

Programa de Iniciação à Pesquisa
Edital PROPESQ nº 07/2023

Resultado Preliminar da Nota de Produção Intelectual

Catalão-GO, 28 de julho de 2023.

A atual divulgação contém as propostas inscritas no SIGAA - Módulo Pesquisa, dentro do período estabelecido pelo Edital PROPESQ Nº 07/2023. As solicitações de reconsideração da Nota de Produção Intelectual deverão ser enviadas exclusivamente para o e-mail pesquisa.propesq@ufcat.edu.br, em formulário específico disponível no Anexo 2 do Edital, no período de 31/07 a 04/08/2023.

Pesquisador/ Proponente	Grande Área	Modalidade da Bolsa	Título do Plano de Trabalho	Nota da Produção Intelectual (NPI)
PIBIC (Iniciação Científica)				
ANTOVER PANAZZOLO SARMENTO	Ciências Agrárias	PIBIC (Iniciação Científica)	Barraginhas e seus impactos na quantidade e qualidade hídrica	237,0
ROMEU PAULO MARTINS SILVA	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	Descrição morfológica do coração e dos ramos da aorta torácica, abdominal e pélvica do tamanduá-mirim, (Tamandua Tetradactyla - Linnaeus, 1758) e Tamanduá-Bandeira (Myrmecophaga tridactyla - Linnaeus, 1758)	1112,2
HELDER NAGAI CONSOLARO	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	EXPERIMENTO PARA DETERMINAÇÃO DA EXISTÊNCIA DE PREFERÊNCIA POR SÍNDROMES DE POLINIZAÇÃO NO FORRAGEIO DE BEIJA-FLORES	653,5
RODRIGO RODRIGUES FRANCO	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	Avaliação da composição química e do potencial antidiabético do chá das folhas do oiti (Licania tomentosa)	575,0
ROSEAMELY ANGELICA DE CARVALHO BARROS	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	ANATOMIA DOS MÚSCULOS DO DORSO DE RAPOSA-DO-CAMPO (Lycalopex vetulus □ Lund, 1842)	485,5
FRANCYELLE BORGES ROSA DE MOURA	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	Avaliação do efeito isolado e conjugado da fenitoína e ácido fólico na frequência cardíaca e avaliação hematológica em embriões de Gallus Gallus domesticus	448,5
FERNANDA CAVALCANTI DE AZEVEDO	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	ECOLOGIA ALIMENTAR DE ONÇAS-PARDAS (PUMA CONCOLOR) EM UMA ÁREA ECÓTONE ENTRE OS BIOMAS CERRADO E MATA ATLÂNTICA	442,4
MARIELA CORDEIRO DE CASTRO	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	Dieta de grandes carnívoros: um estudo de caso de predação por Puma concolor em agroecossistemas do Brasil Central	352,7
ADRIANA FREITAS NEVES	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	Uso da biologia computacional no estudo de interações de aptâmeros e miRNAs como oligonucleotídeos ligantes à 5UTR do genoma viral de dengue	227,5
ANDERSON LUIZ FERREIRA	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	Efeito do ácido betulínico na fibrose intestinal induzida pelo ácido trinitrobenzeno sulfônico	173,5
EMERSON CONTREIRA MOSSOLIN	Ciências Biológicas	PIBIC (Iniciação Científica)	Análise da Relação entre Ácaros e Moscas em um Agroecossistema do Município de Formosa (GO)	136,0

