

## SELEÇÃO PÚBLICA MCTI/FINEP/FNDCT

### Cooperativo ICT– 08/2020

Soluções tecnológicas inovadoras para o desenvolvimento sustentável e o crescimento econômico do Brasil e da Alemanha em projetos de Bioeconomia

Divulgação de resultado preliminar – Etapa 1 “Habilitação” (item 7.1 do Edital)

### PROPOSTAS HABILITADAS

Ref.	Proponente	UF	Título do Projeto
0532/21	FAU-UBERLA	MG	Tecnologias inovadoras de proteção contra queimaduras solares que utiliza recursos biológicos para a produção de horticultura sustentável
0533/21	FAPEX	BA	Produção sustentável de dimetil éter a partir de resíduo de biomassa
0534/21	FURG	RS	Microalgas como Fábrica Verde para a Síntese de Bioplásticos em um Conceito Integrado de Biorrefinaria
0538/21	FAURGS	RS	Tecnologias emergentes na busca de peptídeos antimicrobianos a partir de microalgas e subprodutos vegetais
0539/21	TECPAR	PR	Avaliação do potencial da Bioeconomia para a cadeia produtiva de soja no Paraná
0540/21	FURJ	SC	Extratos microencapsulados de lúpulo como aditivos alimentares para a produção sustentável de aves
0542/21	FAPESE	SE	Lignina de resíduo agroindustrial como fonte de hidrocarbonetos renováveis e produtos para química fina
0543/21	Fundação ASTEF	CE	Valorização de subprodutos do tratamento de esgoto para uso agrícola e industrial: aplicações em cascata na bioeconomia da Alemanha e do Brasil
0544/21	SENAI Departamento Regional do Estado do Parana	PR	Desenvolvimento de um novo e sustentável painel-sanduiche feito de bambu laminado cruzado
0546/21	FUNCAMP	SP	Novas rotas tecnológicas viáveis para a produção de produtos de valor agregado a partir de espécies de Agave
0549/21	FADE	PE	Desenvolvimento de plantas industriais de biodigestão para valorização dos resíduos de Centrais de Abastecimento (CEASAS) em duas regiões no Brasil

0551/21	SENAI CETIQT	RJ	Plataforma evolutiva de alto desempenho para bioprocessos a partir de resíduo da produção de biodiesel
0553/21	UNAERP	SP	Biotechnological and genetic improvement of Cat's claw herbal medicine
0555/21	FAI-UFSCAR	SP	Plataformas tecnológicas para o aproveitamento da biomassa lignocelulósica e de óleos vegetais
0558/21	FUNAPE-GO	GO	Plantas nativas brasileiras como fonte de matéria-prima inovadora para uso agrícola sustentável e cosmético, contribuindo para bioeconomia aprimorada
0561/21	FAURGS	RS	Pirólise rápida catalítica da biomassa em biorrefinarias semiautônomas e distribuídas
0563/21	CNPEM	SP	Plataforma integrada para produção sustentável de ácido málico a partir de resíduos lenhosos
0564/21	ACPNR	RJ	Aprimoramento de extração de biomassa usando reatores de água supercríticos resistentes à corrosão auto-revestidos com grafeno
0565/21	FIPT	SP	Aplicação tecnológica de resíduos agroflorestais, aprimorada por Inteligência Artificial
0566/21	FUNARBE	MG	AcroAlliance: desenvolvimento da cadeia de valor da macaúba para a bioeconomia global, baseado no uso sustentável da biodiversidade local
0567/21	FINATEC	DF	Padronização de produtos de C. sativa para tratamento adjunto da COVID-19 e aprimoramento de formulações de suplementos alimentícios
0568/21	FAEPI	AM	Precusores de biomassa para fabricação de cerâmicas de carbeto de silício siliconizado por manufatura aditiva
0570/21	UBEA	RS	Waste-to-Food-to-Energy
0571/21	FIPT	SP	Desenvolvimento de uma cadeia de processo e verificação da economia circular para espumas de partículas à base de quitina

### PROPOSTAS NÃO HABILITADAS

Ref.	Proponente	UF	Título do Projeto
0535/21	FUJB	RJ	Conversão da macaúba e dos grãos de café em produtos de valor agregado aplicando o conceito de biorrefinaria

0536/21	UFFS	SC	Processos de fermentação em dois estágios integrados para biorrefinarias baseadas em fluxos de resíduos
0537/21	Atina Industria e Comercio de Ativos Naturais LTDA	MG	Desenvolvimento e disponibilização de proteína hidrolisada de torta de Babaçu para o mercado cosmético internacional
0541/21	SENAI DR/MS	MS	Aquaopes: Bioactive products from enzymatic and pyrolytic conversion of macroalgae and aquatic macrophytes.
0545/21	FEC	RJ	Intermediários de Açúcares e Triglicerídeos para Aromáticos
0547/21	FADE	PE	Blocos ecológicos a partir do bagaço da cana-de-açúcar Ecological blocks from sugarcane bagasse
0548/21	Funarbe	MG	Melhorando o acesso público a fontes de matéria-prima sustentáveis e ecologicamente corretas de plantas medicinais e aromáticas (maps) no Brasil
0550/21	Instituto Senai de Inovação em Engenharia de Polímeros	RS	Lignoprotect - Novos vernizes sustentáveis para madeira
0552/21	Instituto SENAI de Inovação em Química Verde	RJ	Utilização sustentável de resíduos de laticínios para produção de bioplásticos
0554/21	Instituto Hestia de Ciência e Tecnologia	SC	A cadeia bioeconômica de produtos florestais não madeireiros de pinus com ênfase em resina e derivados de alto valor
0556/21	FUNDEPES	AL	Biorrefinaria integrada de frutos e cachos de macaúba para produção de intermediários químicos e resinas poliméricas
0557/21	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial	Pr	Valorização do glicerol para piruvato como plataforma química
0559/21	SENAI CETIQT	RJ	Biorrefinaria do açaí amazônico: um estudo de caso da região de Coari para o desenvolvimento sustentável da bioeconomia baseada no açaí
0560/21	Fundação de Apoio ao Instituto de Pesquisas Tecnológicas – FIPT	SP	Novos ingredientes de base biológica com propriedades antibacterianas, antifúngicas e antivirais
0562/21	FUNDAG	SP	Desenvolvimento de produtos naturais para defesa vegetal com base na biodiversidade química e genética das plantas urucum, pimenta rosa e sabugureiro
0569/21	Centro Internacional de Energias Renováveis - Biogás	PR	Efeito da Reforma Termo-Catalítica na eficiência do processo de digestão anaeróbia para a geração de bioprodutos com alta densidade energética

**Interposição de Recursos:**

Foi enviado às instituições cujas propostas não foram habilitadas, um e-mail da FINEP contendo os motivos de não habilitação.

Conforme estabelecido no item 9 do Edital, após a divulgação dos resultados PRELIMINARES da 1ª etapa, eventual recurso poderá ser apresentado via Formulário de Apresentação de Recursos, disponível em <https://forms.finep.gov.br/forms/externo>

Conforme o cronograma estipulado para a presente Seleção Pública, item 11 do Edital, o prazo para interposição de recurso se encerra às 17h00 (horário de Brasília) do dia 10/05/2021.

Reforçamos que se trata de um resultado parcial que poderá ser modificado após a interposição e avaliação dos recursos.

Esclarecemos que somente serão recepcionados e analisados os recursos enviados unicamente através do formulário eletrônico indicado acima.