



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

VITRINE DE PROJETOS DE ENSINO, PESQUISA, INOVAÇÃO E EXTENSÃO – VEPIE 2026

RESULTADO DAS SUBMISSÕES

O DIRETOR-GERAL DO CAMPUS PLANALTINA DO INSTITUTO FEDERAL DE BRASÍLIA – IFB, nomeado pela Portaria IFB nº 727, de 31 de julho de 2023, publicada no Diário Oficial da União de 1º de agosto de 2023, no uso de suas atribuições legais e regimentais, por meio da Coordenação de Pesquisa e Inovação do Campus Planaltina, torna público o resultado das submissões de trabalhos para a **Vitrine de Projetos de Ensino, Pesquisa, Inovação e Extensão – VEPIE 2026**, a ser realizada no dia 16 de setembro de 2026, durante o VIII AgriCerradoS – Semana Agrícola do Cerrado para a Sociedade Sustentável.

Os trabalhos submetidos foram analisados de acordo com as disposições estabelecidas na CHAMADA PÚBLICA 6/2026 - DGPL/IFBRASILIA, de 25 de agosto de 2026, sendo classificados como **Aprovado, Aprovado com ressalvas ou Reprovado**.

Os(as) proponentes dos trabalhos classificados como **Aprovado com ressalvas** receberam, por e-mail, as orientações para realização das adequações necessárias.

PROCESSO DE AVALIAÇÃO DOS RESUMOS

Os **resumos simples inéditos** foram avaliados pela Comissão Científica, com participação de avaliadores(as) internos(as) e externos(as).

Cada resumo foi analisado por dois pareceristas distintos, em processo de avaliação às cegas, considerando os seguintes critérios:

- título;
- objetivos;
- metodologia/desenvolvimento;
- resultados;
- conclusões;
- linguagem e redação;
- originalidade.

Cada critério foi avaliado em escala de 0 a 10 pontos, totalizando até 70 pontos por avaliação.

Nos casos em que foi identificada **diferença igual ou superior a 20 pontos** entre as avaliações dos dois pareceristas, o trabalho foi encaminhado para terceira avaliação, com a finalidade de ampliar a consistência do processo avaliativo.

Considerando o **caráter técnico-científico e formativo da VEPIE**, o processo avaliativo buscou não apenas analisar e classificar os trabalhos, mas também contribuir para o **aprimoramento das produções apresentadas**. Nesse sentido, as sugestões, observações e recomendações dos pareceristas constituem parte importante do processo, oferecendo aos(as) proponentes subsídios para aperfeiçoar seus trabalhos e fortalecer a qualidade e o rigor de suas produções científicas e técnicas.

Os **cinco resumos simples inéditos de maior destaque na avaliação da Comissão Científica** foram selecionados para apresentação na modalidade Comunicação Oral. Os demais trabalhos aprovados serão apresentados na modalidade Pôster, conforme indicado no resultado.

Resultado

ID	Nome do trabalho	Modalidade da Submissão	Modalidade da apresentação	Classificação
13	INFLUÊNCIA DO BOKASHI NA MICROBIOTA DO SOLO E NO CULTIVO DE ALFACE (<i>LACTUCA SATIVA</i> L.)	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas

