington Luiz de Araújo; Assessoria: Gutemberg Delfino;

DECISÃO HUM/ANI:

DECISÃO VEG/AMB: deferido em março/22

- 2.2. Monsanto do Brasil LTDA; CQB 003/96; Processo 01200.003267/2007-40; Liberação Comercial do algodão MON 15947, obtido através da segregação e seleção do algodão MON 15985. Protocolado em 01/12/2021; Extrato Prévio nº 8071/2022; Relatoria definida em fevereiro/2022: SSP Hum/Ani: Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento e Dr. Edison Luiz Durigon - SSP Veg/Amb: Dr. Hugo Bruno Correa Molinari e Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Assessoria: Orlando Cardoso;

DECISÃO HUM/ANI:

DECISÃO VEG/AMB: deferido em março/22

- 2.3. **(Contém Informações Confidenciais)** Helix Sementes e Mudanças Ltda.; CQB 283/09; Processo 01245.002368/2022-16; Liberação Comercial; Liberação Comercial de milho geneticamente modificado para resistência a insetos - evento EH913, para seu uso comercial, liberação planejada no meio ambiente, e quaisquer outras atividades relacionadas e suas progênies dele derivadas para finalidades comerciais; Protocolado em 17/02/2022; Extrato Prévio nº 8132/2022; Relatoria definida em março/2022: SSP Hum/Ani: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli e Dr. Odir Antônio Dellagostin - SSP Veg/Amb: Dr. Antônio Costa de Oliveira e Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria: Orlando Cardoso;

DECISÃO HUM/ANI:

DECISÃO VEG/AMB:

- 2.4. Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo 01245.002847/2022-32; Liberação Comercial; Solicita na forma da Lei 11.105/2005 e da Resolução Normativa Nº 32 de 15 de junho de 2021 da CTNBio, que seja emitida a Decisão Técnica relativa à biossegurança do eucalipto 955S019, resultante da transformação genética do clone FGN-S, para efeito de sua liberação no meio ambiente, seu uso comercial e quaisquer outras atividades relacionadas a esse OGM e qualquer progênie dele derivada. Trata-se de eucalipto geneticamente modificado tolerante ao herbicida glifosato.; Protocolado em 24/02/2022; Extrato Prévio nº 8147/2022; Relatoria definida em março/2022: SSP Hum/Ani: Dr. Guilherme Baldo e Dr. Heidge Fukumasu - SSP Veg/Amb: Dr. Mário Tyago Murakami e Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Assessoria: Gutemberg Delfino.

DECISÃO HUM/ANI:

DECISÃO VEG/AMB:

3. Plano de Monitoramento Pós-liberação Comercial

4. Relatório de Monitoramento Pós-liberação Comercial

- 4.1. **(Contém Informações Confidenciais)** Janssen-Cilag Farmacêutica Ltda; CQB 470/19; Processo 01245.005041/2021-15; relatório de monitoramento pós-liberação comercial; Relatório de Monitoramento da vacina contra covid-19 VAC31518 (Ad26.COV2.S); Protocolado em 22/11/2021; Extrato Prévio nº 8019/2021; Relatoria definida em dezembro/2021: SSP Hum/Ani: Dra. Sônia Aparecida de Andrade Chudzinski - SSP Veg/Amb: Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Assessoria: Rubens José;

DECISÃO HUM/ANI: deferido em abril/22

DECISÃO VEG/AMB: diligência em abril/22

4.2. **(Contém Informações Confidenciais)** Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos - Bio Manguinhos (FIOCRUZ); CQB 110/99; Processo 01245.000768/2021-14; Relatório de Monitoramento Pós-Liberação Comercial; Relatório de Monitoramento Pós-liberação Comercial da vacina covid-19 (recombinante); Protocolado em 23/02/2022; Extrato Prévio nº 8159/2022; Relatoria definida em março/2022: SSP Hum/Ani: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira - SSP Veg/Amb: Dra. Hetiene Pereira Marques; Assessoria: Karime Iannini.

DECISÃO HUM/ANI: deferido em abril/22

DECISÃO VEG/AMB:

4.3. Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96; Processo 01245.013721/2020-21; A requerente solicita isenção do Monitoramento Pós-Liberação Comercial do milho resistente a insetos e tolerante a herbicida MON 87427 × MON 95379 × MON 87411.; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio nº 8171/2022; Relatoria definida em abril/2022: SSP Hum/Ani: Dr. Sang Won Han - SSP Veg/Amb: Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Orlando Cardoso.

DECISÃO HUM/ANI: deferido em abril/22

DECISÃO VEG/AMB:

5. Revisão de Liberação Comercial

5.1. Instituto Butantan; CQB 039/98; Processo 01200.002047/2015-17; Revisão do processo de aprovação comercial da Vacina contra Dengue 1,2,3 e 4 atenuadas. Extrato Prévio nº 4642/2015 publicado em 06/09/15; Relatoria definida em fevereiro/2022: SSP Saúde Hum/Ani: Dra. Erna Geessien Kroon e Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira - SSP Veg/Amb: Dr. Jesus Aparecido Ferro e Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Rubens José.

