

258ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA COMISSÃO TÉCNICA NACIONAL DE BIOSSEGURANÇA – CTNBio

Data: 02 de fevereiro de 2023





Horário: 8h30 às 14h00

Local: Reunião Virtual e Presencial no MCTI

Agenda Proposta:

- Abertura da Reunião;
- Aprovação da Agenda;
- Aprovação da Ata da 257ª 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 Ingelheim Animal health do Brasil; CQB 048/98; Processo: 01245.007033/2022-94; Liberação Comercial da vacina denominada PUREVAX RCPCCh FeLV, uma vacina múltipla contra a rinotraqueíte viral felina, calicivirose, clamidiose, panleucopenia e leucemia felina; Protocolado em 07/10/2022; Extrato Prévio nº 8555/2022; Relatoria definida em novembro/2022: SSP Hum/Ani: Dr. Guilherme Baldo e Dr. José Fernando Garcia - SSP Veg/Amb: Dra. Janette Palma Fett e Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Karime Iannini;
DECISÃO HUM/ANI:
DECISÃO VEG/AMB:

2. Liberação Comercial - RN 32

- 2.1. Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo: 01245.013892/2022-12; A requerente solicita parecer técnico para liberação comercial do milho geneticamente modificado, evento: Milho Bt11 x MIR162 x NK603 com a finalidade de cultivo, produção, manipulação, transporte, transferência, comercialização, importação, exportação, armazenamento, liberação e descarte desse OGM, suas combinações possíveis e seus derivados, bem como suas progênies; Protocolado em 25/08/2022; Extrato Prévio nº 8482/2022; Relatoria definida em outubro/2022: SSP Hum/Ani: Dr. Sergio Akira Uyemura e Dr. Sérgio Paulo Bydlowski - SSP Veg/Amb: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho e Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Orlando Cardoso;
DECISÃO HUM/ANI:
DECISÃO VEG/AMB:

- 2.2. Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo: 01245.019073/2022-89. Liberação Comercial RN 32; A requerente solicita na forma da Lei 11.105/2005 e da Resolução Normativa Nº 32 de 15 de junho de 2021 da CTNBio, parecer técnico relativo a biossegurança do eucalipto 955P082, resultante da transformação genética do clone FGN-K, 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 25/10/2022; Extrato Prévio nº 8575/2022; Relatoria definida em novembro/2022: SSP Hum/Ani: Dr. Sergio Akira Uyemura e Dr. Heidge Fukumasu - SSP Veg/Amb: Dr. Antônio Costa de Oliveira e Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Assessoria: Gutemberg Delfino;
DECISÃO HUM/ANI:
DECISÃO VEG/AMB: **deferido em dezembro/22**
- 2.3. Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo 01245.020529/2022-53. A requerente solicita parecer para liberação comercial de eucalipto geneticamente modificado, eucalipto 955S024, 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 derivados; Protocolado em 16/11/2022; Extrato Prévio nº 8583/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: SSP Hum/Ani: Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá e Dr. Odir Antônio Dellagostin - SSP Veg/Amb: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira e Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Assessoria: Orlando Cardoso;
DECISÃO HUM/ANI:
DECISÃO VEG/AMB:
- 2.4. TMG – Tropical Melhoramento e Genética S.A.; CQB 284/09; Processo 01250.014650/2019-71; Liberação comercial do Trigo IND-ØØ412-7 e seus derivados, tolerante a estresse ambiental, com a finalidade de cultivo, produção, manipulação, transporte, transferência, comercialização, importação, exportação, armazenamento, liberação e descarte deste OGM, e para isso submete as informações relativas a avaliação de risco ambiental, em conformidade com o Anexo III da RN32. Protocolado em 18/11/2022; Extrato Prévio nº 8313/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: SSP Hum/Ani: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos e Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas - SSP Veg/Amb: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt e Dr. Leandro Astarita; Assessoria: Orlando Cardoso;
DECISÃO HUM/ANI:
DECISÃO VEG/AMB:
- 2.5. Monsanto do Brasil LTDA.; CQB 003/96; Processo: 01245.021394/2022-43; A requerente solicita liberação comercial do milho geneticamente modificado resistente a insetos MON 95275, para efeito de sua liberação no meio ambiente, seu uso comercial e quaisquer outras atividades relacionadas a esse OGM e quaisquer progênies dele derivadas bem como sua isenção do monitoramento pós liberação comercial; Protocolado em 02/12/2022; Extrato Prévio nº 8628/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: SSP Hum/Ani: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford e Dra. Erna Geessien Kroon - SSP Veg/Amb: Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana e Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Orlando Cardoso;
DECISÃO HUM/ANI:
DECISÃO VEG/AMB:
- 2.6. Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo: 01245.022752/2022-35; A requerente solicita na forma da Lei 11.105/2005 e da Resolução Normativa Nº 32 de 15 de junho de 2021 da CTNBio, parecer técnico relativo a biossegurança do eucalipto 1521K059 para efeito de sua liberação no meio ambiente, seu uso comercial e quaisquer outras atividades relacionadas a esse OGM, seus derivados e qualquer progênie dele derivada. Trata-se de eucalipto geneticamente modificado resistente a insetos; Protocolado em 15/12/2022; Extrato Prévio nº 8627/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: SSP Hum/Ani: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski e Dr. Odir Antônio Dellagostin - SSP Veg/Amb: Dra. Zaira Bruna Hoffmam e Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Gutemberg Delfino.

DECISÃO HUM/ANI:

DECISÃO VEG/AMB:

3. Plano de Monitoramento Pós-liberação Comercial

- 3.1. Basf. S.A.; CQB 031/97; Processo: 01250.024542/2018-26. Plano de Monitoramento Pós-Liberação Comercial; A requerente solicita isenção do monitoramento pós-liberação comercial do algodão T304-40 x GHB119 x COT102 (TLC). Protocolado em 14/10/2022; Extrato Prévio nº 8562/2022; Relatoria definida em novembro/2022: SSP Hum/Ani: Dra. Nínive Aguiar Colonello - SSP Veg/Amb: Dr. Antônio Euzébio Goulart Santana; Assessoria: Orlando Cardoso.