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



LUIZ ALMEIDA DA SILVA	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	MORTALIDADE POR ACIDENTES MOTOCICLÍSTICOS NO ESTADO DE GOIÁS	1059,2
GRACIELE CRISTINA SILVA LEAO	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	Padrão de sono das puérperas e gestantes atendidas na atenção básica	801,0
ROSELMA LUCCHESI	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	Caracterização sociodemográfica das puérperas atendidas no serviço de saúde da atenção básica	797,0
IVANIA VERA	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	Identificar a prevalência de fragilidade nos participantes utilizando os componentes do fenótipo de fragilidade: exaustão, perda de peso, baixa atividade física, lentidão da marcha e fraqueza muscular.	697,0
GERALDO SADOYAMA LEAL	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	ASPECTOS CLÍNICO-CIRÚRGICOS, AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA E ANÁLISE DO IMPACTO DA PANDEMIA DA COVID-19 NO FLUXO DE VASECTOMIAS EM HOMENS EM CATALÃO-GO	661,0
MOISES FERNANDES LEMOS	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	A percepção dos profissionais de Saúde na Atenção Básica sobre o suicida	556,0
ALEXANDRE DE ASSIS BUENO	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	SUBJETIVIDADES PROCESSO DE TRABALHO DO CUIDADO PARA IDOSOS: MAPA CORPORAL NARRADO	480,4
LUIPA MICHELE SILVA CABRAL	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	Qualidade do sono dos indivíduos hipertensos e diabéticos vinculados ao HIPERDIA	454,7
RENATA ALESSANDRA EVANGELISTA	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	Ruídos existentes na Atenção Primária à Saúde (APS) podem afetar os indicadores de Saúde e Segurança do Trabalho?	430,9
FRANCISCO RICARDO MIRANDA PINTO	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	História e Contribuições da Santa Casa de Misericórdia de Catalão à Saúde na Região da Estrada de Ferro	426,0
ANA CAROLINA SCARPEL MONCAIO	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	Processo de produção do discurso: os sentidos da proteção dos Profissionais de Saúde na COVID-19 no uso dos Equipamentos de Proteção Individual	225,5
EDIGAR HENRIQUE VAZ DIAS	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	Análise da epidemiologia dos acidentes ofídicos na microrregião de Catalão, Goiás, de 2017 a 2022	190,4
FERNANDA VIEIRA RODOVALHO CALLEGARI	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	Perfil epidemiológico da mortalidade materna do município de Catalão, Goiás: uma análise do período de 2000 a 2022	141,0
CAIO FLAVIO CASTRO E MACEDO	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	- VASECTOMIA: ANÁLISE DO PERFIL SÓCIO-ETÁRIO DO PACIENTE SUBMETIDO - FASE 2.	36,0
ANA CARLA DIAS CARVALHO	Ciências da Saúde	PIBIC (Iniciação Científica)	O Trabalho Docente na Formação Inicial de Professores de Educação Física: Uma Intervenção sobre a Produção de Conhecimento no Programa Residência Pedagógica - PRP (2019-2020; 2021-2022))	16,2
JOSE DOS REIS VIEIRA DE MOURA JUNIOR	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Testes e Desenvolvimento de técnicas de machine learning e deep learning em microcontroladores Arduino	380,5
NUBIA ROSA DA SILVA GUIMARAES	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Avaliação da robustez das diferentes topologias de redes complexas sob ataques e falhas por meio da entropia	348,1
RAFAEL DE AVILA RODRIGUES	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	PROSPECÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS EM CATALÃO (GO)	344,0
VANESSA NUNES ALVES	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Aplicação de filmes adsorventes a base de gelatina e materiais lignocelulósicos combinados com detecção por processamento de	306,0