DECISÃO HUM/ANI: deferido em abril/22

DECISÃO VEG/AMB:

B. Relatos da Presidência

1. Notificação de LPMA - RN 35
2. Notificação de LPMA - RN 36
3. Notificação de Alteração de LPMA
4. Cancelamento de LPMA
5. Alteração de Prazo

C. Relato das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas de Saúde Humana e Animal

1. Solicitação de CQB

1.1. **(Diligência em março/21)** Centro de Amparo à Pesquisa Veterinária Ltda.; Processo 01245.000554/2022-11; Solicitação de CQB NB-2; solicitação de CQB para desenvolvimento de atividades com classe de risco 1 e 2 e projeto de pesquisa; Protocolado em 14/01/2022; Extrato Prévio nº 8087/2022; Relatoria definida em fevereiro/2022: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Rubens José;

1.2. **(URGENTE) (Diligência em março/21)** Invitrocell Avaliação Molecular e Celular Ltda.; Processo 01245.001947/2022-41; Solicitação de CQB; Solicita CQB para desenvolvimento de atividades com OGM da Classe de Risco 1 e NBGE-2; Protocolado em 04/02/2022; Extrato Prévio No 8112/2022; Relatoria definida em fevereiro/22: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Rubens José;

1.3. **(Diligência em abril/22)** Laudo Laboratório Avícola Uberlândia Ltda.; Processo 01245.001481/2022-84; Solicitação de CQB NB-2; solicitação de CQB para desenvolvimento de atividades para a classe de risco

2; Protocolado em 31/01/2022; Extrato Prévio nº 8156/22; Relatoria definida em março/2022: Dr. Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Rubens José;

- 1.4. **(Contém Informações Confidenciais)** Oxiteno S.A. Indústria e Comércio; CQB: OXITENO/22; Processo 01245.004405/2022-21; Solicitação de CQB NB-2; Solicitação de CQB para desenvolvimento de atividades da classe de risco 2; Protocolado em 29/03/2022; Extrato Prévio nº 8210/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Odir Antônio Dellagostin; Assessoria: Karime Iannini.

2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB

- 2.1.** Embrapa Gado de Corte - Centro Nacional de Pesquisa de Gado de Corte; CQB 159/02; Processo 01245.020916/2021-17; Extensão de CQB NB-3; Laboratório Multiusuário para Pecuária (Biopec); Protocolado em 13/12/2021; Extrato Prévio nº 8041/2021; Relatoria definida em janeiro/2022: Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Rubens José;
- 2.2.** Instituto de Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG); CQB: 038/97; Processo 01245.002936/2022-89; Extensão de CQB NB-1; Laboratório de Sinalização Cardíaca; Protocolado em 25/02/2022; Extrato Prévio nº 8153/22; Relatoria definida em março/2022: Dr. Rivetla Édipo Araújo Cruz; Assessoria: Rubens José;
- 2.3.** Centro de Pesquisa René Rachou - Fiocruz; CQB: 157/02; Processo 01245.002667/2022-51; Extensão de CQB NB-2; Laboratório do Grupo de Imunologia Celular e Molecular; Protocolado em 22/02/2022; Extrato Prévio nº 8151/22; Relatoria definida em março/2022: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Rubens José;
- 2.4.** Escola Paulista de Medicina (Universidade Federal de São Paulo- UNIFESP); CQB: 028/97; Processo 01245.003388/2022-12; Extensão de CQB NB-2; Biotério do Laboratório de Neuroendocrinologia do Estresse; Protocolado em 10/03/2022; Extrato Prévio nº 8189/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Karime Iannini;
- 2.5.** Escola Paulista de Medicina (Universidade Federal de São Paulo- UNIFESP); CQB: 028/97; Processo 01245.003386/2022-15; Extensão de CQB NB-2; Laboratório de Imunologia Molecular; Protocolado em 10/03/2022; Extrato Prévio nº 8190/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria: Karime Iannini;
- 2.6.** Amyris Biotecnologia do Brasil Ltda.; CQB: 255/08; Processo 01245.003985/2022-39; Extensão de CQB NBGE-1; Unidade Operativa, localizada nas instalações da empresa Amyris Fermentação de Performance Ltda em Barra Bonita/SP, que consistirá na nova fábrica industrial da Amyris no Brasil; Protocolado em 22/03/2022; Extrato Prévio nº 8201/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Heidge Fukumasu; Assessoria: Karime Iannini;
- 2.7.** GlaxoSmithKline Brasil Ltda.; CQB: 453/18; Processo 01250.017275/2018-31; Suspensão de CQB; Solicita suspensão de CQB pelo prazo máximo de 02 anos; Protocolado em 30/03/2022; Extrato Prévio nº 8212/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Karime Iannini.

3. Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 07

4. Projeto

- 4.1. (URGENTE) (Diligência em abril/22)** Centro de Pesquisa Gonçalo Moniz (FIOCRUZ); CQB 111/99; Processo 01245.000365/2022-48; Projeto NB-2; "Geração de linhagens celulares para detecção de arbovírus em amostras biológicas"; Protocolado em 11/01/2022; Extrato Prévio nº 8083/2022; Relatoria definida em janeiro/2022: : Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento; Assessoria: Rubens José;