DECISÃO HUM/ANI:

DECISÃO VEG/AMB: deferido em dezembro/22

4. Relatório de Monitoramento Pós-liberação Comercial

- 4.1. (Contém Informações Confidenciais) Janssen-Cilag Farmacêutica Ltda.; CQB 470/19; Processo 01245.005041/2021-15; 2º Relatório de Monitoramento parcial de segurança da vacina contra a COVID-19 VAC31518 (Ad26.COV2.S); Protocolado em 23/05/2022; Extrato Prévio nº 8329/2022; Relatoria definida em julho/2022: SSP Hum/Ani: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira - SSP Veg/Amb: Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Assessoria: Rubens José;

DECISÃO HUM/ANI:

DECISÃO VEG/AMB: diligência em agosto/22

- 4.2. (Contém Informações Confidenciais) Janssen-Cilag Farmacêutica Ltda; CQB 470/19; Processo 01245.005041/2021-15; Relatório de monitoramento pós-liberação comercial da vacina contra a COVID-19 VAC31518 (Ad26.COV2.S) comercializada pela Janssen-Cilag Farmacêutica Ltda; Protocolado em 29/11/2022; Extrato Prévio nº 8621/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: SSP Hum/Ani: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira- SSP Veg/Amb: Dra. Janette Palma Fett; Assessoria: Karime Iannini;

DECISÃO HUM/ANI:

DECISÃO VEG/AMB:

- 4.3. Boehringer Ingelheim Animal health do Brasil; CQB 048/98; Processo 01250.033053/2017-84; Relatório pós-liberação comercial da vacina Newxxitek HVT + ND- Vacina viva contra Doença de Marek e Doença de Newcastle, Vírus da Doença de Marek como vetor, Sorotipo 3; Protocolado em 15/12/2022; Extrato Prévio nº 8645/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: SSP Hum/Ani: Dr. Sang Won Han- SSP Veg/Amb: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves; Assessoria: Karime Iannini.

DECISÃO HUM/ANI:

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: diligência outubro/22

DECISÃO VEG/AMB: diligência outubro/22

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

GDM Genética do Brasil S.A; CQB: 367/13; Processo: 01245.015680/2022-70; Cancelamento de Liberação Planejada no Meio Ambiente (RN35) - de sojas geneticamente modificadas tolerante aos herbicidas Glifosato, Glufosinato de Amônio e Dicamba, visando o avanço de geração. Projeto: 0127/2022; Motivo: O cancelamento da Liberação Planejada, ocorreu devido a uma mudança estratégica, acarretando, na redução do número de tratamentos e conseqüentemente propiciou a condução dos experimentos envolvendo OGM, em ambiente em contenção (Telado). Protocolado em: 01/12/2022; Relator: Dr. Paulo Augusto Vianna Barroso; Assessoria: Orlando Cardoso;

5. Alteração de Prazo

6. Comunicado

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

1. Solicitação de CQB

- 1.1. **(URGENTE)** Infection Control Ltda.; Processo 01245.021273/2022-00. Solicitação de CQB NB-1; Execução de pesquisa em regime de contenção, detecção, identificação e armazenamento com OGM; Protocolado em 29/11/2022; Extrato Prévio: nº 8603/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Jackson Martins;
- 1.2. Bioagri Análise de Alimentos Ltda.; Processo 01245.019787/2022-97; Solicitação de CQB NB-1; Execução de análises físico-química, microbiológicas e multiresíduos com OGM; Protocolado em 04/11/2022; Extrato Prévio nº 8587/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Jackson Martins;
- 1.3. Synbd Pesquisa, Desenvolvimento e Produção de Insumos Farmacêuticos Ltda.; Processo 01245.019725/2022-85; Solicitação de CQB NB-1; Execução de pesquisa em regime de contenção, detecção, identificação e armazenamento com OGM; Protocolado em 04/11/2022; Extrato Prévio nº 8582/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Sang Won Han; Assessoria: Karime Iannini;
- 1.4. Instituto do Cérebro- Porto Alegre; Processo 01245.020864/2022-51; Solicitação de CQB NB-1 e NB-2; Execução de pesquisa em regime de contenção com OGM; Protocolado em 21/11/2022; Extrato Prévio nº 8605/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Jackson Martins;
- 1.5. **(Contém Informações Confidenciais)** Embrapa Pesca e Aquicultura - CNPASA; Processo 01245.021703/2022-85; Solicitação de CQB NB-1; Execução de atividade com OGM; Protocolado em 07/12/2022; Extrato Prévio nº 8646/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. José Fernando Garcia; Assessoria: Karime Iannini;
- 1.6. Universidade Federal do Triângulo Mineiro; Processo 01245.023501/2022-78; Solicitação de CQB NB-1; Execução da atividade de uso comercial com organismos geneticamente modificados da classe de risco 1; Protocolado em 21/12/2022; Extrato Prévio nº 8635/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Karime Iannini.

2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB

- 2.1. **(Diligência em junho/22)** 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. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Rubens José;

- 2.2. (Diligência em agosto/22)** Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (Universidade de São Paulo - USP); CQB 030/97; Processo 01245.007900/2022-91; Extensão de CQB NB-2; Laboratório de Biologia Celular e Molecular de Trypanossomatídeos, Sala 37; Protocolado em 23/05/2022; Extrato Prévio nº 8313/2022; Relatoria definida em julho/2022: Dr. Fernando Gallego Dias; Assessoria: Karime Iannini;
- 2.3.** Universidade Federal do ABC; CQB 304/10; Processo: 01245.017121/2022-02; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das áreas do Laboratório de prospecção e caracterização de compostos bioativos – LGP 503-3; Protocolado em 03/10/2022; Extrato Prévio nº 8549/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dra. Carolina Mendes Costa (janeiro/2023); Assessoria: Karime Iannini;
- 2.4.** Amyris Biotecnologia do Brasil Ltda.; CQB 255/08; Processo: 01245.018330/2022-65; Extensão de CQB NBGE-1; Descredenciamento da Unidade Operativa da Amyris junto a empresa Bann Química, localizada no município de Paulínia/SP; Protocolado em 17/10/2022; Extrato Prévio nº 8572/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Rubens José;
- 2.5.** Instituto Butantan - Divisão Bioindustrial/Qualidade; CQB 039/98; Processo: 01245.018716/2022-77; Extensão de CQB NB-2; Inclusão das áreas do Laboratório de Controle de Qualidade Biológico (Salas 1077, 1078 e 1079); Protocolado em 20/10/2022; Extrato Prévio nº 8567/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Rubens José;
- 2.6.** Instituto Butantan - Divisão Bioindustrial/Qualidade; CQB 039/98; Processo: 01245.019170/2022-71; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das áreas do Laboratório de Controle de Qualidade Microbiológico, Prédio 41, Salas 1238, 1239, 1262, 1263 e 1266; Protocolado em 26/10/2022; Extrato Prévio nº 8564/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Rubens José;
- 2.7.** Biovetech - Ind. Com. Produtos Biotecnológicos Ltda.; CQB 384/15; Processo 01245.019723/2022-96. Extensão de CQB NB-2; Inclusão das áreas do Laboratório 1; Protocolado em 04/11/2022; Extrato Prévio nº 8581/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Karime Iannini;
- 2.8.** Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial, Escola SENAI - Bom Retiro, São Paulo – SP; CQB 583/22; Processo 01245.019847/2022-71. Extensão de CQB NB-2; Solicita parecer para Extensão do Certificado de Qualidade de Biossegurança da instituição para modificação do Nível de Biossegurança 1 para 2, de áreas dos Laboratórios do Instituto SENAI de Inovação em Biotecnologia (ISI Biotec); Protocolado em 07/11/2022; Extrato Prévio nº 8588/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Jackson Martins;
- 2.9.** Centro de Hematologia e Hemoterapia (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 389/15; Processo 01245.019201/2021-11; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das áreas da Sala 358; Protocolado em 11/11/2021; Extrato Prévio nº 8639/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Luiz Sérgio de Almeida Camargo; Assessoria: Jackson Martins;
- 2.10.** Serviço de Infectologia e Controle de Infecção Hospitalar de Curitiba - Centro Médico São Francisco; CQB 477/19; Processo 01245.021278/2022-24; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das áreas da Farmácia (Sala 5) e Sala de Aplicação (Sala de Aplicação e Coleta); Protocolado em 29/11/2022; Extrato Prévio nº 8625/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Sergio Akira Uyemura; Assessoria: Jackson Martins;
- 2.11. (URGENTE)** Fleury S.A./22; CQB 443/17; Processo 01245.021035/2022-96; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das áreas da Sala de Cultura de Microrganismos, Sala de Cultura Celular, Sala de Processamento de Materiais Infeciosos, Sala de Cultura Limpa, Sala de Virologia Limpa e Sala de Virologia Suja; Protocolado em 23/11/2022; Extrato Prévio nº 8611/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Karime Iannini;

