



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

EDITAL Nº 18/PRPI, DE 05 DE AGOSTO DE 2026

RESULTADO PRELIMINAR DA SELEÇÃO DE PROPOSTAS PARA O PROGRAMA FÁBRICA DE IDEIAS INOVADORAS (FABIN) 2026

A PRÓ-REITORA DE PESQUISA E INOVAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE BRASÍLIA, nomeada pela Portaria 837 de 31 de julho de 2023, publicada no Diário Oficial da União de 01 de agosto de 2023, no uso de suas atribuições legais e regimentais, torna público o Resultado Preliminar da Seleção de Propostas para o Edital do Programa Fábrica de Ideias Inovadoras (FABIN), informando que:

- a) O edital previa a seleção de até 10 (dez) propostas;
- b) Foram recebidas 26 (vinte e seis) propostas para este Edital;
- c) Foram aprovadas 22 (vinte e duas) propostas;
- d) Havendo disponibilidade orçamentária, até a divulgação do resultado final do edital, poderão ser contempladas mais propostas conforme ordem de classificação;
- e) O resultado final está previsto para ser divulgado a partir do dia 02/09/2026, conforme o cronograma do Edital;
- f) Os eventuais recursos a este resultado preliminar deverão ser apresentados em formulário padrão (Anexo V do edital) e enviados ao e-mail da PRPI (prpi@ifb.edu.br) com o assunto "RECURSO EDITAL 18/2025 - FABIN" no dia 1º/09/2026;
- g) Os proponentes podem solicitar os pareceres das avaliações através do e-mail da PRPI.

Nº	Proponente	Campus	Título	Nota	Resultado
1	José Giovanni Leite de Brito	Gama	DYETRAP – UM MÓDULO POLIMÉRICO RESPONSIVO PARA A CAPTURA DE CORANTES	98,50	Aprovado e contemplado*
2	Leandro Vaguetti	Taguatinga	MentorIA Neuroadaptativo: Agente Educacional Inteligente Sensível à Sobrecarga Cognitiva para Apoio ao Ensino de Programação	96,10	Aprovado e contemplado*
3	Eduardo Ulisses Xavier Péres	Taguatinga	Estudo do processo de reticulação e degradação de polímeros derivados de óleos vegetais – Uso como materiais de revestimento biodegradáveis	96,00	Aprovado e contemplado*
4	Lucas Romano Oliveira de Souza	Ceilândia	Three Hearts — Dispositivo Inteligente de Monitoramento Cardíaco Contínuo e Alerta de Eventos Críticos	95,25	Aprovado e contemplado*
5	Mariana Schievano Danelon	Gama	Kefir cream: desenvolvimento e modulação da estrutura de matriz de kefir concentrado para aplicação em produtos lácteos de alto valor agregado	94,00	Aprovado e contemplado*
6	Thiago Batista Amorim	Taguatinga	HERMES — PROTÓTIPO DE SISTEMA ACESSÍVEL DE SOLICITAÇÃO DE EMBARQUE ASSISTIDO NO TRANSPORTE PÚBLICO	92,50	Aprovado e contemplado*
7	Heloisa Alves de Figueiredo Sousa	Planaltina	VALIDAÇÃO TECNOLÓGICA E APRIMORAMENTO DO APLICATIVO KOMBUCHALAB: AVALIAÇÃO DA UTILIDADE, EFICÁCIA, EFICIÊNCIA E USABILIDADE NO MONITORAMENTO DA FERMENTAÇÃO DE KOMBUCHA	92,15	Aprovado e contemplado*

