

PRODUTOS AVALIADOS - Técnicas Inovadoras de Melhoramento de Precisão - TIMPs

Requerente	Processo	Parecer	Característica
Globalyeast JV CO Brasil S.A	01250.011074/2018- 20	5905/2018	Levedura para produção de bioetanol - linhagem Excellomol 4.0 Next
Globalyeast JV CO Brasil S.A	01250.011076/2018- 19	5904/2018	Levedura para produção de bioetanol - linhagem Excellomol 4.0
Ourofino	01250.017539/2018-56	6236/2018	Cepa vacinal de parvovírus canino
Agro Partners Consulting	01250.045811/2018-98	6125/2018	Bovino sem chifres (Parecer Cancelado)
Lallemand Brasil Ltda.	01250.014824/2018-15	6167/2018	Levedura para produção de etanol
Du Pont do Brasil	01250.033737/2018-67	6208/2018	Milho Ceroso
AquaBounty Technologies	01250.012915/2019-05	6527/2019	Tilápia com um fenótipo de maior rendimento de filé
Forest	01200.700832/2016-10	6655/2019	Enquadramento legal de tecnologia para controle de mosquitos vetores
Lallemand Brasil Ltda.	01250.008028/2019-24	6711/2019	Linhagem melhorada M18447 de <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
Lallemand Brasil Ltda.	01250.008066/2019-87	6710/2019	Linhagem melhorada M20544 de <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
Lallemand Brasil Ltda.	01250.006695/2020-14	7021/2020	Linhagem melhorada M22993 de <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
Lallemand Brasil Ltda.	01245.003067/2020-48	7130/2020	Linhagem melhorada para produção de etanol - linhagem melhorada M25319 de <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
Tevah Consultoria Regulatória	01250.020346/2020-05	7098/2020	Consulta Prévia do Enquadramento Regulatório do Produto BiomElix Guided Biotic, aditivo seco para ração e água destinado à criação de aves
Evolutta Agro Biotecnologia Ltda	01245.003068/2020-92	7247/2020	dsRNA para o silenciamento de genes de <i>Spodoptera frugiperda</i> e <i>Helicoverpa armigera</i> que atacam as lavouras cultivadas
Pivot Bio	01250.010577/2020-01	7271/2020	Produto Kv 137-3933 inoculante para cultura do milho do milho a base de <i>Klebsiella variicola</i> , visando a otimização do nitrogênio
Pivot Bio	01250.010588/2020-82	7248/2020	Produto Kv137-1034 inoculante para cultura do milho do milho a base de <i>Klebsiella variicola</i> , visando a otimização do nitrogênio
YesSinergy Agroindustrial Ltda	01245.003594/2021-33	7519/2021	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CEPA YS2101 para produção de etanol
Acceligen do Brasil Biotecnologia e Pesquisa Científica Ltda	01245.006161/2021-30	7520/2021	Produto Sêmen de touro raça Nelore (Samson) para aumento da massa muscular por edição gênica do gene da Miostatina
Evolutta Agro Biotecnologia Ltda	01245.003068/2020-92	7581/2021	Consulta Prévia sobre dsRNA para o silenciamento de genes de <i>Spodoptera frugiperda</i> e <i>Helicoverpa armigera</i>
Lallemand Brasil LTDA	01245.012578/2021-31	7753/2021	Carta consulta TIMP sobre o enquadramento da levedura <i>Saccharomyces cerevisiae</i> M2789
Lallemand Brasil LTDA	01245.013009/2021-11	7754/2021	Carta consulta sobre uso de Técnicas Inovadoras de Melhoramento de Precisão em leveduras <i>Saccharomyces cerevisiae</i> linhagem M28434 para produção de etanol
Embrapa Agroenergia	01245.019608/2021-31	7836/2021	A cana-de-açúcar produzida pelo método CRISPR/Cas9 com maior digestibilidade de biomassa vegetal e maior acúmulo de açúcares para produção de etanol de 2ª geração (2G), ração animal e produção de compostos químicos de alto valor agregado.