- 2.12.** Área de Desenvolvimento e Inovação do Instituto Butantan - DIIB; CQB 516/20; Processo 01245.021821/2022-93; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das áreas do Biotério do Laboratório de Desenvolvimento e Inovação (Casa 85); Protocolado em 08/12/2022; Extrato Prévio nº 8622/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas; Assessoria: Karime Iannini;
- 2.13.** Instituto Oswaldo Cruz - IOC (Fiocruz); CQB 105/99; Processo 01245.023311/2022-51; Extensão de CQB NB-3; Inclusão das áreas da Plataforma de Nível de Biossegurança 3, localizada no Pavilhão Hélio e Peggy Pereira (HPP), câmara de entrada (Sala B310d), sala principal (B310e), ducha (B310g), e câmara de saída (B310f).; Protocolado em 20/12/2022; Extrato Prévio nº 8640/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Guilherme Baldo; Assessoria: Karime Iannini;
- 2.14.** Centro de Hematologia e Hemoterapia (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 389/15; Processo 01245.023067/2022-26; Extensão de CQB NB-1; Inclusão da área da Sala 280; Protocolado em 19/12/2022; Extrato Prévio nº 8636/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Karime Iannini;
- 2.15.** Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” (Universidade de São Paulo – USP); CQB 022/97; Processo 01245.024100/2022-35; Extensão de CQB; Descredenciamento das áreas do Laboratório de Biotecnologia Animal do Departamento de Zootecnia; Protocolado em 28/12/2022; Extrato Prévio nº 8637/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Ana Lúcia Brunialti Godard; Assessoria: Karime Iannini;
- 2.16. (URGENTE)** Área de Desenvolvimento e Inovação do Instituto Butantan - DIIB; CQB 516/20; Processo 01245.023848/2022-11; Extensão de CQB NB-1; Inclusão das áreas do Biotério do Laboratório de Dor e Sinalização; Protocolado em 26/12/2022; Extrato Prévio nº 8642/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá; Assessoria: Jackson Martins;
- 2.17.** Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98; Processo 01245.024012/2022-33; Extensão de CQB NB-2; Inclusão das áreas do Laboratório Multiusuário; Protocolado em 27/12/2022; Extrato Prévio nº 8644/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Heidge Fukumasu ; Assessoria: Jackson Martins.

3. Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 07

4. Projeto

- 4.1. (Diligência em agosto/22)** Instituto de Ciências Biológicas (Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG); CQB 038/97; Processo 01245.009208/2022-06; Projeto NB-2; "Identificação de compostos e fármacos ativos contra as formas bradizoítos de *Toxoplasma gondii*"; Protocolado em 13/06/2022; Extrato Prévio nº 8324/2022; Relatoria definida em julho/2022: Dra. Carolina Mendes Costa (janeiro/2023); Assessoria: Rubens José;
- 4.2. (Diligência em dezembro/22)** Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho (Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ); CQB 085/98; Processo: 01245.014524/2022-91; Projeto NB-2; "Controle da Infestação do Mexilhão-dourado (*Limnoperna fortunei*) por Indução Genética da Infertilidade"; Protocolado em 05/09/2022; Extrato Prévio nº 8497/2022; Relatoria definida em outubro/2022: Dr. Odir Antônio Dellagostin; Assessoria: Karime Iannini;
- 4.3. (Diligência em dezembro/22)** Instituto Carlos Chagas - ICC / Fiocruz - PR; CQB 313/10; Processo: 01245.017819/2022-10; Projeto NB-2; "Ativação e migração de neutrófilos em modelo murino de infecção com vírus da dengue e Zika"; Protocolado em 05/10/2022; Extrato Prévio nº 8543/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Karime Iannini;
- 4.4.** Instituto Carlos Chagas - ICC / Fiocruz - PR; CQB 313/10; Processo: 01245.017821/2022-99; Projeto NB-2; "Determinação da imunogenicidade em camundongos tratados com L-asparaginases