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



			imagens digitais no desenvolvimento de metodologias analíticas para determinação de íons metálicos	
ELAINE ROSECHER CARBONERO	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Caracterização estrutural e avaliação biológica de polissacarídeos do fungo da Floresta Amazônica, <i>Lentinus</i> sp.	296,2
LORENA RAMOS FREITAS DE SOUSA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Uso de LC-HRMS para desreplicação do extrato bruto ativo da Esponja Marinha <i>Tedania ignis</i>	259,5
LEONARDO SANTOS ANDRADE	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Emprego de esponjas de aço comercial como eletrodo tridimensional para a eletrodeposição de metais de resíduos inorgânicos em reator de fluxo (renovação)	211,0
ALBERTHMEIRY TEIXEIRA DE FIGUEREDO	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Síntese de nanopartículas de ZrO ₂ com capacidade para adsorção de contaminantes íons metálicos	184,0
JORGE LUIZ VIEIRA DOS ANJOS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	MECANISMOS DE AÇÃO DE TERPENOS SOBRE A DINÂMICA DOS LIPÍDIOS DE MEMBRANAS MODELO	180,0
LINCOLN LUCILIO ROMUALDO	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E IDENTIFICAÇÃO DE COVs POR HS-SPME-CG-MS EM MATERIAL PARTICULADO AMOSTRADO EM CATALÃO-GO	177,0
CELSE VIEIRA ABUD	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	INVESTIGAÇÕES NUMÉRICAS E EXPERIMENTAIS SOBRE O CAMPO DE PRESSÃO EM LEVITADORES ACÚSTICOS COM TRANSDUTORES DE FASE.	155,0
TERCIO ALBERTO DOS SANTOS FILHO	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Rede de Sensores MESH WiFi para a Aquisição dos Dados em Área de Plantio	138,5
JOCÉLIA PEREIRA DE CARVALHO OLIVEIRA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Determinação experimental de vitamina C em frutas como proposta pedagógica para o Ensino de Química	119,1
RICHELE PRISCILA SEVERINO	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Estudo químico do pequi (<i>Caryocar brasiliense</i>) para inovação de resíduos subexplorados.	118,5
ANA PAULA NOVAIS PIRES KOGA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Rios invisíveis: A canalização do Córrego Pirapitinga e a sinalização ambiental - produção de materiais didáticos	113,5
PETRUS HENRIQUE RIBEIRO DOS ANJOS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Limite Termodinâmico para Sistemas Magnéticos: Expansões em Cluster	113,0
ELIDA ALVES DA SILVA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Ensino à Distância: Abandono e Retenção	98,5
DAYSE SILVEIRA DE ALMEIDA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Desenvolvimento de backend para um sistema de gestão de processos seletivos para a Universidade Federal de Catalão	95,4
MARCIO DE SOUZA DIAS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Reconhecimento de Entidades Nomeadas em Textos Jurídicos	85,4
LUANNA LOPES LOBATO	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Sistema de Visualização de Dados do Subsídio de Estudantes no Restaurante Universitário da Universidade Federal de Catalão	81,2
SILVIA DE SOUSA FREITAS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Avaliação de folhas de taboa, fibra de coco e palha de milho na adsorção de contaminante emergente	66,5
DOMINGOS LOPES DA SILVA JUNIOR	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Propriedades estruturais e energéticas de defeitos cristalinos no gelo Ih : uma abordagem computacional.	52,0
PAULO EDUARDO GONCALVES DE ASSIS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	A quebra espontânea de simetria e o mecanismo de Higgs para geração de massa	40,0

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



TANIA MARIA NUNES GONCALVES	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Programa em Python que calcule a versão invariante de um sistema de equações diferenciais provenientes de um princípio variacional	38,0
RICARDO COUTO ANTUNES DA ROCHA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Disseminação de Dados com QoS em Redes baseadas em Proximidade para Internet das Coisas em Cidades Inteligentes	30,0
JALLES FRANCO RIBEIRO DA CUNHA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC (Iniciação Científica)	Impacto nas curvas de luz de sistemas de exoplanetas pela presença de um companheiro escuro massivo (Buraco Negro)	8,0
TATIANA MACHIAVELLI CARMO SOUZA	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	Vivências de mulheres sobreviventes a tentativas de feminicídio	753,0
DULCERIA TARTUCI	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	Formação inicial e Atuação de Estagiários/as de Pedagogia em Condição de Bidocência: Repercussões na Educação de Alunos/as com Deficiência	576,5
RICARDO ELEUTERIO DOS ANJOS	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	Concepções docentes sobre a especificidade da psicologia escolar: uma análise a partir da teoria histórico-cultural	486,9
CLAUDIA TAVARES DO AMARAL	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	Idiosincrasias da administração pública e da de gestão na educação	424,5
ELIS REGINA DA COSTA	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	Revisão Sistemática sobre Crenças de autoeficácia de alunos: contribuições para a educação	363,7
JULIANA PEREIRA DE ARAUJO	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	A contribuição da obra de Roberto Damatta para pensar o Brasil na atualidade.	344,0
RADAMES VIEIRA NUNES	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	Pretos nos autos: História do protagonismo negro em Catalão, nos processos jurídicos do final do XIX e início do XX.	300,4
SULIVAN CHARLES BARROS	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	CIDADES VISÍVEIS: FRAGMENTOS DA VIDA URBANA NO CINEMA LATINO-AMERICANO CONTEMPORÂNEO: ANÁLISE DOS FILMES AMORES BRUTOS E MEDIANERAS	286,5
DANIEL ALVES	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	Revisão bibliográfica e análise de conteúdo sobre religiões afro-brasileiras na microrregião de Catalão (GO)	277,7
LILIAN MARTA GRISOLIO	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	Um olhar feminino: a mulher através da revista O Cruzeiro nos anos de 1940 a 1950	238,2
ANA FLAVIA VIGARIO	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	CONCEPÇÕES, DISCURSOS E REPRESENTAÇÕES DE POVOS ORIGINÁRIOS EM LIVROS DIDÁTICOS DO ENSINO MÉDIO	232,0
EMILSE TEREZINHA NAVES	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	As oficinas terapêuticas como fenômeno transicional: espaço de construção de laços sociais com usuários do CAPS	138,0
FABIANA JORDAO MARTINEZ	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	Ciberfeminismo 2023: o estudo de caso de um blog .	113,4
RONALDO DA SILVA	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	A Posição Geopolítica do Brasil com a Guerra na Ucrânia e a Crescente Rivalidade entre os EUA e a China no período 2022/24	110,0
MICHELLE CASTRO LIMA	Ciências Humanas	PIBIC (Iniciação Científica)	A representação da mulher na Educação Goiana - 1946 a 1962	77,5
ANDRE CARLOS SILVA	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	ENSAIOS DE FLOTAÇÃO DE ETR COM AMOSTRAS DE ROCHA FOSFÁTICA DA MOSAIC FERTILIZANTES EM ASSOCIAÇÃO COM SEPARAÇÃO MAGNÉTICA	618,5

