

Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri
Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação
Comissão de Iniciação Científica e Tecnológica

Resultado Final - Edital CICT 004/2026 PIBIC-AF/CNPq

Título	Área de conhecimento	Projeto	Currículo (Pontuação Absoluta)	Currículo (Pontuação Normalizada)	Situação Final	Pontuação Final	Distribuição de bolsas
Adequabilidade Ambiental Atual e Futura para a produção de Lavandula dentata L. no Vale do Jequitinhonha, Minas Gerais	Ciências Agrárias	90,40	2260,00	100,00	Aprovado	95,20	Contemplado
SELEÇÃO DE ESPÉCIES ARBÓREAS PARA REMEDIAR ÁREAS CONTAMINADAS COM HERBICIDAS NA BACIA DO RIO DOCE	Ciências Agrárias	97,50	1951,00	86,33	Aprovado	91,91	Contemplado
Resposta imune celular e efeitos no corpo gorduroso do predador Podisus nigrispinus Dallas, 1851 (Hemiptera: Pentatomidae) em contato com herbicidas	Ciências Agrárias	100,00	1794,00	79,38	Aprovado	89,69	Contemplado
Identificação molecular de bactérias promotoras de crescimento extraídas de minhocas californianas (Eisenia fetida)	Ciências Agrárias	99,00	771,75	34,15	Aprovado	66,57	Contemplado
Avaliação da reabilitação de solo contaminado com cádmio por Urochloa brizantha	Ciências Agrárias	84,00	1063,00	47,04	Aprovado	65,52	Contemplado
MESOFAUNA EDÁFICA COMO POTENCIAL INDICADORA DA RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA EM ÁREAS DE CAMPO RUPESTRE NO ESPINHAÇO MERIDIONAL	Ciências Agrárias	91,50	776,50	34,36	Aprovado	62,93	Contemplado
QUALIDADE DE GRÃOS DE SOJA COM OCORRÊNCIA DE ANOMALIA AO LONGO DO ARMAZENAMENTO	Ciências Agrárias	100,00	492,00	21,77	Aprovado	60,88	Contemplado
AVALIAÇÃO DA SOBREVIVÊNCIA DE CODORNAS EM FUNÇÃO DO MÉRITO GENÉTICO PARA CRESCIMENTO	Ciências Agrárias	100,00	480,00	21,24	Aprovado	60,62	Excedente
A EXPOSIÇÃO PARENTAL À FUNGICIDAS PODE CAUSAR ESTRESSE FISIOLÓGICO E BIOLÓGICO EM DESCENDENTES DE Palmistichus elaeisis (DELVARE & LASALLE, 1993) e Tetrastichus howardi (OLLIFF, 1893) (HYMENOPTERA: EULOPHIDAE)??	Ciências Agrárias	100,00	441,50	19,54	Aprovado	59,77	Excedente
NÍVEIS DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO NO CULTIVO INTENSIVO DE JUVENIS DE TILÁPIA	Ciências Agrárias	95,00	479,50	21,22	Aprovado	58,11	Excedente
DESEMPENHO AGRONÔMICO DA CULTURA DO FUMO SOB DIFERENTES NÍVEIS DE IRRIGAÇÃO	Ciências Agrárias	96,50	196,50	8,69	Aprovado	52,60	Excedente
RACISMO AMBIENTAL E RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS EM CONTEXTOS URBANOS PERIFÉRICOS POR MEIO DA UTILIZAÇÃO DE BOMBAS DE SEMENTES: Avaliação Experimental de Diferentes Proporções de Terra e Papel Reciclado	Ciências Agrárias	79,00	205,50	9,09	Aprovado	44,05	Excedente
ESTUDO DO EFEITO DO EXTRATO DE Costus spicatus NA HISTOPATOLOGIA DE MODELO EXPERIMENTAL DE CANCER DE MAMA	Ciências Biológicas	93,00	914,75	100,00	Aprovado	96,50	Contemplado
AMENIZAÇÃO DO ESTRESSE HÍDRICO EM PLÂNTULAS de Carica papaya L. TRATADAS COM SUBSTÂNCIAS HÚMICAS DE SOLOS COM DIFERENTES NÍVEIS DE PRESERVAÇÃO	Ciências Biológicas	84,00	827,50	90,46	Aprovado	87,23	Contemplado
Apifauna da Reserva Biológica da Mata Escura, Baixo Jequitinhonha: levantamento e organização em Coleção Entomológica	Ciências Biológicas	97,50	611,00	66,79	Aprovado	82,15	Contemplado
AVALIAÇÃO DO EFEITO CITOTÓXICO DE AGONISTA DO GLP 1 EM CÉLULAS DE CÂNCER DE MAMA	Ciências Biológicas	75,50	726,00	79,37	Aprovado	77,43	Contemplado
CARRAPATOS DE ANTA (Tapirus terrestris) NO CERRADO MINEIRO	Ciências Biológicas	86,50	598,00	65,37	Aprovado	75,94	Contemplado
Análise da relação entre morfologia e organização do tecido foliar de plantas de feijão-guandu (Cajanus cajan) submetidas a diferentes níveis de irradiância solar	Ciências Biológicas	92,50	299,00	32,69	Aprovado	62,59	Excedente
Turfeiras do Espinhaço: importância das Asteraceae para sua conservação	Ciências Biológicas	80,50	386,00	42,20	Aprovado	61,35	Excedente
Diagnóstico e Manejo de Inimigos Naturais em Meliponários: Foco em Cleptobiose e Predação	Ciências Biológicas	75,50	391,75	42,83	Aprovado	59,16	Excedente
LEVEDURA NÃO CONVENCIONAL COMO PROBIÓTICO FUNCIONAL: AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DA Pichia kudriavzevii NA MODULAÇÃO DO METABOLISMO LIPÍDICO EM RATOS	Ciências da Saúde	95,50	1073,75	98,74	Aprovado	97,12	Contemplado