8	Sylvana Karla da Silva de Lemos Santos	Brasília	Lateris: redesenho e fabricação de um dispositivo embarcado de baixo custo para treinamento e auxílio à diferenciação de lateralidade	90,50	Aprovado e contemplado*
9	Valérya Carneiro Teles	Gama	VALORIZAÇÃO TECNOLÓGICA DO BAGAÇO DE CAJUZINHO-DO-CERRADO PARA DESENVOLVIMENTO DE INGREDIENTE ALIMENTÍCIO E SUA APLICAÇÃO EM BISCOITOS	90,00	Aprovado e contemplado*
10	Ana Paula do Carmo	Planaltina	RecombiLab: protótipo físico-digital para aprendizagem investigativa de tecnologia do DNA recombinante na formação técnica e superior em Biotecnologia	89,75	Aprovado e contemplado*
11	Debora Kono Taketa Moreira	Gama	Desenvolvimento de picolé à base de açaí, baru e cacau: inovação alimentar orientada por ciência de alimentos, antropologia, food design e percepção do consumidor	86,50	Aprovado, mas não contemplado
12	Dauster Souza Pereira	Brasília	EpiLab Digital: Jogos, Inteligência Artificial e Inovação de Epidemiologia na Formação em Saúde	86,45	Aprovado, mas não contemplado
13	André Gondim do Rego	Gama	IF-Food: Plataforma Corresponsiva para Desenvolvimento, Inovação e Formação em Produção Alimentícia	85,25	Aprovado, mas não contemplado
14	Wanderley Gustavo Nicácio	Samambaia	Desenvolvimento de blocos de concreto para pavimentação intertravada com fibras brutas aço-borracha provenientes da reciclagem de pneus	84,00	Aprovado, mas não contemplado
15	Aline Marcelino Arouca	Samambaia	Química 3D Acessível: desenvolvimento de sistema modular de modelos químicos para impressão 3D	83,50	Aprovado, mas não contemplado
16	Luiz Henrique Morais Aguiar	São Sebastião	Desenvolvimento de um Jogo Educacional para Gamificação do Ensino de História do Brasil Colônia	82,00	Aprovado, mas não contemplado
17	Paula Georg Dornelles	Samambaia	PEDesign: Transformação de PEAD pós-consumo em material para produtos de design	80,50	Aprovado, mas não contemplado
18	Brunna Lima de Almeida Victor Medeiros	Samambaia	PROTÓTIPO DE WORKFLOW openBIM E CDE DIDÁTICO: Solução Padronizada para Compatibilização de Projetos na Construção Civil	77,50	Aprovado, mas não contemplado
19	Frederico de Souza	Samambaia	Desenvolvimento de compósito sustentável a partir de resíduos de EPS e madeira para fabricação de produtos	76,00	Aprovado, mas não contemplado
20	Leonardo Rodrigues Miranda	Ceilândia	Plataforma Modular de Caracterização e Calibração de Sistemas Inerciais de Baixo Custo para Aplicações em Robótica Móvel e Drones	75,50	Aprovado, mas não contemplado
21	Maurilio Tiradentes Dutra	Estrutural	AnatoMaker 3D: Prototipagem de Modelos com Acessibilidade em Braille para o Ensino de Anatomia Humana	68,00	Aprovado, mas não contemplado
22	Luciane Modenez Saldivar Xavier	Planaltina	Da Coleção Entomológica Física ao Acervo Digital: catalogação, digitalização e divulgação da Coleção Entomológica do IFB – Campus Planaltina	63,50	Aprovado, mas não contemplado
23	Regina Mayumi Kikuchi	Samambaia	Hashicycle: Economia circular, sustentabilidade e empreendedorismo	49,50	Não aprovado (item 6.4 do Edital)
24	Frederico Lopes da Silva	Planaltina	Desenvolvimento de ferramenta digital para registro de dados a partir do estudo antimicrobiano de extratos vegetais no	--	Desclassificado (item 5.2.1 do Edital)

			controle in vitro de fitopatógenos		
25	João Henrique Gomes de Farias	Ceilândia	Triagem 360 — Plataforma Integrada de Triagem Clínica, Registro Multimodal e Apoio à Classificação de Risco	--	Desclassificado (item 5.2.5 do Edital)
26	Larissa Queiroz Medeiros de Oliveira	Planaltina	ECOCÃO - Economia Circular aplicada a Gestão Sustentável de resíduos caninos	--	Desclassificado (item 5.2.5 do Edital)

* Sujeito a ajuste no Formulário para Previsão de Compras.

(documento assinado eletronicamente)
SIMONE BRAZ FERREIRA GONTIJO
 Pró-Reitora de Pesquisa e Inovação

Documento assinado eletronicamente por:

- Simone Braz Ferreira Gontijo, PRO-REITOR(A) - CD2 - PRPI, em 31/08/2026 15:56:30.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 31/08/2026. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifb.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 721442

Código de Autenticação: 6663edac34



INSTITUTO FEDERAL DE BRASÍLIA
 Setor de Autarquias Sul, Quadra 02, Lote
 nº 03, Edifício Siderbrás., None, ASA SUL,
 BRASÍLIA / DF, CEP 70070906