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



THIAGO ALVES DE QUEIROZ	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Algoritmo com Técnicas de Aprendizado para a Coleta e Entrega de Pacientes	585,5
WANDERLEI MALAQUIAS PEREIRA JUNIOR	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Uso de problema inverso de otimização para determinação de falhas em sistemas mecânicos	432,0
ELENICE MARIA SCHONS SILVA	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Flotação da liga ferro-cromo a partir da escória	390,0
JOSE JULIO DE CERQUEIRA PITUBA	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Análise Elastoplástica de Vigas via Método dos Elementos Finitos	384,0
MARCELO HENRIQUE STOPPA	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Estudo Sobre a Cinemática dos Dedos de uma Prótese Antropomórfica de Mão	300,5
ROMES ANTONIO BORGES	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Introdução à Análise Estocástica de Sistemas Mecânicos Utilizando o Método do Caos Polinomial	263,0
BRUNO FURTADO DE MOURA	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Avaliação da Fonte de Corrente de Howland aplicada aos Sistemas de Aquisição de Dados para a Medição de Espessura de Filme nos Processos Multifásicos	233,5
ANDRE ALVES DE RESENDE	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Avaliação das Transformações Metalúrgicas no Processo de Soldagem TIG-MIG/MAG	216,7
MARIA RITA DE CASSIA SANTOS	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Caracterização Termogravimétrica de Sistemas a base de SrSnO ₃	186,0
VASTON GONCALVES DA COSTA	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Verificação Formal de Sistemas	174,0
WELLINGTON ANDRADE DA SILVA	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	Otimização do dimensionamento estrutural de vigas de aço alveolares senoidais	131,0
ELIANE APARECIDA JUSTINO	Engenharias	PIBIC (Iniciação Científica)	ANÁLISE DE SUSTENTABILIDADE NO CAMPUS 2 DA UNIVERSIDADE FEDERAL CATALÃO	45,0
MARIA HELENA DE PAULA	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	CABRAS, PEÕES, LAVADEIRAS: a "cor" do estigma ou da resistência em obras de Braz José Coelho?	972,0
ANTONIO FERNANDES JUNIOR	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	Discurso, história e desigualdades em Drummond, Cabral e Coralina	793,5
LUCIANA BORGES	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	Personagens femininas em Tudo é rio, de Carla Madeira: patriarcado, violência e sexualidade	753,4
FABIOLA APARECIDA SARTIN DUTRA PARREIRA ALMEIDA	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	As contribuições de Mikhail Bakhtin para os estudos de avaliação na linguagem	597,0
ALEXANDER MEIRELES DA SILVA	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	☐Tu me amavas... que direito tinhas então de me deixar?☐: O Morro dos Ventos Uivantes como reflexão para adolescentes dos perigos dos relacionamentos tóxicos	503,0
GRENISSA BONVINO STAFUZZA	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	A constituição do sujeito performático Jim Carrey nos e pelos discursos autobiográfico e existencialista	474,9
ULYSSES ROCHA FILHO	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	DEVOÇÃO E TEMOR DA MORTE EM ☐JÚBILO, MEMÓRIA, NOVICIADO DA PAIXÃO☐, DE HILDA HILST	473,4

