





**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**HOMOLOGAÇÃO DAS PROPOSTAS SUBMETIDAS AO EDITAL DPPG 81/2023 - PIBIC**

**PROPOSTAS HOMOLOGADAS**

<b>Nº</b>	<b>Código da Proposta</b>	<b>Título da Proposta</b>	<b>Proponente</b>
1	PIC286-2023	Catamarã Autônomo para cooperação com Veículos Aéreos	ACCACIO FERREIRA DOS SANTOS NETO
2	PIC410-2023	Desenvolvimento de um Robô Seguidor de Linha para o Ensino de Robótica	ACCACIO FERREIRA DOS SANTOS NETO
3	PIC214-2023	Estudo cinético e termodinâmico da biossorção do corante Azul de Metileno utilizando biossorventes obtidos a partir das cascas do marmelo do campo	ADRIANA DE ALMEIDA PINTO BRACARENSE
4	PVC459-2023	Estudo comparativo entre controladores digitais e sampled-data para a estabilização de sistemas não lineares (Continuação)	ADRIANO NOGUEIRA DRUMOND LOPES
5	PIC324-2023	ESTUDO E AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE TÉCNICAS DE COMANDO PARA INVERSORES MULTINÍVEIS EM ACIONAMENTOS ELÉTRICOS C.A.	ALEX SANDER AMAVEL LUIZ
6	PIC367-2023	Controlador em tempo real de semáforos para otimização de fluxo de veículos	ALEXANDER CORREA DOS SANTOS
7	PIC425-2023	UMA ANÁLISE DE MODELOS DE NETWORKING EM JOGOS ONLINE COM CONEXÃO PEER-TO- PEER	ALEXANDER CORREA DOS SANTOS
8	PVC272-2023	Projeto Incluir-Ciência: Recursos Didáticos Inclusivos para o ensino de Química a estudantes cegos	ALEXANDRE DA SILVA FERRY
9	PIC394-2023	Classificação de Tumores em Imagens Mamográficas Utilizando Inteligência Artificial	ALEXANDRE RODRIGUES FARIAS
10	PVC235-2023	Recycle++ - Software para coleta de recicláveis com rotas otimizadas	ALISSON MARQUES DA SILVA

<b>11</b>	PIC398-2023	Desenvolvimento do Processo de Polimento Abrasivo-Magnético	ALMIR KAZUO KAMINISE
<b>12</b>	PIC337-2023	SIMULAÇÃO E ANÁLISE DE UM SISTEMA DE CONTROLE VIA REDE SUJEITO A AMOSTRAGEM IRREGULAR	ANA PAULA BATISTA
<b>13</b>	PIC314-2023	Experimentos com estratégias de navegação cooperativa de enxames robóticos empregando robôs de baixo custo	ANDERSON GRANDI PIRES
<b>14</b>	PIC309-2023	Metodologia Híbrida de Recapitação de Linhas de Transmissão de Energia Elétrica Usando o Método Adjunto	ANDRE LUIZ PAGANOTTI
<b>15</b>	PIC318-2023	APLICAÇÕES DE APROXIMAÇÃO LINEAR-QUADRÁTICA COMO PARTE DE OPERADORES DE COMPARAÇÃO DE QUALIDADE DE SOLUÇÃO E BUSCA LOCAL EM HEURÍSTICAS PARA OTIMIZAÇÃO RUIDOSA	ANDRE RODRIGUES DA CRUZ
<b>16</b>	PIC212-2023	Uma técnica para otimização de portfólio de ações baseada em Web Scraping e Projeto de Experimento de Misturas	ANDRE RODRIGUES MONTICELI
<b>17</b>	PIC297-2023	Desenvolvimento de um Sistema de Controle e Gerenciamento de Carga de Baterias para um Sistema Fotovoltaico Isolado	ANDREI DE OLIVEIRA ALMEIDA
<b>18</b>	PIC294-2023	Método de dosagem de concretos com alto percentual de rejeito com suporte de redes neurais e inteligência artificial	AUGUSTO CESAR DA SILVA BEZERRA