- recombinantes"; Protocolado em 05/10/2022; Extrato Prévio nº 8545/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Karime Iannini;
- 4.5.** Sociedade Beneficente Israelita Brasileira Albert Einstein; CQB 288/09; Processo: 01245.018320/2022-20; Projeto NB-2; "Modificação Genética de Células NK para Expressar Receptor Antigênico Quimérico (Chimeric Antigen Receptor – CAR) para o Mieloma Múltiplo"; Protocolado em 17/10/2022; Extrato Prévio nº 8552/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Karime Iannini;
- 4.6.** Nicell - Pesquisa e Desenvolvimento Científico Ltda.; CQB 585/22; Processo: 01245.013951/2022-52; Projeto NB-2; Laboratório de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I Lab); Protocolado em 26/08/2022; Extrato Prévio nº 8479/2022; Relatoria definida em outubro/2022: Dr. Marcelo Henrique Aguiar de Freitas (janeiro/2023); Assessoria: Karime Iannini;
- 4.7.** Nicell - Pesquisa e Desenvolvimento Científico Ltda.; CQB 585/22; Processo: 01245.015204/2022-59; Projeto NB-2; Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento e Inovação - PD&I Lab; Protocolado em 13/09/2022; Extrato Prévio nº 8494/2022; Relatoria definida em outubro/2022: Dr. Fernando Gallego Dias; Assessoria: Rubens José;
- 4.8.** Instituto de Biologia (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 069/98; Processo 01245.020519/2022-18; Projeto NB-2; "Avaliação da atividade citotóxica de células T CD4+ sobre oligodendrócitos na esclerose múltipla"; Protocolado em 16/11/2022; Extrato Prévio nº 8589/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dra. Erna Geessien Kroon; Assessoria: Jackson Martins;
- 4.9.** Instituto Nacional do Câncer–INCA; CQB 139/01; Processo 01245.020119/2022-11; Projeto NB-2; "ZNF429: um potencial fator transcricional regulatório em vias de câncer", a ser desenvolvido nas instalações da instituição"; Protocolado em 09/11/2022; Extrato Prévio nº 8595/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Sérgio Paulo Bydlowski; Assessoria: Karime Iannini;
- 4.10.** Centro de Pesquisa Aggeu Magalhães (Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ); CQB 098/99; Processo 01245.020844/2022-81; Projeto NB-2; "Engenharia de proteínas para o desenvolvimento de vacinas, testes de diagnóstico e terapia para doenças virais"; Protocolado em 21/11/2022; Extrato Prévio nº 8594/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Renato de Lima Santos; Assessoria: Karime Iannini;
- 4.11.** Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98; Processo 01245.020836/2022-34; Projeto NB-2; "Desenvolvimento de estratégias terapêuticas utilizando um anticorpo monoclonal contra infecções por DENV e ZIKV"; Protocolado em 21/11/2022; Extrato Prévio nº 8590/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. José Fernando Garcia; Assessoria: Jackson Martins;
- 4.12.** Escola de Veterinária - Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG; CQB 178/02; Processo 01245.021179/2022-42; Projeto NB-2; "Relação de genes que codificam proteínas anti-inflamatórias na infecção persistente de Salmonella Pullorum"; Protocolado em 25/11/2022; Extrato Prévio nº 8620/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Níve Aguiar Colonello; Assessoria: Karime Iannini;
- 4.13. (URGENTE)** Fleury S.A.; CQB 443/17; Processo 01245.021549/2022-41; Projeto NB-2; "Desenvolvimento de nova plataforma metodológica, utilizando técnica CBA para detecção de autoanticorpos envolvidos na Imunopatogênese das Encefalites Autoimunes"; Protocolado em 05/12/2022; Extrato Prévio nº 8612/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Jackson Martins;
- 4.14.** Embrapa Amazônia Ocidental; CQB 327/11; Processo 01245.021480/2022-56; Projeto NB-2; "Linhagens de Penicillium para fins de pesquisa"; Protocolado em 2/12/2022; Extrato Prévio nº

8623/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Karime Iannini;

4.15. Centro de Pesquisa Aggeu Magalhães (Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ); CQB 098/99; Processo 01245.021472/2022-18; Projeto NB-2; "Caracterização in vitro de um candidato vacinal contra o vírus SARS-CoV-2"; Protocolado em 02/12/2022; Extrato Prévio nº 8626/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Fernando Gallego Dias; Assessoria: Jackson Martins;

4.16. Universidade Estadual Paulista–Unesp–São José do Rio Preto Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas - Ibilce; CQB 141/01; Processo 01245.021181/2022-11; Projeto NB-2; "Estudo in vitro da ação de lipossomos catiônicos contendo compostos naturais como antiviral contra CHIKV"; Protocolado em 25/11/2022; Extrato Prévio nº 8629/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Jackson Martins;

4.17. Instituto de Ciências Biomédicas (Universidade de São Paulo - USP); CQB 046/98; Processo 01245.023943/2022-14; Projeto NB-2; "A existência da neurogênese durante o período da lactação."; Protocolado em 27/12/2022; Extrato Prévio nº 8634/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Marcela Pecora Milazzotto ; Assessoria: Karime Iannini;

4.18. Instituto Oswaldo Cruz - IOC (Fiocruz); CQB 105/99; Processo 01245.023305/2022-01; Projeto NB-3; "Identificação de biomarcadores e novas estratégias terapêuticas para a infecção por SARS-CoV-2 em indivíduos portadores de doenças metabólicas"; Protocolado em 20/12/2022; Extrato Prévio nº 8630/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. José Fernando Garcia; Assessoria: Jackson Martins;

4.19. Centro de Pesquisa Gonçalo Moniz (FIOCRUZ); CQB 111/99; Processo 01245.024143/2022-11; Projeto NB-2; "Avaliação do efeito imunomodulador e regenerativo de IL-10 em camundongos utilizando RNA auto-amplificante e células-tronco mesenquimais geneticamente modificadas"; Protocolado em 28/12/2022; Extrato Prévio nº 8641/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Sang Won Han; Assessoria: Jackson Martins;

4.20. Área de Desenvolvimento e Inovação do Instituto Butantan - DIIB; CQB 516/20; Processo 01245.022487/2022-95; Projeto NB-2; "Edição do gene CCL2 com CRISPR/Cas9 em células de neuronais sensitivas"; Protocolado em 13/12/2022; Extrato Prévio nº 8638/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Jackson Martins.

5. Consulta produto TIMP - RN16

5.1. **(Contém Informações Confidenciais)** Tegah Consultoria Empresarial, Regulatória, Governamental e Engenharia Ltda.; CQB 519/20; Processo 01245.022480/2022-73; Requerimento de Consulta Prévia a sobre o enquadramento regulatório do produto BiomElix One® Guided Biotic, obtido por Técnica Inovadora de Melhoramento de Precisão (TIMP); Protocolado em 13/12/2022; Extrato Prévio nº 8633/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Jackson Martins.

6. Transporte de OGM

6.1. Instituto Butantan - Divisão Bioindustrial/Qualidade; CQB 039/98; Processo: 01245.018829/2022-72; Transporte NB-2; Transporte de linhagem celular comercial HEK-293-T, originária de rim de embrião humano e foi imortalizada com vetor adenoviral contendo antígeno SV40T, do Instituto Butantan (CQB 039/98) para a LAUDO Laboratório Avícola Uberlândia (CQB 579/22); Protocolado em 21/10/2022; Extrato Prévio nº 8566/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Rubens José;

6.2. Departamento de Radiologia e Oncologia/Faculdade de Medicina (Universidade de São Paulo - USP); CQB 084/98; Processo 01245.020681/2022-36; Transporte de Organismo Geneticamente Modificado da

classe de risco 2, lentivirus da Celluris, produzido no Núcleo de Vetores Virais do Instituto do Câncer do Estado de São Paulo (ICESP), para Nicell Pesquisa e Desenvolvimento Científico Ltda. (CQB 585/22); Protocolado em 17/11/2022; Extrato Prévio nº 8593/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Caleb Guedes Miranda dos Santos; Assessoria: Karime Iannini;