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



VIVIANE CABRAL BENGZEEN	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	Uma pesquisa narrativa com mulheres pretas e suas experiências de pertencimento e permanência no curso de Letras	447,5
JOAO BATISTA CARDOSO	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	O Trovadorismo provençal na Literatura Contemporânea: um vislumbre da continuidade e da transformação.	439,0
BRUNO GONCALVES BORGES	Linguística, Letras e Artes	PIBIC (Iniciação Científica)	Experimentações discursivas: os conceitos de performatividade, enformação e devir-menor nas cadeias de discursividade em obras literárias/cinematográficas	332,6
PIBIC-AF (Ações Afirmativas)				
ROSEAMELY ANGELICA DE CARVALHO BARROS	Ciências Biológicas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	ANATOMIA DOS MÚSCULOS DO OMBRO DE RAPOSA-DO-CAMPO (<i>Lycalopex vetulus</i> □ Lund, 1842)	485,5
MARIELA CORDEIRO DE CASTRO	Ciências Biológicas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	As aves que ocorrem no Pasto do Pedrinho em Catalão-GO	352,7
EMERSON CONTREIRA MOSSOLIN	Ciências Biológicas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Estudo do ciclo de vida de borboletas e mariposas (Hexapoda: Lepidoptera) da região de Catalão (GO)	136,0
ROMEU PAULO MARTINS SILVA	Ciências da Saúde	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	COMPARATIVO REGIONAL DA CIRURGIA BARIÁTRICA E INTERNAÇÕES HOSPITALARES NOS ESTADOS DA REGIÃO NORTE E CENTRO OESTE DO BRASIL ANTES, DURANTE E APÓS A PANDEMIA DE COVID- 19	1112,2
ROSELMA LUCCHESI	Ciências da Saúde	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	O Conhecimento e as práticas de atendimento nas tentativas de suicídio no âmbito da atenção primária	797,0
IVANIA VERA	Ciências da Saúde	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Identificar e analisar as atividades básicas de vida diária e atividades instrumentais de vida diária e sua correlação com as variáveis preditoras de incapacidade funcional nos participantes.	697,0
LUIPA MICHELE SILVA CABRAL	Ciências da Saúde	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Os vínculos familiares e como eles interferem na qualidade de vida de idosas	454,7
RENATA ALESSANDRA EVANGELISTA	Ciências da Saúde	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	RECONFIGURAÇÃO DO PROCESSO DE TRABALHO E DAS PRÁTICAS DOS ENFERMEIROS E EQUIPES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE PÓS PANDEMIA: REVISÃO SISTEMÁTICA	430,9
GUARACIARA DE ANDRADE PICANCO	Ciências da Saúde	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	A importância da rede familiar de apoio no aleitamento materno exclusivo	229,0
ANA CAROLINA SCARPEL MONCAIO	Ciências da Saúde	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	O dito e o não dito frente a proteção dos Profissionais de Saúde na COVID-19 por meio dos Equipamentos de Proteção Individual: os sentidos produzidos	225,5
POLIANA RODRIGUES ALVES DUARTE	Ciências da Saúde	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Humanidades em saúde, como temos trabalhado esta área no currículo das escolas médicas?	216,4
FERNANDA VIEIRA RODOVALHO CALLEGARI	Ciências da Saúde	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Rastreamento do câncer do colo do útero em um município do Sudeste do estado de Goiás	141,0
NUBIA ROSA DA SILVA GUIMARAES	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Simulação do espalhamento do vírus SARS-CoV-2 por meio de Autômatos Celulares	348,1
PETRUS HENRIQUE RIBEIRO DOS ANJOS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Relações de Flutuação-Dissipação em dinâmicas de crescimento	113,0
JALLES FRANCO RIBEIRO DA CUNHA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	As Leis de Kepler para Sistema de Satélites Galileanos de Júpiter	8,0