- 4.2. (Diligência em março/21)** Departamento de Biologia Celular (Instituto de Ciências Biológicas - Universidade de Brasília - UnB); CQB 034/97; Processo 01245.001146/2022-86; projeto NB-2; "Relevância fisiológica da proteína ACOT-8 na infecção por HIV-1"; Protocolado em 25/01/2022; Extrato Prévio nº 8101/2022; Relatoria definida em fevereiro/2022: Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Rubens José;
- 4.3.** Instituto de Biologia (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 069/98; Processo 01245.001255/2022-01; projeto NB-2; "Estabelecimento de modelos pré-clínicos para estudo mecanismos moleculares da esquizofrenia"; Protocolado em 26/01/2022; Extrato Prévio nº 8099/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Rubens José;
- 4.4. (URGENTE) (Diligência em abril/22)** Instituto Nacional do Câncer–INCA; CQB: 139/01; Processo 01245.002980/2022-99; Projeto NB-3; "Estudo de imunogenicidade e de desafio viral para avaliação de formulações de uma vacina recombinante para COVID-19"; Protocolado em 25/02/2022; Extrato Prévio nº 8152/22; Relatoria definida em março/2022: Dr. Sang Won Han; Assessoria: Rubens José;
- 4.5.** Departamento de Radiologia e Oncologia/Faculdade de Medicina (Universidade de São Paulo - USP); CQB: 084/98; Processo 01245.001766/2022-15; projeto NB-2; "Glico-engenharia de células CHO-DG44 para a produção da proteína R-Espondina 1 humana recombinante (rhRSP01) contendo cadeias de glicanos N-ligados terminalmente sialilados"; Protocolado em 08/02/2022; Extrato Prévio nº 8113/22; Relatoria definida em março/2022: Dr. Edison Luiz Durigon; Assessoria: Rubens José;
- 4.6. (URGENTE) (Contém Informações Confidenciais)** Instituto Butantan - Divisão Bioindustrial/Qualidade; CQB 039/98; Processo 01245.004147/2022-82. Estudo Clínico; "Estudo fase 2, randomizado, duplo-cego, multicêntrico, de extrapolação clínica de segurança e imunogenicidade para comparar V181 (vacina rDENVΔ30 [viva, atenuada] quadrivalente contra dengue) à vacina contra dengue do Butantan (Butantan-DV) em adultos saudáveis de 18 a 50 anos de idade no Brasil"; Protocolado em 24/03/2022; Extrato Prévio No 8203/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Rubens José;
- 4.7.** Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto - FUNDHERP; CQB: 297/10; Processo 01245.003167/2022-36; Projeto NB-2; "Plataforma de produção de células T-CAR do Nutec"; Protocolado em 07/03/2022; Extrato Prévio nº 8186/22; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Rivetla Édipo Araújo Cruz; Assessoria: Karime Iannini;
- 4.8.** Escola Paulista de Medicina (Universidade Federal de São Paulo- UNIFESP); CQB: 028/97; Processo 01245.003162/2022-11; Projeto NB-2; "Mecanismos de adaptação de tripanossomatídeos ao hospedeiro através de controle da transcrição, síntese proteica e secreção de vesículas extracelulares"; Protocolado em 07/03/2022; Extrato Prévio nº 8181/22; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Fernando Gallego Dias; Assessoria: Rubens José;
- 4.9.** Escola Paulista de Medicina (Universidade Federal de São Paulo- UNIFESP); CQB: 028/97; Processo 01245.003585/2022-23; Projeto NB-2; "Influência da enzimaIDO-1 na atividade de células supressoras mieloides (MDSCs) no contexto da infecção pelo fungo Paracoccidioides brasiliensis"; Protocolado em 15/03/2022; Extrato Prévio nº 8188/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Maurício Nogueira da Cruz Pessoa; Assessoria: Karime Iannini;
- 4.10.** Instituto de Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG); CQB: 038/97; Processo 01245.003719/2022-14; Projeto NB-2; "Análise de híbridos de diferentes DTUs em epimastigotas de Trypanosoma cruzi"; Protocolado em 16/03/2022; Extrato Prévio nº 8183/22; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Rubens José;
- 4.11.** Instituto Nacional do Câncer–INCA; CQB: 139/01; Processo 01245.002049/2022-19; Projeto NB-2; "Busca de novos alvos para terapia personalizada em tumores sólidos e líquidos usando a biologia de

sistemas"; Protocolado em 09/02/2022; Extrato Prévio nº 8187/22; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Assessoria: Karime Iannini;

4.12. Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB: 046/98; Processo 01245.003754/2022-25; Projeto NB-2; "Estudo da resposta imune de células T na ausência de células B pela imunização contra COVID19 murina"; Protocolado em 17/03/2022; Extrato Prévio nº 8182/22; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Rubens José;

4.13. (URGENTE) Instituto de Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG); CQB: 038/97; Processo 01245.005059/2022-06; Projeto NB-3; "Desenvolvimento de uma vacina contra COVID-19 utilizando o Mycobacterium bovis BCG recombinante expressando antígenos virais"; Protocolado em 06/04/2022; Extrato Prévio nº 8235/22; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria: Rubens José;

4.14. (URGENTE) Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos - Bio Manguinhos (FIOCRUZ); CQB 110/99; Processo 01245.003944/2020-81; Projeto NB-2; Inclusão de construções genéticas no projeto "Expressão heteróloga de proteínas de SARS-Cov-2 em diferentes sistemas de expressão" Extrato de parecer CTNBio 7088/2020; Protocolado em 18/04/2022; Extrato Prévio nº 8237/2022; Relatoria definida em abril/22: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Assessoria: Rubens José.

