

Ato da Diretoria Executiva 169/2026

Ref.: Divulgação do resultado FINAL DE ELEGIBILIDADE da Fase 01 referente à seleção das empresas e das propostas de desafios da Chamada Pública n.º 08/2026 – Programa Nexus Inovação Aberta – Programa de Subvenção Econômica para apoiar o desenvolvimento de projetos relacionados à Genômica aplicada ao Agronegócio, beneficiando empresas nacionais sediadas no Estado do Paraná

A Diretoria Executiva da Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Estado do Paraná torna público o **resultado final da elegibilidade da Fase 01** das propostas de desafio referente à Chamada Pública n.º 08/2026 – Programa Nexus Inovação Aberta – Programa de Subvenção Econômica para apoiar o desenvolvimento de projetos relacionados à Genômica aplicada ao Agronegócio, beneficiando empresas nacionais sediadas no Estado do Paraná.

Os pareceres técnicos referentes aos recursos administrativos interpostos poderão ser solicitados à Fundação Araucária por meio do endereço eletrônico: inovacao@fundacaoaraucaria.org.br.

**LISTA FINAL DE SELEÇÃO DE EMPRESAS E PROPOSTAS DE DESAFIOS APROVADOS
EM ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO**

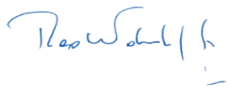
Protocolo	Empresa	Título do Projeto
NEX2026251000008	AGROCETE INDUSTRIA DE FERTILIZANTES LTDA	Estirpes de Azospirillum brasilense excretoras de amônio e tolerantes à seca, desenvolvidas por edição gênica para promoção do crescimento e resiliência do milho ao estresse hídrico
NEX2026251000014	CASTROLANDA COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL LTDA.	Aplicação de estudos genômicos ao desenvolvimento e aperfeiçoamento de métodos de diagnóstico molecular para a identificação de linhagens bacterianas e de genes de resistência a antimicrobianos na mastite bovina
NEX2026251000005	Razão Imunova Análises Biológicas LTDA	Variantes de Patógenos: Genômica no Diagnóstico a Campo
NEX2026251000006	INTECSO - SOLUÇÕES E INOVAÇÕES EM AGRONEGÓCIOS	Desenvolvimento de banco de dados e de métodos para detecção e identificação de pragas fitossanitárias de interesse nacional e internacional, utilizando técnicas de NGS
NEX2026251000004 - DESAFIO 1	Wemseq Pesquisa e Desenvolvimento SS	Genômica de Precisão para Saúde do Solo. Encapsulação de Herbaspirillum e Azospirillum modificados em partículas de lignina para bioinsumos eficientes
NEX2026251000009 - DESAFIO 1	Remasa Reflorestadora LTDA	Estratégias para mitigação de danos causados por macacos (transcriptoma e metabolômica)
NEX2026251000012 - DESAFIO 02	TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENETICA S.A.	Ambientômica Aplicada ao Melhoramento Genético Vegetal
NEX2026251000017 - DESAFIO 1	COOPAVEL COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL	Genômica Aplicada ao Desenvolvimento de Agentes Biológicos de Nova Geração para Bioinsumos no Agronegócio. Desenvolvimento de Agentes Biológicos de Nova Geração para o Manejo Fitossanitário da Soja sob Alta Pressão de Inóculo