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



TATIANA MACHIAVELLI CARMO SOUZA	Ciências Humanas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Órfãs/ãos do feminicídio: vivências da violência nas famílias e políticas públicas	753,0
MARIA ZENAIDE ALVES	Ciências Humanas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Relações Ético Raciais e Ações afirmativas no ensino superior: levantamento de ações e pesquisas na UFCA	593,0
RICARDO ELEUTERIO DOS ANJOS	Ciências Humanas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	ANÁLISE DAS PROPAGANDAS GOVERNAMENTAIS BRASILEIRAS SOBRE O NOVO ENSINO MÉDIO A PARTIR DA TEORIA HISTÓRICO-CULTURAL	486,9
CLAUDIA TAVARES DO AMARAL	Ciências Humanas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	A investigação quantitativa na educação e suas possibilidades e alcance	424,5
RADAMES VIEIRA NUNES	Ciências Humanas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Pelos olhos de Dorothy Glass: A história de uma missionária protestante no interior de Goiás (1900-1920)	300,4
ANA FLAVIA VIGARIO	Ciências Humanas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	CONCEPÇÕES E DISCURSOS SOBRE OS POVOS NEGROS EM LIVROS DIDÁTICOS DO ENSINO FUNDAMENTAL	232,0
FABIANA JORDAO MARTINEZ	Ciências Humanas	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Sex on the bits: Onlyfans como expoente de liberdade e exploração	113,4
ANDRE CARLOS SILVA	Engenharias	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Testes de flotação em célula mecânica usando microrganismos como regente coletor	618,5
ELENICE MARIA SCHONS SILVA	Engenharias	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Análise da eficiência técnica do amido de caroço de abacate como depressor na flotação mineral	390,0
MARCELO HENRIQUE STOPPA	Engenharias	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Análise de Circuitos de Controle e Confecção de PCB Aplicadas a Próteses Biônicas de Mão	300,5
ANDRE ALVES DE RESENDE	Engenharias	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Avaliação do potencial de aplicação do processo de soldagem TIG-MIG/MAG	216,7
WELLINGTON ANDRADE DA SILVA	Engenharias	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	Otimização do modelo numérico de um pórtico metálico shear building com base em dados experimentais	131,0
BRUNO FRANCESCHINI	Linguística, Letras e Artes	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	☐Pesquise como uma garota☐: o discurso e as relações de poder acerca da mulher na ciência.	653,0
ULYSSES ROCHA FILHO	Linguística, Letras e Artes	PIBIC-AF (Ações Afirmativas)	AS TATUAGENS DO TEMPO E A DOR DE ENVELHECER	473,4
PIBIC-EF (Ensino Fundamental)				
JALLES FRANCO RIBEIRO DA CUNHA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EF (Ensino Fundamental)	Medição da Distância da Terra à Lua por meio de Eclipses Lunares e Solares	8,0
PIBIC-EM (Ensino Médio)				
ROMEU PAULO MARTINS SILVA	Ciências Biológicas	PIBIC-EM (Ensino Médio)	Ensino aprendizagem dos saberes as práticas da morfologia cardíaca para alunos do ensino fundamental de uma Escola Pública da cidade de Catalão, GO	1112,2
HELDER NAGAI CONSOLARO	Ciências Biológicas	PIBIC-EM (Ensino Médio)	ARQUITETURA DOS ESTAMES DO MORFO BREVISTILO: O REAL PAPEL NO PROCESSO DE FLUXO DE PÓLEN INTERMEDIADO POR ABELHAS	653,5
ADRIANA FREITAS NEVES	Ciências Biológicas	PIBIC-EM (Ensino Médio)	Análises de bioinformática de interações da região 5' UTR do vírus da Chikungunya com oligonucleotídeos regulatórios como aptâmeros e miRNAs	227,5

