



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

EDITAL Nº 25/PRPI, DE 12 DE NOVEMBRO DE 2025

RESULTADO PRELIMINAR DA SELEÇÃO DE PROPOSTAS PARA O PROGRAMA FÁBRICA DE  
IDEIAS INOVADORAS (FABIN) 2025

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 15 (quinze) propostas;
- b) Foram recebidas 27 (vinte e sete) propostas para este Edital;
- c) Foram aprovadas 21 (vinte e uma) propostas;
- d) Havendo disponibilidade orçamentária, até a divulgação do resultado final do edital, poderão ser contempladas mais propostas conforme ordem de classificação;
- e) Os projetos empatados na Nota Final foram classificados conforme o item 6.5 do Edital;
- f) O resultado final está previsto para ser divulgado a partir do dia 15/12/2025, conforme o cronograma do Edital;
- g) 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 25/2025 - FABIN" no dia 12/12/2025;
- h) Os proponentes podem solicitar os pareceres das avaliações através do e-mail da PRPI.

Nº	Proponente	Campus	Título	Nota	Resultado
1	Tiago de Jesus e Castro	Taguatinga	Desenvolvimento de sistema de revelação de impressões digitais latentes empregando materiais com luminescência upconversion, laser infravermelho e empilhamento de imagens	100	Aprovado e contemplado*
2	Lázaro Vinícius de Oliveira Lima	Brasília	Plataforma Imersiva em VR360 para Educação Ambiental sobre Águas Emendadas e Cerrado	98	Aprovado e contemplado*
3	Luiz Henrique Morais Aguiar	São Sebastião	Desenvolvimento de um Software Educacional Interativo para Simulação e Aprendizagem das Leis de Mendel	95	Aprovado e contemplado*
4	Josué de Sousa Mendes	Brasília	GAMIFICAÇÃO DIGITAL DE MATERIAIS DIDÁTICOS INOVADORES PARA SUBSIDIAR A CONLANG NA ESCOLA	93	Aprovado e contemplado*
5	Katia Guimarães Sousa Palomo	Taguatinga	Construção de Modelo de IA Baseado em Sensoriamento Remoto para Identificação de Incêndios Florestais no Distrito Federal e entorno	93	Aprovado e contemplado*
6	Pablo Josué da Silva Lütkemeyer	Taguatinga	FABIN ENERGIA: Desenvolvimento de Kits Educacionais Interativos e Modulares de Fontes de Energia para o Ensino Técnico e Básico	92	Aprovado e contemplado*
7	Mariana Schievano Danelon	Gama	Petit kefir sem adição de açúcares	91	Aprovado e contemplado*
			MELHORIA CONTÍNUA E		

8	Nilton Nélcio Cometti	Planaltina	AValiação DE PROTÓTIPO DE AUTOMAÇÃO HIDROPÔNICA ENVOLVENDO PROJETOS ANTECESSORES PARA LANÇAMENTO NO MERCADO TECNOLÓGICO AGRO 4.0	90	Aprovado e contemplado*
9	Regina Mayumi Kikuchi	Samambaia	Painel Acústico Sustentável	90	Aprovado e contemplado*
10	Rhaíra Helena Caetano e Souza	Ceilândia	Sistema Inteligente de Monitoramento Contínuo da Integridade de Cabos e Conexões em Equipamentos Hospitalares para Garantia da Segurança e Funcionalidade	87	Aprovado e contemplado*
11	Viviane Evangelista dos Santos Abreu	Planaltina	Sistema Medicinal Biodiverso (SMBD): Inovação Sociotécnica em Plantas Medicinais, do Cultivo à Produção de Fitoterápicos	85	Aprovado e contemplado*
12	Leandro Vaguetti	Taguatinga	Ambiente de Programação Assistido por IA com Monitoramento EEG para Estudantes com TDAH	83	Aprovado e contemplado*
13	Gustavo Henrique Dornelas de Deus	Brasília	VISUALIZAÇÃO INTERATIVA DE DADOS DOCENTES: INTEGRAÇÃO DE DADOS VIA WEB SCRAPING E BUSINESS INTELLIGENCE	83	Aprovado e contemplado*
14	Marcus Vinícius Costa Sá	Taguatinga	Rover Multiplataforma Modular	83	Aprovado e contemplado*
15	Gabriel Andrade Lima de Almeida Castelo Branco	Gama	Protótipo de Ambiente Virtual de Armazém em 3D como Ferramenta de Apoio ao Ensino de Logística	81	Aprovado e contemplado*
16	Sharon Landgraf Schlup	Brasília	Inovação Pedagógica no Ensino de Ciências: Uma proposta de Role Playing Game (RPG)	80	Aprovado, mas não contemplado
17	Abiah Narumy Ido de Abreu e Nery	Gama	Bebida Funcional com Textura Interativa: Formulação de Suco Enriquecido com Colágeno e/ou Ágar-ágar Esferificados, Saborizados com Frutas Liofilizadas	78	Aprovado, mas não contemplado
18	Marley Garcia Silva	Gama	Desenvolvimento de gel antisséptico hidroalcoólico perfumado com óleos voláteis	78	Aprovado, mas não contemplado
19	Eduardo Ulisses Xavier Péres	Taguatinga	Desenvolvimento de graxas a partir de óleo residual de fritura – Alternativa para produção de Biograxas visando a redução do uso das graxas à base de óleo mineral	75	Aprovado, mas não contemplado
20	Rodrigo Alves da Silva	Gama	Avaliação Físico-Química e Microbiológica de Polímeros Alternativos para a Produção de Álcool em Gel de Baixo Custo	75	Aprovado, mas não contemplado
21	Ricardo Faustino Teles	Samambaia	As cores do meu <i>Campus</i>	60	Aprovado, mas não contemplado
22	Paulo Henrique Sales Wanderley	Ceilândia	EmpoderaLab	55	Não aprovado (item 6.4 do Edital)
23	Kever Bruno Paradelo Gomes	Gama	Aventuras imersivas fora do eixo: proposta de elaboração de um produto guia de experiências para o Gama – DF	54	Não aprovado (item 6.4 do Edital)
24	Eduardo Dias Leite	São Sebastião	MANUTENÇÃO DO SISTEMA / PLATAFORMA DA EMPRESA JÚNIOR LICITATOS LICITAÇÕES E CONTRATOS	45	Não aprovado (item 6.4 do Edital)
	Eduardo	São	Thenda – Protótipo de Jogo de Tabuleiro para Desenvolvimento do Pensamento		Não aprovado (item

25	Camargo de Siqueira	Sebastião	Algébrico e da Alfabetização Emocional em Estudantes do Ensino Fundamental e Médio	30	6.4 do Edital)
26	João Gabriel Rocha Silva	São Sebastião	Protótipo de Sistema Inteligente para Geração de Cardápios Escolares Sustentáveis e de Baixo Custo usando otimização multiobjetivo	--	Desclassificado (item 5.2 do Edital)
27	Simone Pinheiro Santos	Brasília	Protótipo de Processo Upcycling de Bijuterias e Desenvolvimento de Coleção Sustentável	--	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 11/12/2025 15:42:19.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 11/12/2025. 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: 664336

Código de Autenticação: af9385e8e3



Reitoria  
Setor de Autarquias Sul, Quadra 02, Lote  
nº 03, Edifício Siderbrás., None, Asa Sul,  
BRASÍLIA / DF, CEP 70.070-906  
(61) 2103-2154