Bioheuris	01245.013773/2021-89	7745/2021	Consulta prévia contém uma substituição de um par de bases no gene que codifica a acetolactato sintase (ALS) que confere tolerância a herbicidas do grupo ALS
BASF S.A	01245.009609/2020-96	7831/2021	Microrganismo usado como condicionador de solo
Bayer S.A	01245.011273/2021-11	7821/2021	Enquadramento Regulatório do ingrediente ativo para controle de nematoides BCS-DF76745
GDM Genética do Brasil S.A	01245.002127/2022-77	7913/2022	Consulta Prévia a respeito do Enquadramento Regulatório de soja com baixa rafinose editada por CRISPR-Cas no Brasil
GDM Genética do Brasil S.A	01245.003707/2022-81	8013/2022	Consulta Prévia a respeito do Enquadramento Regulatório de soja com tolerância a seca editada por CRISPR-Cas no Brasil
Evolutta Agro Biotecnologia Ltda.	01245.001465/2022-91	8102/2022	Enquadramento do produto EVO-1061 e EVO-1062 para o controle de lagartas no milho
Mosaic Fertilizantes do Brasil Ltda	01245.021623/2021-49	8148/2022	Enquadramento regulatório do produto BEC 176
Mosaic Fertilizantes do Brasil Ltda.	01245.021463/2021-38	8149/2022	Enquadramento Regulatório do produto BEC 177
Evolutta Agro Biotecnologia Ltda	01245.005857/2022-20	8142/2022	Enquadramento do produto EVO-4051 (dsRNA pulverizável para controle de ferrugem asiática da soja)
Tevah Consultoria Regulatória	01245.008112/2022-12	8143/2022	Enquadramento Regulatório do Produto Pivot Bio N ST (<i>Kosakonia sacchari</i> cepa Ks6-5687)
Embrapa Soja - Centro Nacional de Pesquisa de Soja	01245.009925/2022-20	8151/2022	Consulta sobre o status regulatório de soja geneticamente editada pela tecnologia CRISPR/Cas visando o silenciamento do gene da lectina (LE1)
Lallemand Soluções Biológicas Ltda.	01245.011947/2022-50	8263/2022	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> linhagens M32292, M32376 e M32379 para produção de etanol

Embrapa Agroenergia	01245.005737/2022-22	8107/2022	Consulta sobre o status regulatório de cana-de-açúcar editada editada usando a metodologia RNP (Sistema DNA- Free)
Evolutta Agro Biotecnologia LTDA	01245.005857/2022-20	8142/2022	Consulta Prévia do Enquadramento Regulatório do produto EVO-4051 para controle de ferrugem asiática da soja
Evolutta Agro Biotecnologia Ltda	01245.013958/2022-74	8294/2022	Consulta Prévia do Enquadramento Regulatório do produto EVO-1071 pulverizável para controle de mosca-branca
Tevah Consultoria Regulatória	01245.014231/2022-12	8342/2022	Consulta Prévia do Enquadramento Regulatório do Produto Pivot Bio Kv137-2253 de um inoculante em pó para uso no tratamento de sementes de milho antes do plantio
Evolutta Agro Biotecnologia Ltda	01245.017414/2022-81	8325/2022	Consulta prévia do enquadramento regulatório do produto EVO-10812 (dsRNA pulverizável para o controle de percevejos)
SEMPRE AgTech	01245.020631/2022-59	8351/2023	Os produtos “SEMPRE - 001”, “SEMPRE - 002” e “SEMPRE – 003 envolvem a tecnologia do RNA fita dupla (dsRNA)
Embrapa Soja	01245.004251/2023-58	8399/2023	Consulta sobre o status regulatório de soja geneticamente editada pela tecnologia CRISPR/Cas visando a tolerância à seca
Tevah Consultoria Regulatória	01245.022480/2022-73	8433/2023	Produto BiomElix One® Guided Biotic um aditivo seco para ração ou água para aves
Fermentec Ltda.	01245.002998/2023-71	8432/2023	Carta consulta sobre o enquadramento da cepa de levedura FT2728L
KWS SAAT SE & Co. KGaA	01245.003181/2023-11	8481/2023	Consulta Prévia do Enquadramento Regulatório de milho editado geneticamente para resistência contra patógenos e pragas denominado milho tropical ZmLOX3_SDN-1
SEMPRE AgTech	01245.008728/2023-74	8842/2023	Consulta prévia de enquadramento regulatório do produto "SEMPRE – 004"
Bioheuris	01245.002008/2023-03	8550/2023	Carta Consulta Prévia sobre enquadramento regulatório do algodão que contém uma substituição de bases no gene que codifica a protoporfirinogênio oxidasse (PPO) que confere tolerância a herbicidas do grupo PPO
GreenLight Biosciences Inc.	01245.005885/2023-28	8560/2023	Consulta técnica sobre classificação de produto ingrediente ativo do produto EP15 - Vadescana, obtido por Técnicas Inovadoras de Melhoramento de Precisão - TIMP
Bioheuris	01245.005957/2023-37	8567/2023	Carta consulta solicitando a confirmação do status regulatório correspondente ao desenvolvimento de uma linhagem de sorgo resistente a herbicidas do grupo ALS por meio de uma estratégia de Edição de Bases (Base Editing).