5. Carta Consulta TIMP

6. Transporte de OGM

6.1. (Diligência em fevereiro/22) Instituto de Biologia (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 069/98; Processo 01245.021275/2021-18; Transporte NB-2; amostras de vetores lentivirais do Laboratório Nacional de Bociências (LNBio) - CQB 0133/99, para o Centro de Pesquisa em Obesidade e Comorbidades (OCRC) da Universidade de Campinas - Unicamp (CQB 069/98); Protocolado em 21/12/2021; Extrato Prévio nº 8051/2021; Relatoria definida em janeiro/2022: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Rubens José.

7. Importação de OGM

8. Exportação de OGM

9. Relatório de LPMA

10. Relatório Anual

10.1. (Diligência em dezembro/21) Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98; Processo 01245.006008/2021-11; Relatório Anual 2020; Protocolado em 05/04/2021; Extrato Prévio nº 7626/2021; Relatoria definida em maio/2021: Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

10.2. (Diligência em setembro/21) Farmacore Biotecnologia LTDA; CQB 257/08; Processos 01245.006584/2021-50 (2018); 01245.006586/2021-49 (2019); e 01245.006588/2021-38 (2020); Relatórios Anuais 2018 a 2020; Protocolado em 13/04/2021; Extrato Prévio 7716/2021; Relatoria definida em Julho/2021: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

10.3. (Diligência em fevereiro/22) Fleury S.A.; CQB 443/17; Processo 01245.019103/2021-76. Relatório Anual 2020; Protocolado em 10/11/2021; Extrato Prévio 8000/2021; Relatoria definida em dezembro/2021: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Pamella Meireles/ Francisco Igor;

10.4. (Diligência em abril/22) Life Technologies Brasil e Indústria de Produtos para Biotecnologia LTDA; CQB 179/02; Processo 01245.002456/2022-18; Relatório Anual 2021; Protocolado em 17/02/2022; Extrato

- Prévio 8122/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Fernando Gallego Dias; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.5.** Embrapa Agroindústria Tropical; CQB 233/06; Processo 01245.002227/2022-01; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/02/2022; Extrato Prévio 8122/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Rivetla Édipo Araújo Cruz; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.6.** DSMA - Desenvolvimento Sustentável e Monitoramento Ambiental; CQB 348/12; Processo 01245.002389/2022-31; Relatório Anual 2021; Protocolado em 16/02/2022; Extrato Prévio 8122/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Edison Luiz Durigon; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.7.** CPQuali Pesquisa Clínica; CQB 524/20; Processo 01245.002251/2022-32; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/02/2022; Extrato Prévio 8122/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.8.** Novozymes Latin America LTDA; CQB 035/97; Processo 01245.003547/2022-71; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.9.** Universidade Federal de Alagoas – UFAL; CQB 053/98; Processo 01245.003353/2022-75; Relatório Anual 2021; Protocolado em 10/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.10.** Vallée SA; CQB 056/98; Processo 01245.002650/2022-01; Relatório Anual 2021; Protocolado em 21/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.11.** Universidade Federal de São Carlos - UFSCAR; CQB 094/98; Processo 01245.003298/2022-13; Relatório Anual 2021; Protocolado em 09/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.12.** Centro de Pesquisa Gonçalo Moniz (FIOCRUZ); CQB 111/99; Processo 01245.003521/2022-22; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.13.** Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP; CQB 149/01; Processo 01245.003711/2022-40; Relatório Anual 2021; Protocolado em 16/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.14.** Instituto de Biociências - Universidade Estadual de São Paulo - UNESP - Campus de Botucatu); CQB 164/02; Processo 01245.003302/2022-43; Relatório Anual 2021; Protocolado em 09/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Heidge Fukumasu; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.15.** Bioagri Laboratórios Ltda.; CQB 177/02; Processo 01245.003017/2022-22; Relatório Anual 2021; Protocolado em 03/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.16.** Escola de Veterinária - Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG; CQB 178/02; Processo 01245.003356/2022-17; Relatório Anual 2021; Protocolado em 10/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.17.** Ceva Veterinária S.A.; CQB 182/03; Processo 01245.002724/2022-00; Relatório Anual 2021; Protocolado em 22/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Rivetla Édipo Araújo Cruz; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

- 10.18.** Instituto de Química (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 240/07; Processo 01245.002979/2022-64; Relatório Anual 2021; Protocolado em 02/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Fernando Gallego Dias; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.19.** Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo - FCMSC-SP; CQB 252/08; Processo 01245.002720/2022-13; Relatório Anual 2021; Protocolado em 22/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.20.** Ceva Saúde Animal LTDA; CQB 256/08; Processo 01245.002656/2022-71; Relatório Anual 2021; Protocolado em 21/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.21.** Raizen Biotecnologia S.A.; CQB 270/08; Processo 01245.003522/2022-77; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.22.** Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental - CETESB; CQB 286/09; Processo 01245.003260/2022-41; Relatório Anual 2021; Protocolado em 08/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.23.** Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia - IDPC; CQB 293/10; Processo 01245.003511/2022-97; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.24.** Bio4 Soluções Biotecnológicas LTDA; CQB 303/10; Processo 01245.003422/2022-41; Relatório Anual 2021; Protocolado em 11/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.25.** Usina Cerradinho Bioenergia S.A.; CQB 310/10; Processo 01245.003420/2022-51; Relatório Anual 2021; Protocolado em 11/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Ana Lúcia Tabet Oller do Nascimento; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.26.** Renove Soluções Ambientais Ltda.; CQB 368/14; Processo 01245.003524/2022-66; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Odir Antônio Dellagostin; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.27.** BioSpringer do Brasil Indústria de Alimentos S.A.; CQB 401/15; Processo 01245.003049/2022-28; Relatório Anual 2021; Protocolado em 03/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.28.** Instituto de Medicina Tropical - USP; CQB 424/16; Processo 01245.003320/2022-25; Relatório Anual 2021; Protocolado em 09/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Edison Luiz Durigon; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.29.** Escola de Educação Física e Esporte de Ribeirão Preto (Universidade de São Paulo); CQB 442/17; Processo 01245.002902/2022-94; Relatório Anual 2021; Protocolado em 25/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.30.** Fundação José Luiz Egydio Setúbal - Hospital Sabará; CQB 460/18; Processo 01245.002813/2022-48; Relatório Anual 2021; Protocolado em 24/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Sang Won Han; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