Vigilância Nutricional no Contexto Escolar: Diagnóstico Antropométrico de Crianças da Comarca de Diamantina	Ciências da Saúde	94,00	1087,50	100,00	Aprovado	97,00	Contemplado
INVESTIGAÇÃO SOROLÓGICA DE ARBOVIROSES EM CIRCULAÇÃO NA MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA	Ciências da Saúde	85,00	1037,50	95,40	Aprovado	90,20	Contemplado
EFEITO DO CANABIDIOL SOBRE ATIVIDADE NEURONAL HIPOCAMPAL E SUA RELAÇÃO COM ALTERAÇÕES COMPORTAMENTAIS EM MODELO EXPERIMENTAL DE MENOPAUSA	Ciências da Saúde	100,00	857,00	78,80	Aprovado	89,40	Contemplado
Avaliação comparativa da atividade antitumoral de extratos e frações de folhas de Miconia ferruginata (D.C.) em diferentes modelos celulares de câncer de mama triplo negativo	Ciências da Saúde	86,50	755,00	69,43	Aprovado	77,96	Excedente
Saúde da População Negra em Ouro Preto, Minas Gerais: análise da situação de saúde e integralidade do cuidado nos territórios e comunidades	Ciências da Saúde	100,00	337,50	31,03	Aprovado	65,52	Excedente
ESTUDOS FARMACOECONÔMICOS SOBRE NANOFORMULAÇÕES PARA VEICULAÇÃO DE FÁRMACOS: REVISÃO SISTEMÁTICA	Ciências da Saúde	78,00	417,25	38,37	Aprovado	58,18	Excedente
Investigação e fabricação de eletrodos impressos como tiras reagentes para detecção do vírus vaccínia	Ciências Exatas e da Terra	97,50	1148,00	100,00	Aprovado	98,75	Contemplado
CARACTERIZAÇÃO DOS REGIMES DE INCÊNDIO DO CERRADO CENTRAL A PARTIR DE CARVÕES DEPOSITADOS EM VEREDAS DO PARQUE NACIONAL CHAPADA DOS VEADEIROS	Ciências Exatas e da Terra	100,00	993,75	86,56	Aprovado	93,28	Contemplado
INVESTIGAÇÃO DAS PROPRIEDADES PIEZOFOTOCATALÍTICAS DE FILMES DE LANGMUIR-BLODGETT DE FLUORETO DE POLIVINILIDENO, NANOPARTÍCULAS DE TIO ₂ E ÓXIDO DE GRAFENO	Ciências Exatas e da Terra	100,00	237,00	20,64	Aprovado	60,32	Contemplado
DESENVOLVIMENTO DE BIOSSENSOR PARA DETECÇÃO DA INFECÇÃO VACCINIA A PARTIR DE ELETRODOS DE GRAFENO INDUZIDO POR LASER	Ciências Exatas e da Terra	91,50	220,00	19,16	Aprovado	55,33	Excedente
NANOPARTÍCULAS DE Δ-FeOOH REVESTIDAS COM AP COMO PLATAFORMA SENSORA PARA H2O2	Ciências Exatas e da Terra	86,50	256,50	22,34	Aprovado	54,42	Excedente
PRESENÇA, CO-PRESENÇA E PLAUSABILIDADE COMPORTAMENTAL NA INTERAÇÃO COM AGENTES COGNITIVOS CONVERSACIONAIS EM REALIDADE VIRTUAL	Ciências Humanas	71,50	190,50	100,00	Aprovado	85,75	Contemplado
CONSOLIDANDO O INVENTÁRIO URBANO: LEVANTAMENTO DOS ASPECTOS FÍSICOS E AMBIENTAIS DE PRAÇAS PÚBLICAS DE TEÓFILO OTONI, MG – FASE II	Ciências Sociais Aplicadas	94,00	340,50	100,00	Aprovado	97,00	Contemplado
A QUÍMICA DA HISTÓRIA: DESENVOLVIMENTO DE UM BANCO DE NARRATIVAS HISTÓRICAS PARA O ENSINO DE QUÍMICA	Ciências Sociais Aplicadas	69,00	194,00	56,98	Aprovado	62,99	Excedente
CELULASES FÚNGICAS: OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO VISANDO À HIDRÓLISE DE RESÍDUOS LIGNOCELULÓSICOS	Engenharias	81,50	2199,75	100,00	Aprovado	90,75	Contemplado
ESTUDO DA VIABILIDADE ECONÔMICA E AMBIENTAL DA GERAÇÃO DE ENERGIA TÉRMICA A PARTIR DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS EM UMA UNIDADE DE TRIAGEM E COMPOSTAGEM DE SERRANÓPOLIS DE MINAS	Engenharias	80,50	1241,00	56,42	Aprovado	68,46	Contemplado
INFLUÊNCIA DO HORÁRIO DE COLHEITA NA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE CLADÓDIOS DE PALMA FORRAGEIRA VISANDO SUA APLICAÇÃO COMO INGREDIENTE ALIMENTÍCIO	Engenharias	96,50	856,50	38,94	Aprovado	67,72	Contemplado
PRODUÇÃO DE ESTRUTURAS TRIDIMENSIONAIS COM INCORPORAÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS E EXTRATOS NATURAIS ADVINDOS DO SEMIÁRIDO PARA MÚLTIPLAS APLICAÇÕES	Engenharias	74,50	1072,00	48,73	Aprovado	61,62	Contemplado
GERENCIAMENTO DE SISTEMAS ELÉTRICOS INTELIGENTES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA COM GERAÇÃO DISTRIBUÍDA NO CONTEXTO DE CIDADES INTELIGENTES	Engenharias	88,00	594,00	27,00	Aprovado	57,50	Contemplado
Tratamentos térmicos T5 e estudo da corrosão de ligas de Magnésio ZK40 com adição de Gadolínio (Gd)	Engenharias	90,50	534,50	24,30	Aprovado	57,40	Contemplado
MODELAGEM MULTIFÍSICA DE BIOSSENSORES ELETROQUÍMICOS BIOFUNCIONALIZADOS: INFLUÊNCIA DA POROSIDADE E DA MODIFICAÇÃO SUPERFICIAL NA RESPOSTA VOLTAMÉTRICA	Engenharias	95,00	400,00	18,18	Aprovado	56,59	Contemplado
AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE APLICAÇÕES AMBIENTAIS DE HIDROCHAR OBTIDO A PARTIR DE LODO CELULÓSICO	Engenharias	96,50	352,00	16,00	Aprovado	56,25	Contemplado