Tevah Consutoria Regulatória	01245.022608/2022-07	8594/2023	Consulta Prévia referente ao Enquadramento Regulatório da soja NE-S01-001
Acceligen do Brasil Biotecnologia e Pesquisa Científica Ltda.	01245.012783/2023-69	8678/2023	O produto da tecnologia genética apresentada denomina-se “Holstein editado para SLICK”, um animal bovino da raça Holstein
Corteva Agriscience do Brasil Ltda.	01245.004586/2023-76	8595/2023	Consulta sobre o status regulatório do Milho NLB18-R CRISPR-CAS9
Bioheirus	01245.005960/2023-51	8586/2023	Consulta prévia de enquadramento regulatório de arroz geneticamente editado
Bioheirus	01245.005966/2023-28	8587/2023	Consulta prévia de enquadramento regulatório de algodão que contém uma substituição de bases no gene que codifica a Protoporfirinogênio Oxidase (PPO)
CERLEV – Projetos e Inovação na Biotecnologia da Fermentação LTDA.	01245.012472/2023-08	8743/2023	Consulta técnica sobre classificação de produto SM584NY3 obtido por edição de dois genes envolvidos na produção de glicerol
CERLEV – Projetos e Inovação na Biotecnologia da Fermentação LTDA.	01245.012456/2023-15	8744/2023	Consulta técnica sobre classificação de produto SM584NY2 obtido por edição de gene envolvido no metabolismo do glicerol
CERLEV – Projetos e Inovação na Biotecnologia da Fermentação LTDA	01245.012455/2023-62	8742/2023	Consulta técnica sobre classificação do organismo original S. cerevisiae SM584 e o produto SM584NY1 obtido por edição de um gene envolvido na produção de glicerol pela técnica CRISPR-Cas9
Tevah Consutoria Regulatória	01245.015972/2023-93	8848/2023	Consulta sobre enquadramento regulatório de um inoculante em pó para uso no tratamento de sementes de milho antes do plantio, contendo a bactéria diazotrófica Klebsiella varicola cepa Kv137-1036 que foi geneticamente editada para aumentar sua capacidade de produzir amônia, um importante nutriente para as culturas.
BioConsortia, Inc.	01245.021092/2023-56	8833/2023	Consulta Prévia do Enquadramento Regulatório do produto Bacillus polymyxa e Bacillus odorifer editados geneticamente com o objetivo de melhora da eficácia de fixação de nitrogênio atmosférico.
GDM - Genética do Brasil Ltda	01245.021605/2023-29	8877/2024	Consulta da CTNBio sobre a criação da soja tolerante a estresse, através do uso de mutações dirigidas.
Evolutta Agro Biotecnologia Ltda.	01245.016018/2023-18	8876/2024	Consulta sobre o enquadramento do produto “SEMPRE – 005” que envolve a tecnologia do RNA
SEMPRE AGRITECH	01245.021105/2023-97	8913/2024	A requerente solicita consulta sobre o enquadramento do produto “SEMPRE – 005” que envolve a tecnologia do RNAi
Elemental Enzymes do Brasil Ltda	01245.018069/2023-84	8981/2024	A requerente solicita manifestação da Comissão sobre o status regulatório do produto à base de Bacillus thuringiensis E80B
Bioheuris S.A	01245.015460/2023-27	8982/2024	Requerimento de Carta Consulta Prévia sobre enquadramento regulatório do arroz que contém substituições de bases no gene que codifica a acetolactato sintase (ALS) que confere tolerância a herbicidas do grupo ALS.
Elemental Enzymes do Brasil Ltda.	01245.023043/2023-58		Enquadramento regulatório do produto obtido através de Técnica Inovadora de Melhoramento de Precisão (TIMP) á base de Bacillus thuringiensis E95A.
Genus plc	01245.013694/2023-30	9035/2024	Uma edição genômica específica, aqui denominada como edição do gene CD163, em porcos domésticos (Sus scrofa domesticus) para conferir resistência à síndrome reprodutiva e respiratória dos suínos (PRRS).

Atualizado: 15/05/2024