- 10.31.** Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Minas Gerais; CQB 481/19; Processo 01245.003423/2022-95; Relatório Anual 2021; Protocolado em 11/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Maurício Nogueira da Cruz Pessôa; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.32.** Jomakol Representações e Serviços Ltda.; CQB 502/20; Processo 01245.003196/2022-06; Relatório Anual 2021; Protocolado em 07/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.33.** Associação Hospitalar Moinhos de Vento - HMV; CQB 533/20; Processo 01245.002867/2022-11; Relatório Anual 2021; Protocolado em 24/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.34.** Associação Biotechtown Open Lab - Instituto de Ciência, Tecnologia e Inovação; CQB 538/20; Processo 01245.003713/2022-39; Relatório Anual 2021; Protocolado em 16/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.35.** Instituto de Moléstias Cardiovasculares Tatuí Ltda.; CQB 545/21; Processo 01245.003419/2022-27; Relatório Anual 2021; Protocolado em 11/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Maurício Nogueira da Cruz Pessôa; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.36.** Natura Cosméticos S.A; CQB 552/21; Processo 01245.002784/2022-14; Relatório Anual 2021; Protocolado em 23/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Edison Luiz Durigon; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.37.** Centro Oncológico de Roraima Ltda.; CQB 557/21; Processo 01245.003518/2022-17; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.38.** Faculdade de Medicina do ABC - Fundação do ABC - Centro Universitário FMABC; CQB 569/21; Processo 01245.003581/2022-45; Relatório Anual 2021; Protocolado em 15/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor.

11. Carta Consulta

12. Comunicados

13. Outros Assuntos

D. Relatos das Subcomissões Setoriais Permanentes - Áreas Vegetal e Ambiental

1. Solicitação de CQB

2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB

- 2.1. (Diligência em março/21)** Universidade Federal do ABC; CQB 304/10; Processo 01245.010618/2020-20; Extensão de CQB; Solicita extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança para inclusão do Laboratório 102, Bloco Delta localizado no Campus São Bernardo/SP. A atividade a ser desenvolvida é pesquisa em regime de contenção de plantas e microrganismos geneticamente modificados pertencentes à Classe de risco 01.; Protocolado em 06/11/2021; Extrato Prévio nº 8076/2022; Relatoria definida em fevereiro/2022: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 2.2. (Diligência em março/21 e abril/22)** Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” (Universidade de São Paulo – USP); CQB 022/97; Processo 01245.021175/2021-83; Solicita extensão de CQB para o Laboratório de Genética de Microrganismos do Departamento de Genética da ESALQ para as atividades de pesquisa em regime de contenção com plantas, microrganismos e fungos geneticamente

