



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**

**EDITAL Nº 01/2025**

**PROGRAMA DE APOIO AO ENSINO DE GRADUAÇÃO**

A Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (UFVJM), por meio da Pró-Reitoria de Graduação (Prograd), torna público o resultado preliminar do processo seletivo de projetos do Programa de Apoio ao Ensino de Graduação (Proae), Edital nº 01/2025.

ID	TÍTULO DO PROJETO	NOTAS		RESULTADO PRELIMINAR
		AVALIADOR 1	AVALIADOR 2	
1	Aprendizagem Interativa em Meio Ambiente e Segurança do Trabalho: Metodologias Ativas e Recursos Digitais no Ensino Superior	100	98	99,0
2	GEOCIÊNCIAS EM 3D: materiais didáticos e práticas inovadoras para o ensino de estruturas tridimensionais	100	93	96,5
3	Ecossistema Pedagógico de Simulações de Processos para Disciplinas Fundamentais da Engenharia Química	98	95	96,5
4	O uso dos computadores e softwares livres nas atividades acadêmicas dos discentes dos cursos de engenharias	100	92	96,0
5	Fisiologicamente jogando II	100	90	95,0
6	Plataformas de Inovação Didática: O Potencial Transformador das Equipes Discentes na Formação Prática	92	98	95,0
7	Dissecarte: Uma abordagem formadora e continuada direcionada a construção de um ambiente físico e virtual por alunos da Famed direcionados ao processo ensino e aprendizagem através da dissecação	95	94	94,5

8	FabLab como Plataforma de Aprendizado do Engenheiro Agrícola e Ambiental	92	96	94,0
9	Física II em Ação: Aprendizagem Ativa e utilização de Recursos Digitais	92	95	93,5
10	Praticando é que se aprende - Fisioterapia Aquática para gestantes	96	91	93,5
11	Nutrição em Ação: uso do ensino ativo para prática em Unidades de Alimentação e Nutrição	87	98	92,5
12	ATLAS DO CERRADO BRASILEIRO: integração entre ensino, pesquisa e extensão para a valorização da Serra do Espinhaço	93	92	92,5
13	URGÊNCIA NA FORMAÇÃO: uma parceria com o SAMU para fortalecer o ensino de urgência e emergência desde o início da formação acadêmica dos estudantes de medicina da UFVJM	95	90	92,5
14	PROJETO CENTELHA –estratégias didáticas, modelagem computacional, prototipagem experimental e divulgação científica em fenômenos eletromagnéticos	97	87,2	92,1
15	Física para Futuros Fisioterapeutas	90	94	92,0
16	Emprego de ferramentas tecnológicas da mineração como facilitador do ensino e aprendizagem em sala de aula	91	92	91,5
17	Genética Criativa: da Modelagem com Biscuit às Ferramentas Digitais para o Ensino	85	96	90,5
18	Zoologia Digital: explorando a inteligência artificial na produção de conteúdos científicos para redes sociais	87,1	91,5	89,3
19	ODONTOCAST: integrando pesquisa, ensino e extensão através de podcasts	80	97	88,5
20	Elaboração de materiais didáticos digitais para o ensino de português como língua estrangeira	79,3	97	88,2
21	INOVAÇÃO NO ENSINO DE ODONTOLOGIA PREVENTIVA: desenvolvimento de materiais didáticos e estratégias de aprendizagem ativa	79,1	97	88,1
22	Liga Acadêmica de Neurologia Animal (LANEURA) UFVJM: Desmistificando a Neurofobia e Desenvolvendo Competências Clínicas e Humanísticas na Medicina Veterinária	84	92	88,0
23	Microbiologia e Sistema de Computação como Ferramenta de Ensino e Extensão	82	94	88,0
24	VIDAS NEGLIGENCIADAS: o ser humano por trás da doença	85	90	87,5

25	Materiais Cerâmicos em Movimento: Figuras 3D e Animações no Ensino de Engenharia	96	79	87,5
26	ENXERGANDO A BELEZA INTERNA DAS PLANTAS: laminário didático das disciplinas de botânica para as ciências agrárias	84,6	90	87,3
27	Construção e Utilização de Maquetes como Recurso Didático para Componentes Curriculares do curso de Engenharia de Minas	98	76	87,0
28	LAÇOS DE CUIDADO: prática assistencial voltada ao público materno-infantil	91	82,3	86,7
29	Integração de Saberes: Abordagem Prática e Interdisciplinar em Epidemiologia, Saúde Coletiva e Saúde Única no Ensino da Medicina Veterinária	93	80	86,5
30	INOVAÇÃO NO ENSINO DE CONSTRUÇÕES RURAIS E AMBIÊNCIA E DESENHO TÉCNICO: metodologias ativas e inteligência artificial para o aprendizado integrado alinhados às demandas da agricultura 5.0	80,5	92	86,3
31	Metodologias ativas e experimentação investigativa com arduino no estudo de bifurcações e caos em circuitos eletrônicos não lineares	77	95	86,0
32	Capacitação em Tecnologias de Descarbonização: Inovação e Sustentabilidade nas Máquinas e Aparelhos Térmicos em Engenharia Mecânica	88	84	86,0
33	Abordagem multidisciplinar no ensino, pesquisa e extensão sobre hesitação vacinal em pacientes com doença renal crônica em tratamento dialítico	80	92	86,0
34	Aspectos Computacionais da Disciplina de Cálculo Numérico Usando a Linguagem Python e Aplicações	90	81	85,5
35	Clube do café	70	100	85,0
36	M473M471C4ND0: Derivadas	89,1	79	84,1
37	Unidade Educativa para Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico	80	88	84,0
38	Utilização de Vídeos como Ferramenta Complementar para o Ensino de Mecânica dos Fluidos	88	79	83,5
39	Linha de Código: Maratona de Programação como Estratégia de Ensino e Aprendizagem	80	87	83,5