<b>19</b>	PIC213-2023	Propriedades catalíticas de ligas metálicas utilizando cálculos de estrutura eletrônica	BRENO RODRIGUES LAMAGHERE GALVAO
<b>20</b>	PIC237-2023	Entre criação e crítica: a Impertinência da obra de Veronica Stigger, uma escritora-crítica	BRUNA FONTES FERRAZ
<b>21</b>	PIC190-2023	Modelagem matemática de um sistema de geração de potência utilizando biogás.	BRYAN CASTRO CAETANO
<b>22</b>	PIC186-2023	ANÁLISE E TREINAMENTO LINGUÍSTICO DE ESTRUTURAS COGNITIVAMENTE DESAFIADORAS NA L2: A CONSTRUÇÃO DATIVA.	CANDIDO SAMUEL FONSECA DE OLIVEIRA
<b>23</b>	PIC288-2023	Teste	CARLOS MAGNO MARTINS COSME
<b>24</b>	PIC377-2023	Análise Prospectiva de Riscos de Inundações em Belo Horizonte: Integrando Modelagem Hidráulica Bidimensional e Estimativas de Precipitação por Sensoriamento Remoto em Cenários de Mudanças Climáticas	CARLOS WAGNER GONCALVES ANDRADE COELHO

<b>25</b>	PIC418-2023	Experimentação e Materialidade e as Possibilidades no Ensino da Arquitetura e Urbanismo	CAROLINI TAVARES FRINHANI
<b>26</b>	PIC439-2023	CAIU NA REDE, É PEIXE? A (ANTI)ÉTICA DOS CONTEÚDOS DIRECIONADOS A ADOLESCENTES NAS REDES SOCIAIS: um estudo sob a perspectiva do Projeto de Lei 2630/20 e do Estatuto da Criança e do Adolescente	CATARINA BARBOSA TORRES GOMES
<b>27</b>	PIC271-2023	Modelagem epidemiológica através do uso de autômatos celulares	CHARLES SOUZA DO AMARAL
<b>28</b>	PIC321-2023	ANÁLISE DOS INDICADORES DO ODS 13: AS CIDADES BRASILEIRAS CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA	DANIEL BRIANEZI
<b>29</b>	PIC416-2023	Algoritmos têm política?	DANIEL FILIPE CARVALHO
<b>30</b>	PVC349-2023	Uso de nanopartículas de manginitas com elevada magnetoresistência para isolamento elétrico de aços elétricos.	DANIEL LEANDRO ROCCO
<b>31</b>	PIC263-2023	Project-SBSE: Um Sistema baseado em Otimização para a Elaboração de Cronogramas em Projetos de Software	DANIELA CRISTINA CASCINI KUPSCH
<b>32</b>	PIC267-2023	Project-SBSE: Um Sistema baseado em Otimização para a Elaboração de Cronogramas em Projetos de Software	DANIELA CRISTINA CASCINI KUPSCH
<b>33</b>	PIC222-2023	Estudo exploratório uso de RDC em traços de geopolímeros silicoaluminofosfato	DAYANA KEITTY CARMO GONCALVES
<b>34</b>	PIC234-2023	Avaliação de Pastas Geopoliméricas de silicoaluminofosfato e resíduo de terra diatomácea	DAYANA KEITTY CARMO GONCALVES
<b>35</b>	PIC475-2023	Desenvolvimento de uma IHM no Ambiente LabVIEW para Aquisição de Dados provenientes de uma rede de sensores de campo elétrico atmosférico	DEILTON GONCALVES GOMES
<b>36</b>	PIC443-2023	Algoritmo seno-cosseno baseado em decomposição para problemas de otimização com muitos objetivos	DENIS EMANUEL DA COSTA VARGAS
<b>37</b>	PIC342-2023	Comportamento tensão-deformação em modelo reduzido de gabiões de malha eletrosoldada	DENISE DE CARVALHO URASHIMA