- modificados da classe de risco 01.; Protocolado em 17/12/2021; Extrato Prévio nº 8065/2021; Relatoria definida em fevereiro/2022: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 2.3. Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.001281/2022-21; Extensão de CQB para duas Casas de Vegetação (GH07VEG e GH09VEG), um Barracão de Vegetais e uma Câmara Fria (CF03VEG) na Unidade Operativa da Syngenta Seeds de Holambra/SP; Protocolado em 27/01/2022; Extrato Prévio nº 8103/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Antonio Alberto da Silva; Assessoria: Gutemberg Delfino;
 - 2.4. **(Diligência em abril/22)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.002613/2022-95; Extensão de CQB; Para três áreas de processamento de sementes, sendo estas Secador, Barracão Seeds Processing e Câmara fria presentes na Unidade Operativa da Syngenta Seeds de Rio Verde - GO. As atividades propostas são pesquisa em regime de contenção, uso comercial, transporte, avaliação de produto, detecção e identificação de OGM, descarte, armazenamento com plantas e derivados de organismos geneticamente modificados da classe de risco 01; Protocolado em 21/02/2022; Extrato Prévio nº 8127/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira; Assessoria: Gutemberg Delfino;
 - 2.5. **(Diligência em abril/22)** NovAg Agrícola Ltda.; CQB 441/17; Processo 01245.002614/2022-30; Exclusão do Certificado de Qualidade em Biossegurança da Unidade Operativa Laboratório, localizada em Rio Verde/GO; Protocolado em 21/02/2022; Extrato Prévio nº 8128/2022; Relatoria definida em março/2022: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Orlando Cardoso;
 - 2.6. SynTech Research Laboratório Brasil LTDA; CQB 450/18; Processo 01245.019000/2021-14; Revisão CQB; Solicita revisão do Certificado de Qualidade em Biossegurança para redução da área experimental, aumento da área de descarte, , As atividades a serem desenvolvidas serão: pesquisa em regime de contenção, liberação planejada no meio ambiente, transporte, avaliação de produto, detecção e identificação de OGM, descarte, armazenamento e controle de qualidade de plantas geneticamente modificadas pertencentes à classe de risco 1.; Protocolado em 09/11/2021; Extrato Prévio nº 8121/2022; Relatoria definida em março/2022: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Orlando Cardoso;
 - 2.7. Instituto Agrônomo de Campinas - Cana - Quaternário; CQB 416/16; Processo 01245.002045/2022-22; Extensão de CQB; A requerente solicita extensão de CQB para uma área de campo na Unidade Operativa de Ribeirão Preto/SP que possui dimensão de 38 x 187m (0,71 ha) para as atividades de pesquisa em regime de contenção, liberação planejada no meio ambiente, transporte, avaliação de produto, detecção de identificação de OGM, descarte, ensino com plantas de cana geneticamente modificadas da classe de risco 01. Protocolado em 09/02/2022; Extrato Prévio nº 8185/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho; Assessoria: Gutemberg Delfino;
 - 2.8. Monsanto do Brasil LTDA; CQB 003/96; Processo 01245.003699/2022-73; Revisão de CQB; A requerente solicita adequações no CQB que contemplam a Revisão e Extensão de CQB para as instalações da Unidade Operativa de Morrinhos/GO. As revisões englobam: Revisão da nomenclatura Área de Descarte de OGM (anteriormente denominada Área de Descarte de OGM 2); Revisão da nomenclatura da Casa de Vegetação 4 (anteriormente denominada Casa de Vegetação 5); Atualização da planta baixa da casa de vegetação 01, 02 mini UBS; Atualização da planta baixa e revisão de nomenclatura das áreas internas da Unidade de Beneficiamento de Sementes (UBS); Revisão da nomenclatura Sala 1, localizada no Prédio 1; Laboratório de Fitopatologia, localizado no Prédio 1; Laboratório de Nematologia, localizado no Prédio 1; Câmara Fria 1, localizada no Prédio 1; Sala de Preparo de Ensaios 1, localizada no Prédio 1; Recepção de Sementes, localizada no Prédio 1; Exclusões das instalações: Almoxarifado ADM, localizado no Prédio 1; Sala de Estocagem de Sementes, localizada no Prédio 1; Casa de Vegetação 4; Barracão de suprimentos agrícolas; Almoxarifado 2; Barracão de máquinas; Área de Descarte de OGM 1; Área de Quarentena; Área Alambrada, contendo Galpão

Quarentenário, Ambiente Telado e Câmara de Expurgo ou Fumigação. A Extensão contempla: Ampliação da área experimental (A área experimental foi ampliada de 181,4 ha para 182,0 ha), inclusão da Câmara Fria 03 no CQB; inclusão das Salas de Preparo 1 e 2, localizadas no Prédio 2 no CQB. As atividades propostas são pesquisa em regime de contenção, uso comercial, transporte, avaliação de produto, detecção e identificação de OGM, descarte, armazenamento com plantas e derivados de organismos geneticamente modificados da classe de risco 01. Protocolado em 16/03/2022; Extrato Prévio nº 8198/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Mário Tyago Murakami; Assessoria: Gutemberg Delfino;

- 2.9. Ceres Sementes do Brasil LTDA; CQB 337/12; Processo 01200.000660/2012-49; Cancelamento de CQB; A requerente solicita à CTNBio o cancelamento do Certificado de Qualidade em Biossegurança (CQB - 337/12). Protocolado em 22/03/2022; Extrato Prévio nº 8200/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Assessoria: Orlando Cardoso.

3. Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 06

- 3.1. **(URGENTE) (Diligência em abril/22) (Contém Informações Confidenciais)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo: 01245.002532/2022-95; Liberação Planejada no Meio Ambiente (RN06) para realizar ensaios com soja geneticamente resistente a insetos. O ensaio será realizado as estações experimentais de Uberlândia/MG (duas unidades); Rio Verde/GO; Porto Nacional/TO; Cascavel/PR; Lucas do Rio Verde/MT. Protocolado em: 18/02/2022; Extrato Prévio: 8178/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho e Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Assessoria: Gutemberg Souza;
- 3.2. **(Contém Informações Confidenciais)** Basf. S.A.; CQB 031/97; Processo 01245.003888/2022-46; Liberação Planejada no Meio Ambiente / RN-06, “Avaliação de Eficácia de Soja GM Resistente a Doença (Bio2-043). Objetivos avaliar as plantas de soja GM com genes que potencialmente podem conferir tolerância a herbicida e multiplicar sementes para futuros ensaios de campo. Protocolado em 21/03/2022; Extrato Prévio nº 8191/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Eder Victor Braganti; Assessoria: Gutemberg Delfino.