14	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE EXTRATOS DE PEQUI E BARBATIMÃO SOBRE BACTÉRIAS GRAM-POSITIVAS ISOLADAS DE PLANTAS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
15	ANÁLISE DA VIABILIDADE ECONÔMICA DO USO DE IRRIGAÇÃO POR GOTEJAMENTO SUBTERRÂNEO PARA A PRODUÇÃO DE GRÃOS NO CERRADO	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
16	IMPLEMENTAÇÃO, ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO DO CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA EAD NO CAMPUS PLANALTINA	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
17	ARQUITETURA MOLECULAR COMO ESTRATÉGIA PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA DE VIDEIRAS A PRAGAS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
18	A EDUCAÇÃO PARA A INOVAÇÃO COMO BASE PARA A PROPOSIÇÃO DE UM CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO LATO SENSU NA ÁREA DA GESTÃO ESTRATÉGICA EM INOVAÇÃO E NITS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
19	JARDINS VERTICAIS INTELIGENTES EM AMBIENTES CONTROLADOS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
20	PROSPECÇÃO TECNOLÓGICA E CIENTÍFICA SOBRE AGENTES EXPANSORES USADOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
21	SOBREVIVÊNCIA E IDENTIFICAÇÃO FENOTÍPICA DE BACTÉRIAS LÁTICAS EM IOGURTE NATURAL ADICIONADO DE POLPAS DE FRUTAS TROPICAIS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado
22	PRODUÇÃO DE UM E-BOOK PARA COMBATER A IMPERCEPÇÃO BOTÂNICA E ENSINAR MORFOLOGIA VEGETAL	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
23	DIAGNÓSTICO PARTICIPATIVO DA PRODUÇÃO DE MUDAS E PLANTAS, DURANTE A AGROBRASÍLIA 2026	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
24	LÍNGUA, DOCUMENTAÇÃO E TECNOLOGIA: UM ESTUDO EXPERIMENTAL COM O PATXOHÃ	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
25	PLANTAS NAS TRILHAS DO PARQUE DISTRITAL LOBO GUARÁ – PLANALTINA/DF	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
26	ALTERAÇÕES NA EPIDERME FOLIAR DA LOBEIRA (<i>SOLANUM LYCOCARPUM</i> A. ST.-HIL.) PROVOCADAS PELA PRESENÇA DE CHORUME NO SOLO	Resumo Simples Inédito	Comunicação Oral	Aprovado
27	AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DE SOLOS DE POMARES DE MEXERICA E GOIABA E SUA RELAÇÃO COM A PRODUTIVIDADE AGRÍCOLA	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
	AVALIAÇÃO DO EFEITO DA ESTRATIFICAÇÃO DE	Resumo		

28	SEMENTES DE <i>LACTUCA SATIVA</i> E <i>CITRULLUS LANATUS</i> SOB DIFERENTES TEMPERATURAS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
29	MODELAGEM MOLECULAR DE MUTAÇÕES NA VVMLP COMO FERRAMENTA PARA AVALIAR A QUALIDADE DE UVAS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
30	PADRONIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE PROCESSOS BIOTECNOLÓGICOS APLICADOS À EDUCAÇÃO ALIMENTAR E NUTRICIONAL	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
31	TORTA DE LEGUMES DO CERRADO: APROVEITAMENTO INTEGRAL DE ALIMENTOS COMO ESTRATÉGIA DE EDUCAÇÃO ALIMENTAR E SUSTENTABILIDADE	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
32	BRASILIDADES NO COPO: BIODIVERSIDADE ALIMENTAR E INOVAÇÃO GASTRONÔMICA EM PREPARAÇÕES COM IPÊ-AMARELO E CACAU	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
33	FERMENTAÇÃO NA PRÁTICA: OFICINA DE KOMBUCHA COMO ESTRATÉGIA DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA EM MICROBIOLOGIA DOS ALIMENTOS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
34	OFICINA DE COOKIES E CUPCAKES FUNCIONAIS: PERCEPÇÕES SOBRE EDUCAÇÃO ALIMENTAR E SUSTENTABILIDADE	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
35	MEDIAÇÃO PEDAGÓGICA INCLUSIVA NO AEE: APRENDIZAGEM E AUTONOMIA NO IFB CAMPUS PLANALTINA	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
37	HORTA SUSPensa AGROECOLÓGICA ACESSÍVEL: CONSTRUINDO CAMINHOS DE INCLUSÃO	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
38	JORNADA INTEGRADA DE SABERES: AVALIAÇÃO FORMATIVA, PROTAGONISMO ESTUDANTIL E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA NA AGROBRASÍLIA	Resumo Simples Inédito	Comunicação Oral	Aprovado
39	RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA PRODUTIVA EM TERRITÓRIOS DA REFORMA AGRÁRIA	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
40	SISTEMA AGROECOLÓGICO MEDICINAL BIODIVERSO: INTEGRAÇÃO ENTRE CIÊNCIA E SABERES TRADICIONAIS NO CULTIVO E USO DE PLANTAS MEDICINAIS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
42	DESENVOLVIMENTO DO FEIJOEIRO E DENSIDADE DE BACTÉRIAS CULTIVÁVEIS SOB DIFERENTES CONDIÇÕES DE PH DO SOLO	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
43	AVALIAÇÃO DO SISTEMA BIOLÓGICO YAMAKAWA ASSOCIADO A PLANTAS DE COBERTURA NA RECUPERAÇÃO DE SOLO COMPACTADO	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas

