

**GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR – SETI**

EDITAL DE RESULTADO DA ETAPA 7 – CHAMADA PÚBLICA N.º 01/2026/AGEUNI

A **SECRETARIA DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR (SETI)**, por intermédio da Comissão Própria de Apoio e Seleção (CPAS), no uso de suas atribuições legais e em conformidade com o cronograma de atividades da **Chamada Pública SETI/FUNDO PARANÁ N.º 01/2026/AGEUNI**, torna público o resultado da **Etapa 7**, referente à identificação, organização e divulgação das Demandas Produtivas com o respectivo agrupamento das propostas de projetos recebidos.

1. DA IDENTIFICAÇÃO DAS DEMANDAS PRODUTIVAS E RESPECTIVAS PROPOSTAS

1.1. Nos termos do item 9.5 do Edital, são consideradas "**Demandas Produtivas Desertas**" aquelas que não receberam propostas de projeto, deixando de ser consideradas para as fases subsequentes desta Chamada Pública.

1.2. Nos termos do item 9.6 do Edital, são consideradas "**Demandas Produtivas Aptas**" aquelas que receberam uma ou mais propostas de solução por parte das Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs) proponentes.

2. DO AGRUPAMENTO DAS PROPOSTAS

2.1. Conforme a organização realizada pela CPAS, seguem abaixo as demandas classificadas como desertas, bem como, as demandas classificadas como aptas e as respectivas propostas de projetos a elas vinculadas:

• **DEMANDAS PRODUTIVAS DESERTAS:**

Número da demanda	Título da demanda
1	Abordagens integradas para a mitigação de precursores de dimetilsulfeto (DMS) em cevada e malte cervejeiro, para otimização energética e hídrica na produção de cerveja
12	Bioteχνologias para Produção de Mudam Nativas e Conservação da Biodiversidade

• **DEMANDAS PRODUTIVAS APTAS:**

Número da demanda	Título da demanda	ID da proposta
2	Ácido Deoxicólico na Alimentação Animal: Alternativa Sustentável para Aves e Suínos	1860
3	Agricultura 4.0 para Todos: Módulos de Monitoramento Climático e Automação para a Agricultura Familiar	2358
		2332
		2244
		2025
		2183
4	Alternativa para desinfestação de cargas de trigo com insetos	1985
		2014

5	Análise de fatores associados à resistência ao carrapato na raça Purunã de bovinos de corte	1888
6	Aperfeiçoamento do Robô Skippy	2033 2137
7	Aproveitamento de resíduos queratinosos na Produção de Tijolos Refratários com Maior Resistência ao Fogo	1907
8	Aproveitamento Tecnológico do SCOBY na Produção de Kombucha: Inovação Sustentável e Geração de Valor a partir de Resíduo Industrial	1923 1954
9	Avaliação do Potencial da <i>Spirulina platensis</i> na Suplementação para Gado de Corte	2005
10	Bateria de calor - O desenvolvimento da aquicultura na região centro sul do Paraná	1870
11	Bioinsumos e Sustentabilidade: Caminhos para Protocolos Seguros de Produção <i>on farm</i> e Uso na Agropecuária	2323 2093
13	Controle biológico de formigas cortadeiras em áreas de reflorestamento de <i>Eucalyptus spp</i>	2152
14	Criação de Sistema Inteligente de Análise de Sementes baseado em Visão Computacional	1981 2268 2060 1892 2322 1902
15	Definição de padrões de qualidade para a erva-mate como ferramenta para a ampliação de mercados	1877
16	Desenvolvimento de bioinsumo líquido a partir de composto orgânico oriundo de resíduos agroindustriais da cadeia do frango de corte	2099
17	Desenvolvimento de Bioinsumo TSI para Controle de Nematoides na Cultura da Soja	2007 2286
18	Desenvolvimento de forno de curvatura multiraios para curva e tempera de vidros de 4mm e 5mm para a linha automotiva rodoviária	1900
19	Desenvolvimento de Materiais com base em Resíduos Reciclados	2111 2013 2150
20	Desenvolvimento de Meios de Cultivo Otimizados para Bioinsumos de Alta Performance Agronômica	2362 1921

21	Desenvolvimento de novos produtos a partir de matérias-primas secundárias (miúdos) da cadeia suinícola	1912
		1948
22	Desenvolvimento de oligonucleotídeos para detecção de patógenos	2103
		1904
		2116
		2092
23	Desenvolvimento de Sistema de Sensoriamento Geoeletróquímico para Quantificação Precisa de Carbono Fixo no Solo e Validação de Créditos de Carbono	2319
		1988
		1992
		1944
24	Desenvolvimento de solução industrial inteligente e modular para o tratamento avançado de efluentes da suinocultura e geração de água de reuso e fertilizante concentrado	2132
		2333
		1906
		1995
		2008
25	Desenvolvimento de Super Alimentos em Pó Nutricionalmente Enriquecidos para Alimentação Escolar e Regiões Carentes	2123
26	Desenvolvimento de trigos equivalentes ao trigo ceroso para o mercado de farinha de pães congelados	1910
27	Desenvolvimento e Regulamentação de Formulação de um Extrato Obtido a Partir da Jabuticaba (<i>Plinia Cauliflora</i>) para Utilização como Suplemento Alimentar	2117
28	Desenvolvimento e remodelagem de embalagens	2128
		1937
29	Desenvolvimento e validação de um HUB modelo entre Associação Comercial e Universidades na região Centro Oeste do Estado	2326
		2129
		1898
30	Eliminação de contaminantes de cola em resíduo de madeira com geração de subproduto a ser reutilizado na produção de madeira compensada	2331
		2156
		2159
31	Emissões de Gases de Efeito Estufa em Sistemas de Intensificação de Culturas: mensuração, fatores de emissão regionais e estratégias de mitigação para pecuária leiteira nos Campos Gerais/PR	2136
32	Espumas de Queratina como Cobertura Diária Alternativa para Aterros Sanitários	2138