4. Alteração de LPMA – RN 06

5. Carta Consulta TIMP

- 5.1. **(Contém Informações Confidenciais)** Mosaic Fertilizantes do Brasil Ltda.; Processo 01245.021623/2021-49; A requerente solicita parecer técnico para consulta sobre o enquadramento regulatório do produto BEC 176 com base na Resolução Normativa nº16/2018; Protocolado em 06/01/2022; Extrato Prévio nº 8145/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 5.2. **(Contém Informações Confidenciais)** Mosaic Fertilizantes do Brasil Ltda.; Processo 01245.021463/2021-38; A requerente solicita parecer técnico para consulta sobre o enquadramento regulatório do produto BEC 177 com base na Resolução Normativa nº16/2018; Protocolado em 06/01/2022; Extrato Prévio nº 8144/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 5.3. **(Contém Informações Confidenciais)** Evolutta Agro Biotecnologia Ltda.; CQB 487/19; Processo 01245.001465/2022-91. Carta Consulta TIMP; Consulta sobre o enquadramento do produto EVO-1061 e EVO-1062 com base na Resolução Normativa nº16/2018.; Protocolado em 31/01/2022; Extrato Prévio nº 8154/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Marcos Fava Neves; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 5.4. Instituto de Biologia/Unicamp; Processo 01245.004789/2022-81. Carta Consulta sobre a situação regulatória na utilização de TIMP em cana-de-açúcar para produção de variedades que possuam uma

mutação pontual em um gene que impeça o florescimento, sem deixar nenhum transgene inserido no genoma. Protocolado em 01/04/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Assessoria: Gutemberg Delfino.

6. Transporte de OGM

7. Importação de OGM

8. Exportação de OGM

9. Relatório de LPMA

- 9.1. **[Contém Informações Confidenciais]** Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo 01200.000783/2015-22; Relatório de Conclusão da Liberação Planejada no Meio Ambiente de Eucalipto geneticamente modificado; Protocolado em 12/02/2021; Extrato Prévio nº 8072/2022; Relatoria definida em fevereiro/2022: Dr. Antonio Alberto da Silva; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.2. **[Contém Informações Confidenciais]** Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo 01250.059591/2017-07; Relatório de Acompanhamento de Liberação Planejada no Meio Ambiente de eucalipto OGM de Origem Vegetal; Protocolado em 23/12/2021; Extrato Prévio nº 8080/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.3. **[Contém Informações Confidenciais]** LongPing High-Tech Sementes e Biotecnologia Ltda.; CQB 439/17; Processo 01245.003549/2020-06; Relatório de Conclusão da Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja LPMA - SOY 003 geneticamente modificado; Protocolado em 29/11/2021; Extrato Prévio nº 8098/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.4. Arborgen Tecnologia Florestal; CQB 225/06; Processo 01200.001610/2013-60; Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente, referente ao experimento plantado na Unidade Operativa Chácara Sto Antônio, município de Itapetininga – SP; Protocolado em 26/01/2021; Extrato Prévio nº 8155/22; Relatoria definida em março/2022: Dr. Antonio Alberto da Silva; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.5. **[Contém Informações Confidenciais]** Stora Enso do Brasil Ltda.; CQB 402/15; Processo 01200.701898/2016-19; Relatório de Conclusão da Liberação Planejada no Meio Ambiente de clones de eucalipto geneticamente modificado; Protocolado em 26/11/2021; Extrato Prévio nº 8143/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.6. **(Diligência em abril/22)** Universidade do Oeste Paulista - UNOESTE; CQB 346/12; Processo 01245.006652/2020-08; Relatório de Conclusão de LPMA de soja geneticamente modificada visando tolerância à seca.; Protocolado em 18/11/2021; Extrato Prévio nº 8070/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Antônio Costa de Oliveira; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.7. Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01250.067914/2019-90; Relatório de Acompanhamento de Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja OGM de Origem Vegetal; Protocolado em 24/02/2022; Extrato Prévio nº 8177/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Antonio Alberto da Silva; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.8. Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.002285/2020-65; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja geneticamente modificada resultante das possíveis combinações entre os eventos DAS-44406-6 x DAS81491-2 e GTS-40-3-2, provenientes do cruzamento por melhoramento genético clássico entre a Soja DAS-44406-6 x DAS-81491-2 com a Soja GTS-40-3-2.; Protocolado em

04/03/2022; Extrato Prévio nº 8173/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Gutemberg Delfino;

- 9.9.** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01250.003963/2020-38; Relatório de Acompanhamento de Liberação Planejada no Meio Ambiente de milho OGM de Origem Vegetal; Protocolado em 10/03/2022; Extrato Prévio nº 8164/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Antônio Costa de Oliveira; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.10.** **(Contém Informações Confidenciais)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.004717/2020-72; Relatório de Conclusão de LPMA (SYN2004005); Protocolado em 25/03/2022; Extrato Prévio nº 8202/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.11.** Corteva Agriscience do Brasil Ltda.; CQB 013/97; Processo 01250.045970/2019-73; Relatório de Conclusão de LPMA de milho geneticamente modificado para aumento de rendimento de grãos e tolerância a herbicida (Ref. Interna 0070-CRN-BR-2019); Protocolado em 22/03/2022; Extrato Prévio nº 8206/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.12.** GDM - Genética do Brasil Ltda.; CQB 367/13; Processo 01245.004990/2020-05; Liberação Planejada no Meio Ambiente para soja geneticamente modificada visando tolerância à seca; Protocolado em 24/03/2022; Extrato Prévio nº 8207/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.13.** Monsanto do Brasil LTDA; CQB 003/96; Processo 01245.010930/2020-13; Liberação planejada no meio ambiente de milho MON 95379, milho MON 87427 × MON 89034, milho MON 87427 e milho MON 87427 × MON 95379; Protocolado em 23/03/2022; Extrato Prévio nº 8206/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.14.** Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia (Cenargen); CQB 004/96; Processo 01250.026627/2019-20; Relatório de Conclusão de LPMA avaliação da performance agrônômica em condições de campo de algodão AIP10 GM quanto ao aumento da precocidade e produtividade; Protocolado em 29/03/2022; Extrato Prévio nº 8209/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Hetiene Pereira Marques; Assessoria: Gutemberg Delfino.