<b>38</b>	PIC428-2023	Fluidodinâmica computacional empregada no desenvolvimento de um protótipo de uma turbina de vórtice gravitacional	DIEGO ALVES DE MORO MARTINS
<b>39</b>	PIC472-2023	Correspondências, registros, arquivos e memória: a formação leitora e a organização de espaços documentais em tempos de tecnologias.	EDILAINE GONCALVES FERREIRA DE TOLEDO

<b>40</b>	PVC250-2023	Da Busca à Bolsa: Estratégias de Previsão de Mercado com Google Trends e Modelos de Aprendizado de Máquina no Ibovespa	EDUARDO GOMES CARVALHO
<b>41</b>	PVC260-2023	Desenvolvimento de novos fármacos para combater a candida auris: uma abordagem por Triagem Virtual	EDUARDO HABIB BECHELANE MAIA
<b>42</b>	PVC261-2023	Monitoramento e detecção de arritmia cardíaca em pacientes hospitalizados usando Internet das Coisas e redes neurais	EDUARDO HABIB BECHELANE MAIA
<b>43</b>	PIC427-2023	Os livros nossos amigos: uma incursão nos campos literário, intelectual e editorial de Minas Gerais a partir de Eduardo Frieiro II	ELAINE AMELIA MARTINS
<b>44</b>	PIC316-2023	Análise da Microestrutura e do Comportamento Mecânico de Chapas Metálicas Submetidas a um Processo de Deformação Plástica Severa	ELAINE CARBALLO SIQUEIRA CORREA
<b>45</b>	PIC354-2023	Análise Evolutiva das Linguagens de Programação com a Utilização de Dados de Desenvolvedores e Repositórios no GitHub	EMERSON DE SOUSA COSTA
<b>46</b>	PIC469-2023	Síntese assistida por máquina	EMERSON FERNANDES PEDROSO
<b>47</b>	PIC197-2023	Desenvolvimento de aplicativo para dispositivos móveis para gerenciamento, acompanhamento e controle de atividades físicas	ERIKA TIEMI ANABUKI
<b>48</b>	PIC246-2023	Avaliação da qualidade química e microbiológica dos produtos comercializados como  eca barriga 	ESTHER MARIA FERREIRA LUCAS
<b>49</b>	PIC269-2023	Avaliação da qualidade química e microbiológica dos produtos comercializados como  eca barriga 	ESTHER MARIA FERREIRA LUCAS
<b>50</b>	PVC232-2023	Nanofolhas de g-C3N4 Dopado com Ferro para Fotofixação de Nitrogênio	EUDES LORENCON
<b>51</b>	PIC310-2023	ANÁLISE, TESTE E AVALIAÇÃO DE PLATAFORMAS DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM NO ENSINO DE COMPUTAÇÃO	EVANDRINO GOMES BARROS
<b>52</b>	PIC462-2023	Implantação e Avaliação de Data-lakes em Ambientes de Cloud-computing do Tipo Free-tier	EVANDRINO GOMES BARROS
<b>53</b>	PIC359-2023	Bioconcreto: estudo de desempenho de compósito de matriz cimentícia produzido com a introdução de bactérias que precipitam carbonato de cálcio	EVANDRO TOLENTINO
<b>54</b>	PIC360-2023	Compósito de matriz cimentícia contendo reforço de fibras de sisal modificadas por acetilação: avaliação de desempenho mecânico	EVANDRO TOLENTINO

<b>55</b>	PIC328-2023	BIOSSORÇÃO DO CORANTE AZUL DE METILENO POR BIOMATERIAIS E MINERAIS PARA REMEDIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO DE ÁGUAS RESIDUAIS COM CORANTES TÊXTEIS	FABIANA DA CONCEICAO PEREIRA TIAGO