33	Estudo da otimização do rendimento da extração de chá a partir da erva mate torrada	2310
		1991
		1896
34	Estudo de viabilidade técnica para a transformação do bagaço de malte cervejeiro em farinha alimentícia de alto valor agregado: promovendo a economia circular e a inovação no setor	2022 1890
35	IMCA – Índice Multidimensional de Carbono Agrícola: inovação disruptiva para certificação científica do carbono no Paraná	1895
36	Implementação de Inteligência Artificial na Análise de Conteúdo da Vigilância Sanitária em Processos de Licenciamento	1955
		2327
37	Integração Saúde–Educação no Atendimento ao TEA	2151
		2095
		1917
		2342
		2317
38	Inteligência Artificial para Análise Orçamentária e Formulação de Políticas Públicas Baseadas em Dados	1889
		2325
39	Inteligência de Predição e Otimização Logística para a Cadeia do Agronegócio	1886
		1922
40	Investigação e Implementação de Melhorias na Infraestrutura da Aferição da Tensão Residual em Aço 5160 para Qualidade, Melhoria Contínua e Expansão de Mercados Nacional e Internacional	2097
		2324
41	Logística reversa do resíduo de gesso da construção civil	1879
42	Mobilidade Inclusiva e Sustentável como Ferramenta de Inclusão Social	2114
		2118
		2139
43	Modernização de Reator de Hidrogênio	1998
		2026
		1882
44	Modernização do Sistema de Plano de Contingência Online	2130
		2101
		2112
		2302
45	Nova tecnologia de Infraestrutura para Pavimentação Mais Sustentável com uso de Polímeros para as estradas vicinais rurais	1970
46	O impacto da alimentação de precisão sobre o comportamento e bem-estar de fêmeas suínas gestantes	1947

47	Poliamida e Polipropileno oriundos de Resíduos Têxteis	2050
		2100
		2024
		2182
48	Prefeitura Municipal de Roncador (Modernização da Gestão da Arborização Urbana)	2124
		2143
49	Processamento de Pescados no Litoral do Paraná	2053
		2120
50	Produção Sustentável de Biometano em Micro e Média Escala: Setor Sucroenergético, Bacias Leiteiras e Resíduos Sólidos Urbanos	2141
		2182
51	Próteses e Biomateriais Sustentáveis a partir de Subprodutos Bovinos	1849
		2006
52	Queratina na Construção Civil: Uma Solução Circular para Materiais Cimentícios	2292
53	Reaproveitamento sustentável da cinza de madeira em materiais de construção civil	1948
		2047
54	Reciclagem de lodo de esgoto Classe B para aplicação na agricultura – Determinação da eficiência de tratamento com a melhor curva de custos	2113
		2289
55	Sistema de monitoramento de baixo custo, baseado em armadilhas digitais especializadas para <i>psilídeos</i> , capazes de detectar e quantificar vetores do <i>greening</i> em pomares de laranja	2203
		1880
56	Sistema Inteligente para Gerenciamento de Estudos de Estabilidade em Alimentos e Suplementos Alimentares	2133
57	Tecnologias Naturais para Produtividade e Bem-Estar na Pecuária de Corte	2316
58	Turismo Inteligente Sudoeste: Conectando Pessoas, Territórios e Experiências	1909
		1997
		1993
59	Validação Científica e Tecnológica do Uso do Plasma Atmosférico Frio de Argônio (PlasManson®) no Processo de Cicatrização de Feridas e Dermatites Inflamatórias	2147
		2027
60	Validação do Sistema <i>On Farm</i> em Grandes Áreas Produtoras de Grãos	2104
61	Valorização de Resíduos da Agroindústria: Desenvolvimento de Alimentos Funcionais e Processos Sustentáveis no Norte Pioneiro	2271
		2329
		2115
		2201

3. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

3.1. As propostas agrupadas nas Demandas Produtivas Aptas seguirão para a **Etapa 8 (Seleção das propostas de Projetos)**, iniciando pela **Primeira Etapa da Seleção - Análise de Conformidade**, de caráter eliminatório, a ser realizada pela CPAS.

Curitiba, 2 de julho de 2026.

COMISSÃO PRÓPRIA DE APOIO E SELEÇÃO – CPAS