44	SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO ALIMENTAR NO CERRADO COM O DESENVOLVIMENTO DE PRODUTO PROBIÓTICO À BASE DE SORO DE LEITE E CAJUZINHO-DO-CERRADO	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
45	OTIMIZAÇÃO DOS PARÂMETROS TÉCNICOS DA DESIDRATAÇÃO OSMÓTICA COMBINADA À SECAGEM POR MICRO-ONDAS PARA CONSERVAÇÃO DE MORANGO E ABACAXI	Resumo Simples Inédito	Comunicação Oral	Aprovado
46	ANÁLISE DA VIABILIDADE TECNOLÓGICA E RENDIMENTO DE PRODUÇÃO DE CHÁ DA CASCA DE CAFÉ IN NATURA E DE CAFÉ FERMENTADO	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
47	ISOLAMENTO DE FUNGOS ENDOFÍTICOS DE <i>ANADENANTHERA COLUBRINA</i> E ANTAGONISMO À PATÓGENOS DE PLANTAS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
48	VALORIZAÇÃO DO ALBEDO DE LARANJA: EFEITO DO PROCESSAMENTO NA OBTENÇÃO DE MATERIAL RICO EM PECTINA	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado
49	FORMAÇÃO INICIAL CONTINUADA: SABERES ANCESTRAIS DO CERRADO	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
50	ETERNIZAÇÃO DE ESTRUTURAS VEGETAIS COM FINS DIDÁTICOS: UMA PROPOSTA PARA O ENSINO DE BOTÂNICA	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
51	AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE BIO EMBALAGEM À BASE DE FÉCULA DE MANDIOCA E ÁLCOOL POLIVINÍLICO NA MANUTENÇÃO DA QUALIDADE FISIOLÓGICA, COMERCIAL E PÓS-COLHEITA DE PIMENTA MALAGUETA	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
52	CLUBE DE TROCAS SOLIDÁRIAS	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
53	AVALIAÇÃO PÓS-COLHEITA DE RAÍZES DE <i>MANIHOT ESCULENTA</i> CRANTZ REVESTIDAS COM COBERTURA BIODEGRADÁVEL COM NANOARGILA	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
54	SACHÊS SEQUESTRADORES DE ETILENO NA CONSERVAÇÃO PÓS-COLHEITA DE BANANA: CARVÃO ATIVADO DE SABUGO DE MILHO E PERMANGANATO DE POTÁSSIO	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
55	EVOLUÇÃO DOS REGISTROS DE BIODEFENSIVOS NO BRASIL ENTRE 2000 E 2026: EXPANSÃO DOS PRODUTOS BIOLÓGICOS E TRANSFORMAÇÃO DO PERFIL REGULATÓRIO	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
56	ESTUDO MORFOANATÔMICO DE NECTÁRIOS EXTRAFLORAIS DE <i>ENTEROLOBIUM GUMMIFERUM</i> (FABACEAE – MIMOSOIDEAE)	Resumo Simples Inédito	Comunicação Oral	Aprovado