NEX2026251000011	COCAMAR COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL	Abordagem genômica aplicada na caracterização, seleção e otimização de linhagens do grupo operacional Bacillus amyloliquefaciens para o controle biológico de Phakopsora pachyrhizi e Corynespora cassiicola na cultura da soja e de doenças fúngicas do solo
NEX2026251000017 - DESAFIO 2	COOPAVEL COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL	Genômica Estratégica para Transformação de Ativos Biológicos em Soluções Inovadoras para o Agronegócio
NEX2026251000009 - DESAFIO 2	Remasa Reflorestadora LTDA	Aplicação de seleção genômica ampla no melhoramento genético de pinus
NEX2026251000004 - DESAFIO 2	Wemseq Pesquisa e Desenvolvimento SS	Desenvolvimento de sensor genético eletroquímico para diagnóstico rápido de saúde do solo
NEX2026251000003	INDUSTRIA DE FERTILIZANTES MACROBIO	Projeto Genômica no Agro
NEX2026251000010 - DESAFIO 1	Industria de Compensados Guararapes Ltda	Avanço do programa de seleção e melhoramento genético de Pinus spp. por meio da aplicação de ferramentas genômicas
NEX2026251000007	Cooperativa Agroindustrial Aliança de Carnes Nobres - Cooperaliança	Implementação Plataforma integrada de genômica de precisão para o melhoramento da ovinocultura no estado do Paraná
NEX2026251000010 - DESAFIO 2	Industria de Compensados Guararapes Ltda	Desenvolvimento de tecnologias baseadas em RNA interferente (RNAi) para o controle sustentável de formigas cortadeiras em florestas plantadas
NEX2026251000002	BC DO BRASIL LTDA	Desenvolver produtos e processos à base de carvão ativado de ossos para prevenção e remoção de contaminantes em sistemas agropecuários alternativos. Integrar esses materiais à ferramentas genômicas e IA p/ monitorar e mitigar impactos ambientais no Paraná

LISTA FINAL DE SELEÇÃO DE EMPRESAS E PROPOSTAS DE DESAFIOS NÃO APROVADOS
EM ORDEM DE PROTOCOLO

Protocolo	Empresa	Título do Projeto
NEX2026251000001	Cooperativa Agrária Agroindustrial	Programa de Melhoramento de Cevada Cervejeira
NEX2026251000012 - DESAFIO 01	TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENETICA S.A.	Projeto NEXUS-TMG: Inteligência de Dados e Genômica de Ponta para a Resiliência Climática e Sanidade em novos cultivares de Soja. Descoberta de regiões genômicas associadas à resistência a doenças de importância econômica da soja
NEX2026251000013	Lawgie Tecnologia Juridica LTDA	LawgieAI
NEX2026251000015 - DESAFIO 1	ÁGUIA FLORESTAL INDÚSTRIA DE MADEIRAS LTDA.	Controle de inseto praga em cultivos florestais e utilização de transcriptoma para identificação de sexo e variedades de araucária Desenvolvimento de RNAi para o controle de vespa-da-madeira
NEX2026251000015 - DESAFIO 2	ÁGUIA FLORESTAL INDÚSTRIA DE MADEIRAS LTDA.	Otimizar programas de melhoramento genético de araucária utilizando ferramentas genômicas
NEX2026251000016	WWS Industria e Comercio de Produtos Agropecuários Ltda.	Implementação de Avaliações Genômicas Visando a Sustentabilidade e Qualidade Superior da Carne em Bovinos da raça Brangus

Curitiba, 20 de agosto de 2026.



Ramiro Wahrhaftig
Presidente



Prof. Dr. Luiz Márcio Spinosa
**Diretor de Ciência,
Tecnologia e Inovação**



Gerson Koch
**Diretor
Administrativo-Financeiro**

Correspondência Interna 408/2026.

Documento: **ATODEFA1692026CP082026PROGRAMANEXUSINOVACAOABERTARESLTADOFINALELEGIBILIDADErevlg.pdf.**

Assinatura Avançada realizada por: **Ramiro Wahrhaftig (XXX.770.549-XX)** em 20/08/2026 15:27 Local: FA/PRES, **Gerson Luiz Koch (XXX.960.899-XX)** em 20/08/2026 17:27 Local: FA/DAF, **Luiz Marcio Spinosa (XXX.526.459-XX)** em 21/08/2026 08:54 Local: FA/DCTI.

Inserido ao documento **2.249.786** por: **Milena Carol Hascalovici dos Santos** em: 20/08/2026 13:33.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:

<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
cdb1daf4a227b559266cc738f0838aa0