40	Montagem de vitrines para exposição de amostras de rochas e confecção de materiais didáticos associados	92	71,4	81,7
41	Engenharia Mecânica no Mundo ao Redor: Integrando Ciência e Tecnologia em Aplicações Práticas Envolvendo Princípios de Máquinas Simples	91	72,3	81,7
42	APRENDIZ DE GESTOR ACADÊMICO: metodologias inovadoras de ensino- aprendizagem em gestão de serviços de saúde	85	78	81,5
43	Utilização de software gráfico interativo para o ensino do comportamento estrutural nas unidades curriculares de Mecânica dos Sólidos e Resistência dos Materiais	91	70,6	80,8
44	Projeto de ensino integrado voltado à prática laboratorial e seus desdobramentos na Medicina Veterinária	70,5	91	80,8
45	Atlas virtual de processos patológicos gerais e de parasitologia	95	66,1	80,6
46	Conhecendo e ensinando sobre a toxoplasmose congênita	70	91	80,5
47	Grupo de Estudos de Equideocultura	70	90,1	80,1
48	Quanto maior, melhor! Conteúdo digital no auxílio do ensino aprendizagem em Reprodução, Clínica e Cirurgia de Grandes Animais	77	81	79,0
49	Oficinas Literárias em Espanhol na UFVJM: conectando saberes e interesses pelo idioma	68,2	89,5	78,9
50	Dedo de Prosa (Com) Ciência: elaboração de oficinas	70,3	86	78,2
51	Do abstrato ao concreto: Explorando Modelos de Equações Diferenciais	84,2	72	78,1
52	Uso da ferramenta solver em planilhas eletrônicas para cálculos de evaporadores de triplo efeito	90	64,6	77,3
53	O GeoGebra e a Inteligência Artificial: Aplicações a Conteúdos de Álgebra Linear e Cálculo II	90	60,2	75,1
54	Desenvolvimento de estratégias de ensino de Algoritmos Numéricos em Pascal e Python para alunos da disciplina de Cálculo Numérico do curso de Ciência e Tecnologia da UFVJM	63	87	75,0
55	Uso da Inteligência Artificial no Aprendizado da Bioeconomia Florestal	63,5	86	74,8
56	Saberes em Diálogo: Cultura Afro-Brasileira de Diamantina como Caminho para a Formação Crítica, Investigativa e Integral do Graduando	100	46,1	73,1

57	Robótica educacional na graduação como uma ponte entre a teoria e a prática	69	77	73,0
58	Ferramenta Didática para Produção de Mudas de Hortaliças: Uso de Substratos e Recipientes Variados como Recurso de Aprendizagem	81	62	71,5
59	Protótipo de um lisímetro de lençol freático constante automatizado com microcontrolador	52,3	85	68,7
60	Você sabe o que come? Aprendendo a ler os rótulos de alimentos	58	79	68,5
61	Desenvolvimento de material didático interativo para geologia econômica, prospecção geológica e economia e legislação mineral, com integração histórico-geológica do Vale do Jequitinhonha	54	79,6	66,8
62	Aplicabilidade de protótipo de armazenamento na avaliação da qualidade de grãos de soja	62,5	70,3	66,4
63	TÉCNICAS VERTICAIS: ascensão por corda fixa, escalada em rochas e rapel para estudos espeleológicos e práticas de lazer na natureza	53	79	66,0
64	Plataforma Educacional Bootebook	47,3	72	59,7
65	Laminário de histologia animal para o ensino de histologia veterinária	53,7	63	58,4
66	InterAÇÃO Pública: Integração Ensino-Extensão e Padronização de recursos para a formação aplicada na EaD	73	43,4	58,2
67	Entre linhas e sentidos: Formação acadêmica a partir dos textos institucionais e científicos	78	35,4	56,7
68	Caracterização do maciço rochoso das regiões de Janaúba & Riacho dos Machados-MG	41	71,4	56,2
69	Socializando as experiências no campo do estágio supervisionado em Serviço Social no Vale do Mucuri e região	40	71	55,5

**Prof. Douglas do Sathler Reis**  
**Pró-reitor de Graduação**



Documento assinado eletronicamente por **Douglas Sathler dos Reis, Pro-Reitor(a)**, em 20/10/2025, às 10:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ufvjm.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?  
acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ufvjm.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **1912910** e o  
código CRC **1E7647C3**.

---

Referência: Processo nº 23086.136308/2025-51

SEI nº 1912910