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



ANDERSON LUIZ FERREIRA	Ciências Biológicas	PIBIC-EM (Ensino Médio)	Avaliação do efeito antiulcerogênico do montelucaste na lesão gástrica promovida pelo processo de isquemia e reperfusão em ratos	173,5
JOCÉLIA PEREIRA DE CARVALHO OLIVEIRA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EM (Ensino Médio)	APLICAÇÃO DE ÓXIDO DE SILÍCIO OBTIDO DO BAGAÇO DA CANA-DE-AÇÚCAR EM FOTODEGRADAÇÃO DO CORANTE AMARELO DE TARTRAZINA	119,1
PETRUS HENRIQUE RIBEIRO DOS ANJOS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EM (Ensino Médio)	Introdução a Ciência dos Materiais: modelo de Drude por meio de simulações em Python	113,0
DOMINGOS LOPES DA SILVA JUNIOR	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EM (Ensino Médio)	Estudos da estrutura cristalina do gelo Ih: Uma abordagem computacional	52,0
JALLES FRANCO RIBEIRO DA CUNHA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EM (Ensino Médio)	Revisitando o Experimento de Eratóstenes: Explorando a Medição da Circunferência da Terra na Era Digital	8,0
CLAUDIA LUCIA DA COSTA	Ciências Humanas	PIBIC-EM (Ensino Médio)	O novo ensino médio: retrocessos, resistências e a atualidade estratégica de luta pela sua revogação	140,0
RONALDO DA SILVA	Ciências Humanas	PIBIC-EM (Ensino Médio)	Brasília e a Geopolítica: A representação da capital do Brasil em livros didáticos em escolas de Catalão - GO	110,0
MARIA HELENA DE PAULA	Linguística, Letras e Artes	PIBIC-EM (Ensino Médio)	Sentidos para MULHER e NEGRA do século XVIII ao XXI	972,0
ULYSSES ROCHA FILHO	Linguística, Letras e Artes	PIBIC-EM (Ensino Médio)	MODOS DE LER, VER E DE VIVER O ENVELHECIMENTO EM Vintém de Cobre: meias confissões de Aninha, DE CORA CORALINA	473,4
PIBITI (Iniciação Tecnológica)				
ANTOVER PANAZZOLO SARMENTO	Ciências Agrárias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Desenvolvimento de um algoritmo para obtenção de curvas IDF	237,0
ROMEU PAULO MARTINS SILVA	Ciências Biológicas	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Mecânica e descrição dos músculos do membro superior da onça pintada (Panthera onca) e a Jaguaritica (Leopardus pardalis).	1112,2
RODRIGO RODRIGUES FRANCO	Ciências Biológicas	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Desenvolvimento de um sabonete líquido a partir do extrato aquoso da casca do fruto do Araticum (Annona crassiflora)	575,0
ROSEAMELY ANGELICA DE CARVALHO BARROS	Ciências Biológicas	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	ANATOMIA DOS MÚSCULOS DO BRAÇO DE RAPOSA-DO-CAMPO (Lycalopex vetulus □ Lund, 1842)	485,5
FRANCYELLE BORGES ROSA DE MOURA	Ciências Biológicas	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DE LEITES IN NATURA E INDUSTRIALIZADOS OBTIDOS NA CIDADE DE CATALÃO-GO	448,5
MARIELA CORDEIRO DE CASTRO	Ciências Biológicas	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Curadoria e informatização da Coleção de Vertebrados do Laboratório de Biologia Integrativa e Conservação da UFCAT	352,7
ADRIANA FREITAS NEVES	Ciências Biológicas	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Uso de ferramentas in silico na predição de interações moleculares de potenciais oligonucleotídeos ligantes à porção 5UTR do genoma viral de zika	227,5
ANDERSON LUIZ FERREIRA	Ciências Biológicas	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Biodiversidade como fonte de medicamentos para o tratamento da fibrose intestinal	173,5