<b>56</b>	PIC293-2023	A VOZ DAS CASAS: A VISÃO DO PATRIMÔNIO ARQUITETÔNICO INDUSTRIAL DE TIMÓTEO PELOS SEUS USUÁRIOS.	FABIO AZEVEDO VASCONCELLOS
<b>57</b>	PIC227-2023	ESTUDO DA AGREGAÇÃO HIDROFÓBICA E FLOTABILIDADE DE ULTRAFINOS DE PIROLUSITA	FABIO DE SAO JOSE
<b>58</b>	PIC220-2023	Análises da qualidade de plantas medicinais comercializadas utilizadas no controle da ansiedade	FATIMA DE CASSIA OLIVEIRA GOMES
<b>59</b>	PIC217-2023	Desenvolvimento de Hardware para Conversor de Energia com Tolerância a Múltiplas Falhas para Aplicações de Missão Crítica	FERNANDO VENANCIO AMARAL
<b>60</b>	PIC352-2023	Aprendizado de máquina aplicado a patologias na construção civil	FLAVIA SPITALE JACQUES POGGIALI
<b>61</b>	PIC239-2023	Sistema de Monitoramento do Nível de Atividade Física de Discentes - Campus Aberto	GABRIELA REZENDE DE OLIVEIRA VENTURINI
<b>62</b>	PIC253-2023	SISTEMA PARA CONTROLE DIMENSIONAL DE CARÇAÇAS DE MANCAIS DE DESLIZAMENTO FLANGEADOS	GABRIELLA CASTRO BARBOSA COSTA DALPRA
<b>63</b>	PIC383-2023	GESTÃO DE CONFIGURAÇÃO APLICADA À FERRAMENTA PARA CAPTURA E ANÁLISE DE DADOS DE PROCESSOS DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	GABRIELLA CASTRO BARBOSA COSTA DALPRA
<b>64</b>	PIC338-2023	Avaliação da Influência da Vibração Proveniente do Desmonte de Rochas por Explosivos na Estabilidade de Escavações Subterrâneas	GUILHERME ALZAMORA MENDONCA
<b>65</b>	PIC353-2023	Definição de Prioridades para Padronização da Metodologia de Manutenção dos Acessos em uma Mina.	GUILHERME ALZAMORA MENDONCA
<b>66</b>	PIC450-2023	Análise da Mobilidade Urbana da Região Metropolitana de Belo Horizonte por Período e Coorte	GUILHERME DE CASTRO LEIVA
<b>67</b>	PIC257-2023	Mapeamento e Estimção da Subnotificação de Casos e Mortes por Tuberculose nas Microrregiões do Brasil, 2003 a 2020	GUILHERME LOPES DE OLIVEIRA
<b>68</b>	PIC231-2023	Desenvolvimento de um Sistema Computacional para Gerenciamento de uma Liga de Competições em eSports	GUSTAVO MONTES NOVAES
<b>69</b>	PIC361-2023	Programação Paralela de um Modelo Computacional da Eletrofisiologia Cardíaca	GUSTAVO MONTES NOVAES

<b>70</b>	PVC433-2023	Modelos numéricos de processos hidrodinâmicos e sedimentológicos em pequenos reservatórios	HERSILIA DE ANDRADE E SANTOS
<b>71</b>	PVC442-2023	Propagação de incerteza do coeficiente de manning em modelos numéricos 2D de escoamento hidráulico gerado pelo rompimento hipotético de barragem	HERSILIA DE ANDRADE E SANTOS
<b>72</b>	PIC463-2023	Presentismo e confinamento na narrativa audiovisual contemporânea.	ISAAC HARILLO JEREZ
<b>73</b>	PVC241-2023	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE COMPLEXOS METÁLICOS CONTENDO COBRE(II) E ANTRAQUINONAS COMO POSSÍVEIS AGENTES ANTITUMORAIS	IVINA PAULA DE SOUZA
<b>74</b>	PVC244-2023	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE COMPLEXO TERNÁRIO DE GÁLIO COM POTENCIALIDADES ANTITUMORAIS	IVINA PAULA DE SOUZA