- 6.3. Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto - FUNDHERP; CQB 297/10; Processo 01245.021040/2022-07; Transporte NB-2; Transporte do Banco de Vírus Trabalho Dengue 1, 2, 3, 4, da vacina dengue 1,2,3,4 (atenuada), do Instituto Butantan (CQB 039/98) para a Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto - FUNDHERP (CQB 297/10); Protocolado em 23/11/2022; Extrato Prévio nº 8604/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Heidge Fukumasu; Assessoria: Jackson Martins;
- 6.4. **(URGENTE)** Fleury S.A.; CQB 311/10; Processo 01245.021951/2022-26; Transporte NB-2; Transporte em território nacional de Organismo Geneticamente Modificado, Linhagem de células HEK 293T entre unidades operativas da própria instituição; Protocolado em 08/12/2022; Extrato Prévio nº 8643/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Maria Lúcia Zaidan Dagli; Assessoria: Jackson Martins;
- 6.5. **(URGENTE)** Laboratório Biovet S.A.; CQB 311/10; Processo 01245.001620/2023-51; Transporte NB-2; Transporte de cepa vacinal para doenças de Gumboro e Newcastle, do Laboratório Biovet S.A. (CQB 311/10) para o Centro de Amparo a Pesquisa Veterinária Ltda. (CQB 580/22); Protocolado em 27/04/2022; Extrato Prévio nº 8666/2023; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Jackson Martins.

7. Importação de OGM

8. Exportação de OGM

9. Relatório de LPMA

10. Relatório Anual

- 10.1. **(URGENTE)** 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 e Dr. Rodrigo Guerino Stabeli (setembro/2022); Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.2. 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;
- 10.3. **(URGENTE)** 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;
- 10.4. **(Diligência em dezembro/22)** 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 setembro/2022: Dra. Nínive Aguiar Colonello; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.5. **(URGENTE)** Universidade Comunitária Regional de Chapecó - UNOCHAPECO; CQB 250/08; Processo 01245.003928/2022-50; Relatório Anual 2021; Protocolado em 21/03/2022; Extrato 8253/2022; Relatoria definida em maio/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.6. Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul; CQB 390/15; Processo 01245.003990/2022-41; Relatório Anual 2021; Protocolado em 22/03/2022; Extrato 8253/2022; Relatoria definida em maio/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

- 10.7. (URGENTE)** Hospital Federal dos Servidores do Estado-HFSE; CQB 512/20; Processo 01245.003935/2022-51; Relatório Anual 2021: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Protocolado em 21/03/2022; Extrato 8253/2022; Relatoria definida em maio/2022; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.8. (URGENTE)** Instituto de Física de São Carlos (Universidade de São Paulo - USP); CQB 015/97; Processo 01245.004712/2022-10; Relatório Anual 2021; Protocolado em 31/03/2022; Extrato Prévio 8306/2022; Relatoria definida em junho/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.9. (URGENTE)** Embrapa Gado de Corte - Centro Nacional de Pesquisa de Gado de Corte; CQB 159/02; Processo 01245.006429/2022-14; Relatório Anual 2021; Protocolado em 27/04/2022; Extrato Prévio 8306/2022; Relatoria definida em junho/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.10. (URGENTE)** Bioflex Agroindustrial S.A.; CQB 365/13; Processo 01245.004641/2022-47; Relatório Anual 2021; Protocolado em 31/03/2022; Extrato Prévio 8306/2022; Relatoria definida em junho/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.11. (URGENTE)** Biovetech - Ind. Com. Produtos Biotecnológicos LTDA; CQB 384/15; Processo 01245.006722/2022-81; Relatório Anual 2021; Protocolado em 03/05/2022; Extrato Prévio 8306/2022; Relatoria definida em junho/2022: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro (janeiro/2023); Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.12. (URGENTE)** Pinex Logistic Solution Ltda; CQB 492/19; Processo 01245.006465/2022-88; Relatório Anual 2021; Protocolado em 28/04/2022; Extrato Prévio 8306/2022; Relatoria definida em junho/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.13. (URGENTE)** Instituto Lóbus - Centro de Pesquisa Clínica; CQB 567/21; Processo 01245.004611/2022-31; Relatório Anual 2021; Protocolado em 31/03/2022; Extrato Prévio 8306/2022; Relatoria definida em junho/2022: Dr. José Fernando Garcia (setembro/2022); Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.14. (URGENTE)** Escola Politécnica (Universidade de São Paulo - USP); CQB 079/98; Processo 01245.011442/2022-95; Relatório Anual 2021; Protocolado em 19/07/2022; Extrato Prévio 8459/2022; Relatoria definida em setembro/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor/Luana Castro;
- 10.15. (URGENTE)** Instituto Sírio-Libanês de Ensino e Pesquisa - ISLEP; CQB 326/11; Processo 01245.008148/2022-04; Relatório Anual 2021; Protocolado em 26/05/2022; Extrato Prévio 8459/2022; Relatoria definida em setembro/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor/Luana Castro;
- 10.16. (URGENTE)** Instituto de Infectologia Emílio Ribas; CQB 482/19; Processo 01245.009605/2022-70; Relatório Anual 2020; Protocolado em 20/06/2022; Extrato Prévio 8459/2022; Relatoria definida em setembro/2022: Dr. Rivetla Édipo Araújo Cruz e Dr. Marcos Dornelas Ribeiro (setembro/2022); Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor/Luana Castro;
- 10.17.** Hemocord Clínica Médica Ltda.; CQB 543/21; Processo 01245.003823/2022-09; Relatório Anual 2021; Protocolado em 18/03/2022; Extrato 8511/2022; Relatoria definida em outubro/2022: Dr. Rodrigo Guerino Stabeli; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.18.** Scienco Biotech; CQB 472/19; Processo 01245.017768/2022-26; Relatório Anual 2020; Protocolado em 10/10/2022; Extrato 8539/2022; Relatoria definida em novembro /2022: Dr. Marcos Dornelas Ribeiro; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

- 10.19.** Evonik Degussa do Brasil Ltda.; CQB 375/14; Processo 01245.016067/2022-70; Relatório Anual 2021; Protocolado em 20/09/2022; Extrato 8539/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dra. Maria Luiza Saraiva Pereira (janeiro/2023); Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.20.** Eurofins do Brasil Análises de Alimentos Ltda.; CQB 176/02; Processo 01245.018181/2022-34; Relatório Anual 2021; Protocolado em 14/10/2022; Extrato 8561/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dra. Vera Lucia Zaher Rutherford; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;
- 10.21.** Fundação Edson Queiroz (Universidade de Fortaleza - UNIFOR); CQB 294/10; Processo 01245.018824/2022-40; Relatório Anual 2020; Protocolado em 21/10/2022; Extrato 8561/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. José Fernando Garcia; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor.