57	ESTUDO ECOLÓGICO, FUNCIONAL E MORFOANATÔMICO DE NECTÁRIOS EXTRAFLORAIS EM ESPÉCIES DE VOCHYSIACEAE	Resumo Simples Inédito	Comunicação Oral	Aprovado
58	INFLUÊNCIA DO SOMBREAMENTO DAS ÁRVORES NA PRODUTIVIDADE E QUALIDADE BROMATOLÓGICA DE <i>BRACHIARIA</i> SPP. EM SISTEMA SILVIPASTORIL	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado
59	VIABILIDADE FERMENTATIVA E PRODUÇÃO DE KOMBUCHA (SCOPY) EM DIFERENTES INFUSÕES VEGETAIS: AVALIAÇÃO DO PROCESSO FERMENTATIVO E DAS CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DA BEBIDA	Resumo Simples Inédito	Pôster	Aprovado com ressalvas
1	CAYANA <i>BRACHIARIA</i> HÍBRIDA	Resumo Simples Inédito	-----	Reprovado*
ID	Nome do trabalho	Modalidade da Submissão	Modalidade da apresentação	Classificação
2	BIOCHAR DE BAMBU: IMPACTOS NA SUSTENTABILIDADE AGRÍCOLA	Somente apresentação de pôster	Pôster	Aprovado
3	AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DE BACTÉRIAS LÁTICAS EM IOGURTE NATURAL ADICIONADO DE POLPAS DE FRUTAS TROPICAIS	Somente apresentação de pôster	Pôster	Aprovado
4	CONSERVAÇÃO PÓS-COLHEITA DE TOMATE CEREJA (MASCOT) REVESTIDOS COM CERA DE CARNAÚBA	Somente apresentação de pôster	Pôster	Aprovado
5	A APLICAÇÃO DAS CIÊNCIAS FORENSES EM INVESTIGAÇÕES: O ESCAPE ROOM COMO FERRAMENTA EDUCACIONAL PARA CONSCIENTIZAÇÃO E APRENDIZAGEM AMBIENTAL	Somente apresentação de pôster	Pôster	Aprovado
6	COLEÇÃO ENTOMOLÓGICO DO INSTITUTO FEDERAL DE BRASÍLIA – CAMPUS PLANALTINA (IFB - CPLA): IMPLANTAÇÃO E AMPLIAÇÃO COM CURADORIA, MONTAGEM, IDENTIFICAÇÃO E CATALOGAÇÃO DE INSETOS DO BIOMA CERRADO	Somente apresentação de pôster	Pôster	Aprovado
7	OS PROCESSOS DE TRABALHO DO SERVIÇO SOCIAL EM CAMPUS DE INSTITUIÇÃO FEDERAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL: DESAFIOS, AVANÇOS E POSSIBILIDADES NA ATUAÇÃO NA POLÍTICA DE ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL	Somente apresentação de pôster	Pôster	Aprovado
8	INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA DA SOLUÇÃO NUTRITIVA NA PRODUÇÃO DE ALFACE (<i>LACTUCA SATIVA</i> L.) CULTIVADA EM SISTEMA HIDROPÔNICO COM MONITORAMENTO AUTOMATIZADO	Somente apresentação de pôster	Pôster	Aprovado
9	DESENVOLVIMENTO DE FILMES PULVERIZÁVEIS DE COBERTURA MORTA À BASE DE ZEÍNA E UREIA PARA APLICAÇÕES AGRÍCOLAS SUSTENTÁVEIS	Somente apresentação de pôster	Pôster	Aprovado

10	APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE HORTALIÇAS COMO FONTE DE PIGMENTOS NATURAIS PARA INDICADORES COLORIMÉTRICOS DE PH	Somente apresentação de pôster	Pôster	Aprovado
----	---	--------------------------------	--------	----------

* O trabalho não atende aos requisitos estabelecidos no item 5.4 da Chamada Pública.