<b>75</b>	PIC365-2023	História Urbana de Belo Horizonte: a promoção de serviços públicos nos primeiros anos da capital mineira (1898 - 1918)	JAMES WILLIAM GOODWIN JUNIOR
<b>76</b>	PVC438-2023	Desenvolvimento de esquemas NMPC baseados em quatérnions duais para navegação de veículos autônomos	JEAN CARLOS PEREIRA
<b>77</b>	PIC285-2023	Produção de liga de alumínio-silício utilizando software de simulação para obter propriedades mecânicas ótimas combinando variáveis de controle: percentual de silício, refino de grão e ciclo de tratamento térmico	JOAO BOSCO DOS SANTOS
<b>78</b>	PIC339-2023	Manufatura Aditiva Aplicado à Fundição	JOAO BOSCO DOS SANTOS
<b>79</b>	PIC215-2023	Supercapacitores baseados em carbonos hierárquicos derivados de redes metalorgânicas	JOAO PAULO CAMPOS TRIGUEIRO
<b>80</b>	PVC356-2023	DESENVOLVIMENTO DE ÓRTESES CUSTOMIZAVEIS POR IMPRESSÃO 3D	JOAO PAULO FERREIRA SANTOS
<b>81</b>	PIC258-2023	Aplicações utilizando sistemas baseados em regras fuzzy na linguagem Phyton.	JONATHAS DOUGLAS SANTOS DE OLIVEIRA
<b>82</b>	PVC362-2023	Estudo termodinâmico da dessulfuração de ferro-gusa através de simulação computacional	JORGE LUIS COLETI
<b>83</b>	PVC340-2023	Análise de leiturabilidade e revisão de textos como ferramentas de democratização do conhecimento: um estudo em museus de Belo Horizonte (MG)	JOSE DE SOUZA MUNIZ JUNIOR
<b>84</b>	PIC302-2023	Eu te falei pro cê? o redobro de pronomes no dialeto mineiro	JULIANA COSTA MOREIRA

<b>85</b>	PIC317-2023	Estudo de técnicas de reutilização de células de lítio descartadas de notebooks na montagem de packs de segunda vida	JULIO CESAR GUERRA JUSTINO
<b>86</b>	PIC413-2023	MÉTODOS E FERRAMENTAS DE ANÁLISE DE IMPACTO DE MODIFICAÇÕES EM SOFTWARE	KECIA ALINE MARQUES FERREIRA
<b>87</b>	PIC455-2023	EDIÇÃO E PUBLICAÇÃO DE ROTEIROS CINEMATOGRAFICOS - DO TRANSITÓRIO AO PERMANENTE	KEILLA CONCEICAO PETRIN GRANDE
<b>88</b>	PVC290-2023	VISÃO INCLUSIVA: DESENVOLVIMENTO DE UM ASSISTENTE PESSOAL PARA DEFICIENTES VISUAIS	LAZARO EDUARDO DA SILVA
<b>89</b>	PIC345-2023	Estudo de alternativas para aumentar a eficiência da operação de moagem em moinhos de carga cadente	LEANDRO HENRIQUE SANTOS
<b>90</b>	PIC348-2023	Modelagem matemática da distribuição granulométrica de produto moído em moinho de carga cadente	LEANDRO HENRIQUE SANTOS
<b>91</b>	PIC209-2023	Transporte de calor por convecção natural de cilindros verticais com aletas quadradas	LEONARDO DOS SANTOS LIMA
<b>92</b>	PIC411-2023	Utilização de circuitos periféricos da placa FPGA PYNQ -Z2 para otimização de sistemas de medição de raios	LISTZ SIMOES DE ARAUJO
<b>93</b>	PIC453-2023	DESENVOLVIMENTO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS REFORÇADOS COM RESÍDUO DE COMPÓSITOS CIMENTÍCIOS E PLÁSTICO RECICLADO	LOURDIANE GONTIJO DAS MERCES GONZAGA