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



JOSE DOS REIS VIEIRA DE MOURA JUNIOR	Ciências Exatas e da Terra	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Desenvolvimento de sistema de controle de drones por meio de detecção de objetos com Python, OpenCV e Machine Learning	380,5
NUBIA ROSA DA SILVA GUIMARAES	Ciências Exatas e da Terra	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Identificação de ferrugem asiática em plantações de soja utilizando métodos computacionais	348,1
ELAINE ROSECHER CARBONERO	Ciências Exatas e da Terra	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Avaliação do potencial das β-glucanas de macrofungos como ingredientes de formulações cosméticas	296,2
LORENA RAMOS FREITAS DE SOUSA	Ciências Exatas e da Terra	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Triagem de plantas do Cerrado em busca de inibidores da melanogênese e agentes anti-rugas	259,5
PETRUS HENRIQUE RIBEIRO DOS ANJOS	Ciências Exatas e da Terra	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Detecção de Nós Centrais Para Espalhamento de Fake News: Dinâmicas em Redes Complexas e Medidas de Centralidade	113,0
MARCIO DE SOUZA DIAS	Ciências Exatas e da Terra	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Sumarização automática monodocumento para Documentos Jurídicos	85,4
PAULO EDUARDO GONCALVES DE ASSIS	Ciências Exatas e da Terra	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Construindo algoritmos para computação quântica	40,0
JALLES FRANCO RIBEIRO DA CUNHA	Ciências Exatas e da Terra	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Viabilidade Energética e Econômica do Envio de Carga Útil para o Espaço	8,0
RADAMES VIEIRA NUNES	Ciências Humanas	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	APP - um espaço em dois tempos: Construção de ferramenta digital para história da Paróquia São Francisco de Assis em Catalão-GO (1982-2014)	300,4
ANDRE CARLOS SILVA	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	TESTES DE SEPARAÇÃO MAGNÉTICA SEGUIDA DE FLOTAÇÃO VISANDO A CONCENTRAÇÃO DE TITÂNIO A PARTIR DO REJEITO DE NIÓBIO	618,5
THIAGO ALVES DE QUEIROZ	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Paralelização dos Algoritmos de uma Ferramenta Computacional do Problema de Alocação de Produtos	585,5
WANDERLEI MALAQUIAS PEREIRA JUNIOR	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Aplicativo de otimização para dimensionamento de peças protendidas pré-fabricadas considerando os princípios da resistência dos materiais	432,0
ELENICE MARIA SCHONS SILVA	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Emprego de amido de sorgo modificado quimicamente como depressor na flotação mineral	390,0
GABRIELA REZENDE FERNANDES	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	DESENVOLVIMENTO DE INTERFACES INTERATIVAS DE PRÉ-PROCESSAMENTO PARA UM CÓDIGO COMPUTACIONAL DE ANÁLISE EM MULTI-ESCALA DE CHAPAS OU PLACAS	377,0
MARCELO HENRIQUE STOPPA	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Estudo e Desenvolvimento de Atuadores Lineares para Próteses Biônicas de Mão	300,5
ROMES ANTONIO BORGES	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Modelagem Computacional de Técnicas de Inteligência Artificial Utilizando a Linguagem de Programação Python	263,0
BRUNO FURTADO DE MOURA	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Desenvolvimento de Sensores para Medição de Espessura de Filme para Escoamentos Estratificados	233,5
ANDRE ALVES DE RESENDE	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Projeto de uma tocha híbrida para soldagem TIG-MIG/MAG: otimização dos parâmetros de posicionamento	216,7

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



MARIA RITA DE CASSIA SANTOS	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Caracterização Estrutural e Óptica de SrSnO ₃	186,0
WELLINGTON ANDRADE DA SILVA	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Análise comparativa do dimensionamento de vigas de concreto armado reforçadas a flexão com PRFC e com vergalhão CA-50 S/AR pelo método Near Surface Mounted (NSM)	131,0
ELIANE APARECIDA JUSTINO	Engenharias	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	SIMULAÇÃO DE IMPLANTAÇÃO DE TÉCNICAS COMPENSATÁRIAS DE DRENAGEM URBANA PARA CONTROLE DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL NO MUNICÍPIO DE CATALÃO	45,0
ANAIR VALENIA MARTINS DIAS	Linguística, Letras e Artes	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	#PRACEGOVER E #PRATODOSVEREM: CONSTITUIÇÃO DE UMA LINGUAGEM EM PROCESSOS DE INTERAÇÃO NAS PLATAFORMAS INSTAGRAM E TWITTER.	652,9
FABIOLA APARECIDA SARTIN DUTRA PARREIRA ALMEIDA	Linguística, Letras e Artes	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Tecnologia e docência: uso de aplicativos na promoção de ensino-aprendizagem de línguas	597,0
VIVIANE CABRAL BENGZEEN	Linguística, Letras e Artes	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	Tecnologias digitais e Inovação no ensino de português brasileiro: uma pesquisa narrativa com estudantes indígenas e quilombolas	447,5
JOAO BATISTA CARDOSO	Linguística, Letras e Artes	PIBITI (Iniciação Tecnológica)	O Gótico de Tolkien a Alencar: uma mirada em □O senhor dos anéis□ e em □O guarani□	439,0

Prof. José Júlio de Cerqueira Pituba
Pró-Reitor *Pro Tempore* de Pesquisa,
Pós-Graduação e Inovação
UFCAT

Prof. Thiago Alves de Queiroz
Diretor *Pro Tempore* de Pesquisa
UFCAT