11. Carta Consulta

- 11.1. (Diligência em novembro/22)** Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto - FUNDHERP; CQB 297/10; Processo 01245.008071/2022-64; Carta Consulta; Carta Consulta sobre a reclassificação dos vetores lentivirais (atualmente classificados como CR-2) para CR-1, para os lentivírus que são transportados no intuito de uso em ensaios clínicos; Protocolado em 27/06/2022; Relatoria definida em julho/2022: Dr. Heidge Fukumasu; Assessoria: Rubens José.

12. Comunicados

13. Outros Assuntos

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

1. Solicitação de CQB

- 1.1. (URGENTE) (Diligência em outubro/22)** ~~WD Agroindustrial Ltda.; Processo 01245.014818/2022-13; A requerente solicita emissão de CQB para Unidade Operativa de João Pinheiro/MG, composta por Campo Experimental (viveiro – 1,2 ha); área de descarte, Barracão, sala de germinação, sala refrigerada, estufa com sistema de nebulização, Campo experimental 01 (23,01 ha); Campo Experimental 02 (48,74 ha); Campo Experimental 03 (20,46 ha); Campo Experimental 04 (11,82 ha); Campo Experimental 05 (11,82 ha), para as atividades de pesquisa em regime de contenção, liberação planejada no meio ambiente, transporte, avaliação de produto, descarte e armazenamento de plantas geneticamente modificadas da classe de risco 01.; Protocolado em 08/09/2022; Extrato Prévio nº 8489/2022; Relatoria definida em setembro/2022: Dr. Eder Victor Braganti Toppa; Assessoria: Gutemberg Delfino; (retirado de pauta a pedido da solicitante)~~
- 1.2. (Diligência em dezembro/22)** Latitude Genética S.A; Processo: 01245.016359/2022-11. Solicitação de CQB; A requerente solicita Certificado de Qualidade em Biossegurança - CQB para Sala de Pesquisa, Sala de Cria, Área de Trilha-Cria e Pesquisa, Área de Secagem-Cria e Pesquisa, Casa de Vegetação 01 e 02, Campo Experimental, Câmara Fria-Pesquisa, Câmara Fria-BAG e Área de Descarte, localizadas na Unidade de Porto Nacional/TO. As atividades a serem desenvolvidas serão: pesquisa em regime de contenção, transporte, descarte e armazenamento de plantas geneticamente modificadas pertencentes à Classe de Risco 01. Protocolado em 22/09/2022; Extrato Prévio nº 8530/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Assessoria: Orlando Cardoso;

2. Extensão, Revisão e Cancelamento de CQB

- 2.1. (URGENTE)** Instituto de Biologia (Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP); CQB 069/98; Processo: 01245.012731/2022-10; Extensão de CQB; A requerente solicita de extensão de Certificado de Qualidade em Biossegurança para inclusão da Casa de Vegetação 03 localizada em Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas, Campinas/SP. A atividade a ser desenvolvida é pesquisa em regime de contenção de plantas geneticamente modificadas pertencentes à Classe de Risco 01.;

Protocolado em 05/08/2022; Extrato Prévio nº 8415/2022; Relatoria definida em setembro/2022: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho; Assessoria: Orlando Cardoso;

- 2.2. **(Diligência em outubro/22)** Comércio e Indústria Matsuda Importadora e Exportadora Ltda.; CQB 484/19; Processo: 01245.011902/2022-85; Revisão de CQB; A requerente solicita extensão de CQB para inclusão do Setor 11 Genética e revisão para o Setor 9 localizados no Laboratório de Biotecnologia, Bairro Brejão/SP. As atividades a serem desenvolvidas serão pesquisa em regime de contenção com plantas geneticamente modificadas pertencentes à Classe de Risco 01.; Protocolado em 26/07/2022; Extrato Prévio nº 8476/2022; Relatoria definida em outubro/2022: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 2.3. Eurofins Agroscente Service Ltda.; CQB 486/19; Processo: 01245.013250/2022-13; Revisão de CQB A requerente solicita revisão de CQB para alteração da localização da área de descarte OGM e as coordenadas geográficas e a inclusão de mais uma entrada de acesso, totalizando 2 na Unidade Operativa de Primavera do Leste/MT. As atividades a serem desenvolvidas serão: pesquisa em regime de contenção, liberação planejada no meio ambiente, transporte, descarte e armazenamento de plantas, microrganismos e derivados geneticamente modificados pertencentes à Classe de Risco 01.; Protocolado em 15/08/2022; Extrato Prévio nº 8529/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 2.4. IdeeLab Biotecnologia Ltda.; CQB 535/20; Processo: 01245.018609/2022-49; Revisão de CQB; A requerente solicita a revisão do seu Certificado de Qualidade em Biossegurança de sua Unidade Operativa de Piracicaba (SP) para redução da área da Sala 4 (sala de fenotipagem) de 9,1 m² para 7,2 m²; redução da área total para trabalhos com OGM, de 84,8 m² para 82,9 m² e Revisão da lista de equipamentos utilizados nos estudos com OGM nas salas de CQB Unidade Operativa. As atividades a serem desenvolvidas serão: Pesquisa em regime de contenção, Uso comercial, Transporte, Avaliação de produto, Detecção e identificação de OGM, Descarte, Armazenamento e Controle de qualidade de plantas, microrganismos, fungos e derivados geneticamente modificados pertencentes à Classe de Risco 01. Protocolado em 19/10/2022; Extrato Prévio nº 8559/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 2.5. **(Diligência em dezembro/22)** Sempre Sementes Eireli; CQB 542/21; Processo: 01245.018192/2022-14; Revisão de CQB; A requerente solicita revisão de CQB da SEMPRES Agtech Ltda., para a exclusão da Sala de Montagem de Experimentos, assim como todas as suas subdivisões (duas áreas destinadas a montagem de kits para ensaios, uma destinada a câmara fria, um escritório para impressão de etiquetas, um escritório para reuniões e um lavabo), localizada na Unidade de Santa Helena de Goiás-GO. A requerente também solicita atualização das plantas do Laboratório de Resgate e Cultura de Tecido, no que tange a suas subdivisões através da adequação da Ante Câmara (7,95m²) passa a ser a Sala de Armazenamento e Manipulação. A Sala de Extração (93,4m²) com essa nova adequação será subdividida em: Laboratório de Biologia Molecular (16,94m²), Ante Câmara (8,44m²), e a Sala de Extração e passará a ter 60,07m². A Sala de Germinação (19,86m²) será renomeada em Sala de Cultura de Tecidos Vegetais (19,86m²). Protocolado em 19/10/2022; Extrato Prévio nº 8560/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 2.6. **(Contém Informações Confidenciais)** ~~Centro de Tecnologia Canavieira – CTC; CQB 006/96; Processo: 01245.019178/2022 38; Revisão de CQB; A requerente solicita revisão para descredenciamento da Casa de Vegetação 07 e extensão para inclusão da Sala 547 pertencente ao Laboratório de Biologia Celular ambos localizados na Estação Experimental do CTC em Piracicaba/SP. As atividades a serem desenvolvidas serão: 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 de plantas, microrganismos, fungos e derivados geneticamente modificados pertencentes à Classe de Risco 01.; Protocolado em 26/10/2022; Extrato Prévio nº~~