USO DA MANUFATURA ADITIVA NA PROTOTIPAGEM DE DISPOSITIVOS MICROFLUÍDICOS: ESTUDO DE ADESÃO A LAMÍNULAS E INTEGRAÇÃO DE CONECTORES PARA PERFUSÃO	Engenharias	75,50	805,50	36,62	Aprovado	56,06	Contemplado
Caracterização da Película Prateada do Café	Engenharias	90,00	380,50	17,30	Aprovado	53,65	Excedente
Produção de hidrochar por tratamento hidrotermal de frutas in natura não conformes para consumo: aproveitamento de resíduos úmidos e avaliação do potencial para obtenção de materiais carbonáceos porosos	Engenharias	91,50	288,00	13,09	Aprovado	52,30	Excedente
DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS BASEADAS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA MONITORAMENTO PREDITIVO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EM SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO	Engenharias	84,50	374,50	17,02	Aprovado	50,76	Excedente
DEGRADAÇÃO DE CORANTES REATIVOS EM EFLUENTES TÊXTEIS SINTÉTICOS UTILIZANDO SISTEMA COMBINADO FERRO METÁLICO/PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO EM REATOR DE FLUXO CONTÍNUO	Engenharias	88,00	274,00	12,46	Aprovado	50,23	Excedente
PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DO QUEIJO MINAS ARTESANAL DO SERRO MATURADO POR 17 DIAS NO PERÍODO DA ESTAÇÃO SECA	Engenharias	72,00	495,25	22,51	Aprovado	47,26	Excedente