10. Relatório Anual

- 10.1. (Diligência em outubro/21 e abril/22)** Centro de Energia Nuclear na Agricultura - CENA (Universidade de São Paulo – USP); CQB 043/98; Processo 01245.002241/2021-16; Relatório Anual 2020; Protocolado em 02/02/2021; Extrato Prévio 7841/2021; Relatoria definida em setembro/2021: Dr. Antônio Costa de Oliveira; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.2.** Evolutta Agro Biotecnologia Ltda.; CQB 487/19; Processo 01245.000805/2022-67; Relatório Anual 2021; Protocolado em 19/01/2021; Extrato Prévio 8093/2022; Relatoria definida em fevereiro/ 2022: Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.3.** 3M Experimentação Agrícola S/S Ltda.; CQB 537/20; Processo 01245.021600/2021-34; Relatório Anual 2020; Protocolado em 29/12/2021; Extrato Prévio 8093/2022; Relatoria definida em fevereiro/ 2022: Dr. Antonio Alberto da Silva; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.4. (Diligência em abril/22)** SEEDCORP HO Produção e Comercialização de Sementes S.A.; CQB 425/16; Processo 01245.001473/2022-38; Relatório Anual 2020; Protocolado em 31/01/2022; Extrato Prévio 8122/2022; Relatoria definida em março/2022: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

- 10.5. Universidade Federal do Espírito Santo - UFES; CQB 265/08; Processo 01245.002702/2022-31; Relatório Anual 2021; Protocolado em 22/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.6. Centro de Tecnologia Canavieira - CTC; CQB 006/96; Processo 01245.002950/2022-82; Relatório Anual 2021; Protocolado em 25/02/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.7. Spray Drop Pesquisa, Desenvolvimento e Assistência Técnica Agro-Industrial S/S Ltda; CQB 394/15; Processo 01245.003300/2022-54; Relatório Anual 2021; Protocolado em 09/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Eduardo Eugênio Spers; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.8. Kc Soluções em Biotecnologia do Brasil Ltda.; CQB 382/15; Processo 01245.003367/2022-99; Relatório Anual 2021; Protocolado em 10/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.9. DK Biomass do Brasil LTDA; CQB 388/15; Processo 01245.003444/2022-19; Relatório Anual 2021; Protocolado em 11/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.10. BioPartner Agro Soluções LTDA; CQB 464/18; Processo 01245.003421/2022-04; Relatório Anual 2021; Protocolado em 11/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Hugo Bruno Correa Molinari; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.11. Kc Soluções em Biotecnologia do Brasil Ltda.; CQB 350/12; Processo 01245.003477/2022-51; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Marcos Fava Neves; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.12. Embrapa Florestas; CQB 302/10; Processo 01245.003514/2022-21; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Maria Helena Bodanese Zanettini; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.13. Embrapa Uva e Vinho; CQB 227/06; Processo 01245.003540/2022-59; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/03/2022; Extrato Prévio 8146/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor.

11. Carta Consulta

- 11.1. Basf. S.A.; CQB 031/97; Processo 01245.019094/2021-13; Carta Consulta para Liberações Planejadas do Meio Ambiente referente a Isolamento e Tempo de Monitoramento de Soja Geneticamente Modificada. Protocolado em 10/11/2021; Extrato Prévio nº 8074/2022; Relatoria definida em fevereiro/2022: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Orlando Cardoso.

12. Comunicados

13. Outros Assuntos

E. Carta Consulta

F. Relato de Incidente

1. **(URGENTE)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processos: 01245.011176/2021-10 e 01245.016209/2021-18. Comunica incidente nas áreas de campo das Liberações Planejadas no Meio Ambiente de milho geneticamente modificado, processos CTNBio 01245.011176/2021-10 (SYN2105009) e 01245.016209/2021-18 (SYN2106013), conduzidos na Unidade Operativa de Rio Verde/GO, onde houve a entrada de macacos na área dos respectivos experimentos, danificando espigas e plantas dos materiais

experimentais; Protocolado em: 18/04/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Assessoria: Orlando Cardoso;

2. **(URGENTE)** Helix Sementes e Mudanças; CQB 239/09. Processo 01245.002953/2022-16. Comunica incidente em liberação planejada no meio ambiente de milho geneticamente modificado resistente a insetos na Unidade operativa de Patos de Minas/MG decorrente de chuvas intensas na região. Protocolado em 18/04/2022; Relatoria definida em abril/2022: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira; Assessoria: Gutemberg Delfino.

G. Outros Assuntos – Plenária

1. Proposta de Relatório anual da CTNBio do ano de 2021;
2. Proposta de criação de normas para Importação e Exportação de OGM;
3. Proposta de criação de normas para Liberação comercial de Organismos Geneticamente Modificados e seus derivados para uso como vacinas ou produtos para uso terapêutico.