~~8570/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Orlando Cardoso. (retirado de pauta a pedido da solicitante)~~

3. Liberação Planejada no Meio Ambiente – RN 06

- 3.1. **(URGENTE) (Contém Informações Confidenciais)** LongPing High-Tech Biotecnologia Ltda.; CQB 439/17; Processo 01245.023650/2022-37; A requerente solicita parecer técnico para realização de ensaio a campo com milho geneticamente modificado para arquitetura da planta, a ser realizado nas unidades operativas de Cravinhos/SP; Jardinópolis/SP; Araguari/MG; Protocolado em 22/12/2022; Extrato Prévio nº 8651/2023; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira e Dra. Zaira Bruna Hoffmam; Assessoria: Gutemberg Delfino.
- 3.2. **(URGENTE) (Contém Informações Confidenciais)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.001223/2023-89; A requerente solicita ensaio com com soja geneticamente modificada para tolerância a herbicida; Protocolado em 12/01/2023; Extrato Prévio nº 8667/2023; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Eder Victor Braganti Toppa e Dra. Gisele Ventura Garcia Grilli; Assessoria: Gutemberg Delfino.

4. Alteração de LPMA – RN 06

5. Consulta produto TIMP - RN16

- 5.1. **(Contém Informações Confidenciais) (Diligência em dezembro/22)** Sempre Agtech Ltda.; CQB 542//21; Processo: 01245.020631/2022-59; Requerimento de consulta prévia sobre enquadramento regulatório dos produtos “SEMPRE - 001”, “SEMPRE - 002” e “SEMPRE - 003” oriundo de Técnicas Inovadoras de Melhoramento de Precisão (TIMP) nos termos da Resolução Normativa N° 16, de 15/01/2018; Protocolado em: 17/11/2022; Extrato Prévio: 8586/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Jesus Aparecido Ferro; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 5.2. **(Contém Informações Confidenciais)** Tevah Consultoria Empresarial, Regulatória, Governamental e Engenharia Ltda.; CQB 519/20; Processo: 01245.022608/2022-07; Requerimento de Consulta Prévia a respeito do Enquadramento Regulatório da soja NE-S01-001 obtida por Técnicas Inovadoras de Melhoramento de Precisão (TIMP). Protocolado em 14/12/2022; Extrato Prévio nº 8632/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Assessoria: Orlando Cardoso.

6. Transporte de OGM

7. Importação de OGM

8. Exportação de OGM

9. Relatório de LPMA

- 9.1. **(Contém Informações Confidenciais) (Diligência em setembro/22)** Basf. S.A.; CQB 031/97; Processo 01250.003810/2019-57; Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente (LPMA) intitulada “Comparação de tolerância e produtividade entre diferentes tecnologias, (Bio2-089)”. Protocolado em 06/07/2022; Extrato Prévio nº 8392/2022; Relatoria definida em agosto/2022: Dr. Antonio Alberto da Silva; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.2. **(Contém Informações Confidenciais) (Diligência em novembro e outubro/22)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.005742/2020-73; Relatório de conclusão referente à Liberação Planejada no Meio Ambiente de SYN2008016 Milho Geneticamente Modificado Tolerante a Herbicidas e Resistente a Insetos; Protocolado em 22/07/2022; Extrato Prévio nº 8395/2022; Relatoria definida em agosto/2022: Dr. Tito Lívio Moitinho Alves; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.3. **(Diligência em novembro/22)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.011410/2020-28; Relatório de conclusão referente à Liberação Planejada no Meio Ambiente de Milho geneticamente

modificado para resistência a insetos, tolerância a herbicidas e alteração da qualidade do produto (SYN2011031). Protocolado em 25/07/2022; Extrato Prévio nº 8395/2022; Relatoria definida em agosto/2022: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Orlando Cardoso;

- 9.4. **(URGENTE)** **(Contém Informações Confidenciais)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.009592/2020-77; Relatório de conclusão referente à Liberação Planejada no Meio Ambiente de Milho geneticamente modificado para resistência a insetos e tolerância a herbicidas (SYN2010025). Protocolado em 12/08/2022; Extrato Prévio nº 8434/2022; Relatoria definida em setembro/2022: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.5. **(Contém Informações Confidenciais)** **(Diligência em novembro/22)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.009591/2020-22; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente; Relatório de conclusão referente à Liberação Planejada no Meio Ambiente de Milho geneticamente modificado para resistência a insetos e tolerância a herbicidas (SYN2010024). Protocolado em 10/08/2022; Extrato Prévio nº 8402/2022; Relatoria definida em setembro/2022: Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.6. **(Diligência em novembro/22)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.011997/2020-75; Relatório de conclusão referente à Liberação Planejada no Meio Ambiente de Soja Tolerante a Herbicidas e Resistente a Insetos (SYN2009018). Protocolado em 23/06/2022; Extrato Prévio nº 8416/2022; Relatoria definida em setembro/2022: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.7. **(URGENTE)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo 01245.011476/2020-18; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente; Relatório de conclusão referente à Liberação Planejada no Meio Ambiente de Milho geneticamente modificado para resistência a insetos, tolerância a herbicidas e alteração da qualidade do produto. Protocolado em 19/08/2022; Extrato Prévio nº 8466/2022; Relatoria definida em setembro/2022: Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.8. **(Contém Informações Confidenciais)** GDM - Genética do Brasil Ltda.; CQB 367/13; Processo: 01245.004383/2021-18; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente, visando purificação e o avanço de geração de linhagens de soja geneticamente modificada tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio; Protocolado em 30/08/2022; Extrato Prévio nº 8483/2022; Relatoria definida em outubro/2022: Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.9. **(Contém Informações Confidenciais)** Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo: 01250.062145/2018-52; Relatório de liberação planejada no meio ambiente de eucalipto geneticamente modificado tolerante a herbicida, evento 751K032; Protocolado em 20/09/2022; Extrato Prévio nº 8519/2022; Relatoria definida em outubro/2022: Dr. Alexandre Wagner Silva Hilsdorf; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.10. **(Contém Informações Confidenciais)** **(Diligência em dezembro/22)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo: 01245.003023/2021-07; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de Milho (Zea mays L.) geneticamente modificado para resistência a insetos e tolerância a herbicidas.; Protocolado em 26/09/2022; Extrato Prévio nº 8528/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.11. **(Contém Informações Confidenciais)** **(Diligência em dezembro/22)** Syngenta Seeds Ltda.; CQB 001/96; Processo: 01245.009911/2020-44; Relatório de Liberação Planejada no Meio Ambiente de Milho geneticamente modificado para resistência a insetos e tolerância a herbicidas; Protocolado em 03/10/2022; Extrato Prévio nº 8538/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dra. Sandra Regina Ceccato Antonini; Assessoria: Gutemberg Delfino;