ORIENTAÇÕES PARA APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS

Os trabalhos classificados como **Aprovado** ou **Aprovado com ressalvas** deverão ser apresentados no dia 16 de setembro de 2026, no IFB Campus Planaltina, durante a programação da Vitrine de Projetos de Ensino, Pesquisa, Inovação e Extensão – VEPIE 2026, observando a modalidade de apresentação indicada no resultado.

1. Comunicação Oral

Os trabalhos selecionados para **Comunicação Oral** deverão preparar apresentação em **slides**, contemplando, de forma objetiva:

- contextualização e objetivo do trabalho;
- metodologia/desenvolvimento;
- principais resultados e discussão;
- considerações finais e contribuições do trabalho.

A apresentação deverá privilegiar os **principais resultados e contribuições do trabalho**, evitando a simples leitura do resumo ou dos slides.

Tempo de apresentação: até 7 minutos.

Arguição/comentários: até 3 minutos após cada apresentação.

A **ordem das apresentações** será divulgada pela organização da VEPIE 2026.

O arquivo da apresentação deverá ser encaminhado previamente para cdpi.cpla@ifb.edu.br até o dia 14/09/2026 para organização e conferência dos arquivos antes das apresentações.

[Modelo oficial para elaboração dos slides – Comunicação Oral \(PPTX\)](#) / 2. [Modelo oficial para elaboração dos slides – Comunicação Oral – VEPIE 2026 \(Canva\)](#)

2. Apresentação em Pôster

Os trabalhos indicados para apresentação na modalidade **Pôster** deverão apresentar, conforme sua natureza, **contextualização, objetivo, metodologia/desenvolvimento, principais resultados ou experiências, discussão e considerações finais**, de maneira clara, objetiva e legível.

A organização disponibiliza um modelo para auxiliar os(as) participantes na elaboração do material:

1. [Modelo para elaboração do pôster – VEPIE 2026](#)

O modelo **poderá ser utilizado como referência**. Caso o(a) participante já possua o pôster elaborado em outro modelo, poderá utilizá-lo **sem prejuízo à apresentação**, desde que o material esteja adequado ao trabalho submetido e apresente as informações de forma clara, organizada e legível.

Durante o período de exposição, deverá haver **pelo menos um(a) dos(as) autores(as) responsável pela apresentação do trabalho** e pelo diálogo com os participantes.

3. Publicação nos Anais da VEPIE 2026

Os **resumos simples inéditos aprovados**, inclusive aqueles classificados como **Aprovado com ressalvas**, serão publicados nos **Anais do evento**, desde que sejam realizadas as adequações solicitadas pela Comissão Científica e atendidas as normas da Chamada Pública.

A publicação considerará a **versão final do resumo**. A modalidade de apresentação, Comunicação Oral ou Pôster, não interfere na publicação nos Anais.

Os trabalhos submetidos **exclusivamente para apresentação em Pôster, sem submissão de resumo simples inédito, não integrarão os Anais do evento**.

4. Disposições finais

Os(as) autores(as) são responsáveis pela realização das adequações solicitadas, pela conferência da versão final destinada aos Anais e

pelo cumprimento das normas estabelecidas para a VEPIE 2026.

A Comissão Científica parabeniza todos(as) os(as) participantes pelos trabalhos submetidos e pela contribuição para o fortalecimento do ensino, da pesquisa, da inovação e da extensão no IFB Campus Planaltina.

Contamos com a presença de todos(as) na VEPIE 2026!

Documento assinado eletronicamente por:

- **Nilton Nelio Cometti, DIRETOR(A) GERAL - CD2 - DGPL**, em 09/09/2026 11:54:28.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 09/09/2026. 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: 723539

Código de Autenticação: fc0be677b1



Campus Planaltina
Rodovia DF-128, Km 21, None, Zona Rural
de Planaltina, BRASÍLIA / DF, CEP 73.380-
900