- 9.12.** Tropical Melhoramento Genético - TMG; CQB 284/09; Processo: 01245.001884/2021-42; Liberação planejada no meio ambiente de trigo geneticamente modificado; Protocolado em 03/11/2022; Extrato Prévio nº 8574/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.13.** **(Contém Informações Confidenciais)** Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo 01250.035631/2019-89; Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente de Avaliação comparativa de estabelecimento de plantas voluntárias de eucalipto geneticamente modificado e convencional; Protocolado em 25/11/2022; Extrato Prévio nº 8314/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Mário Tyago Murakami; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.14.** Corteva Agriscience do Brasil Ltda.; CQB 013/97; Processo 01245.007002/2020-71; Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente Avaliação do desempenho agrônômico de eventos para o controle de insetos da ordem Lepidoptera em soja geneticamente modificada (Ref. Interna 0070-SOY-BR-2020); Protocolado em 29/11/2022; Extrato Prévio nº 8314/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Fernando Hercos Valicente; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.15.** **(Contém Informações Confidenciais)** Monsanto do Brasil Ltda.; CQB 003/96; Processo 01245.005751/2021-45; Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente de milho geneticamente modificado resistente a insetos MON 95275; Protocolado em 28/11/2022; Extrato Prévio nº 8314/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Alexandre Lima Nepomuceno; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.16.** **(Contém Informações Confidenciais)** Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo 01200.002336/2014-27; Relatório de liberação planejada no meio ambiente de eucalipto geneticamente modificado para tolerância ao herbicida glifosato; Protocolado em 23/11/2022; Extrato Prévio nº 8606/2022; Relatoria definida em dezembro/2022: Dra. Isabel Rodrigues Gerhardt; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.17.** **(Contém Informações Confidenciais)** Monsanto do Brasil Ltda.; 003/96; Processo 01245.003156/2021-75; Relatório de Conclusão de Liberação Planejada no Meio Ambiente de soja MON 94637 × MON 87708 × MON 87701 × MON 89788; Protocolado em 25/11/2022; Extrato Prévio nº 8607/2023; Relatoria definida em dezembro/2022: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.18.** **(Contém Informações Confidenciais)** Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo: 01245.021568/2021-97; Relatório de conclusão referente à Liberação Planejada no Meio Ambiente Avaliação da germinação de plantas no campo do eucalipto geneticamente modificado comparado ao eucalipto convencional.; Protocolado em 20/12/2022; Extrato Prévio nº 8654/2023; Relatoria definida em janeiro/2023: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos.; Assessoria: Gutemberg Delfino;
- 9.19.** **(Contém Informações Confidenciais)** Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo: 01245.010273/2021-95; Relatório de conclusão referente à Liberação Planejada no Meio Ambiente de eucalipto 1521K059, no controle de pragas da ordem Lepidoptera. Protocolado em 20/12/2022; Extrato Prévio nº 8655/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Galdino Andrade Filho; Assessoria: Orlando Cardoso;
- 9.20.** **(Contém Informações Confidenciais)** Suzano S.A.; CQB 325/11; Processo: 01250.009840/2019-77; Relatório de conclusão referente à Liberação Planejada no Meio Ambiente, Avaliação de eventos de eucalipto geneticamente modificados visando à proteção do cultivo; Protocolado em 20/12/2022; Extrato Prévio nº 8649/2023; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho; Assessoria: Gutemberg Delfino;

10. Relatório Anual

- 10.1. (Diligência em junho/22 e setembro/22)** Suzano Papel e Celulose (Fibria Celulose S.A.); CQB 261/08; Processo 01245.004769/2022-19; Relatório Anual 2021; Protocolado em 01/04/2022; Extrato Prévio nº

8253/02022; Relatoria definida em maio/2022: Dr. Luiz Filipe Protásio Pereira; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

10.2. (URGENTE) Embrapa Tabuleiros Costeiros; CQB 181/02; Processo 01245.004953/2022-51; Relatório Anual 2021; Protocolado em 05/04/2022; Extrato Prévio 8306/2022; Relatoria definida em junho/2022: Dr. Leandro Vieira Astarita; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

10.3. (URGENTE) Souza Cruz Ltda.; CQB 437/17; Processo 01245.004859/2022-00; Relatório Anual 2021; Protocolado em 4/4/2022; Extrato Prévio 8306/2022; Relatoria definida em junho/2022: Dra. Maria José Vilaça de Vasconcelos; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor;

10.4. Clonar Resistência a Doenças Florestais; CQB 427/16; Processo 01245.005606/2022-45; Relatório Anual 2020. Protocolado em 10/10/2022; Extrato Prévio nº 8539/2022; Relatoria definida em novembro/2022: Dr. Alexandre Wagner Silva Hilsdorf; Assessoria: Pamella Meireles/Francisco Igor.

11. Carta Consulta

12. Comunicados

13. Outros Assuntos

E. Carta Consulta

F. Relato de Incidente

(URGENTE) Syngenta Seeds Ltda; CQB 001/96; Processo 01245.014120/2021-17 e 01245.011176/2021-10, relata um incidente de biossegurança ocorrido em área dentro de seu CQB, furto de aproximadamente 200 metros do alambrado e de dois motores do portão de acesso, localizada na Fazenda Catuçaba Uberlândia/MG; Protocolado em 22/12/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Emanuel Maltempi de Souza; Assessoria: Orlando Cardoso.

(URGENTE) BASF S.A. CQB 31/97; Processo 01245.013950/2022-16; relata incidente ocorrido em LPMA de soja geneticamente modificada para tolerância a herbicidas e resistência a pragas na Unidade Operativa de Estrela do Sul/MG, referente a chuva torrencial de elevado volume ocasionando escoamento superficial de solo e sementes na área experimental. Protocolado em: 02/12/2022; Relatoria definida em janeiro/2023: Dr. Almy Junior Cordeiro de Carvalho; Assessoria: Gutemberg Delfino.

G. Outros Assuntos – Plenária