<b>94</b>	PIC466-2023	INVESTIGAÇÃO EXPERIMENTAL DAS PROPRIEDADES TÉRMICAS E MECÂNICAS EM CONCRETOS VERDES COM AGREGADO DE LIXO ELETRÔNICO RECICLADO	LOURDIANE GONTIJO DAS MERCES GONZAGA
<b>95</b>	PIC305-2023	THE LAST - JOGO DE SOBREVIVÊNCIA COM DESAFIOS DE LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO UTILIZANDO O UNITY3D	LUAN SOARES OLIVEIRA
<b>96</b>	PIC313-2023	Desenvolvimento de um sistema especialista para auxílio na avaliação da saúde mental e Acolhimento Emocional	LUAN SOARES OLIVEIRA
<b>97</b>	PIC300-2023	Cartografando discursos sobre/na Educação Profissional e Tecnológica	LUCIANA APARECIDA SILVA DE AZEREDO
<b>98</b>	PIC372-2023	PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE PORCELANATO COM RESÍDUOS DE GESSO E ROCHAS ORNAMENTAIS	LUCIANA BOAVENTURA PALHARES
<b>99</b>	PIC404-2023	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE SCAFFOLDS DE HIDROXIAPATITA PARA APLICAÇÕES NA REGENEREÇÃO ÓSSEA EM ANIMAIS	LUCIANA BOAVENTURA PALHARES

<b>100</b>	PIC221-2023	REUTILIZAÇÃO DE MEIAS EM DESUSO NA CONFECÇÃO DE BONEQUINHAS DE PANO: UMA POSSIBILIDADE DE MINIMIZAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS	LUCILIA LEMOS DE ANDRADE
<b>101</b>	PIC381-2023	NUPEV - NÚCLEO DE PESQUISA EM VESTUÁRIO: A COMUNICAÇÃO PARA A ÁREA DA MODA	LUCILIA LEMOS DE ANDRADE
<b>102</b>	PIC238-2023	Sistema para Validação ao Atendimento à Nova Lei Geral de Proteção de Dados pelos Produtos de Software Gerados pelo Laboratório de Iniciação Científica e Extensão da Computação (LINCE)	LUIS AUGUSTO MATTOS MENDES
<b>103</b>	PIC247-2023	ANÁLISE DA PROPAGAÇÃO DE DOENÇAS INFECCIOSAS EM UMA EGO REDE: COMO DIFERENTES PESSOAS INFLUENCIAM NA DISSEMINAÇÃO DE DOENÇAS	LUIS AUGUSTO MATTOS MENDES
<b>104</b>	PVC268-2023	Controle de sistemas não lineares via rede com acionamento por eventos	LUIS FILIPE PEREIRA SILVA
<b>105</b>	PIC202-2023	A Implementação de Políticas Públicas no Sistema Prisional Mineiro: a discricionariedade dos gestores da ponta	LUIZ CLAUDIO DE ALMEIDA TEODORO
<b>106</b>	PIC203-2023	Projeto de Extensão com Interface com a Pesquisa: Capacitação de Egressos do Sistema Prisional no Curso de Eletricista Predial	LUIZ CLAUDIO DE ALMEIDA TEODORO
<b>107</b>	PIC282-2023	Cartografias intelectuais da Revista da Academia Mineira de Letras: mapeamento e estudo das dinâmicas literárias, históricas e memorialísticas de um periódico centenário (terceira etapa: análises quali-quantitativas)	LUIZ HENRIQUE SILVA DE OLIVEIRA
<b>108</b>	PIC430-2023	OBTENÇÃO DE MEMBRANAS HÍBRIDAS PARA TRATAMENTO DE EFLUENTE CONTENDO CORANTES TEXTÉIS	LUZIA SERGINA DE FRANCA NETA
<b>109</b>	PIC322-2023	DURABILIDADE DE ARGAMASSAS DOSADAS COM AREIAS RECICLADA E DE BRITAGEM POR FATORES QUÍMICOS E AMBIENTAIS	MAG GEISIELLY ALVES GUIMARAES
<b>110</b>	PIC331-2023	SINERGISMO DE DEGRADAÇÃO EM GEOTÊXTEIS EXPOSTOS A DINÂMICA CLIMÁTICA E FATORES QUÍMICOS	MAG GEISIELLY ALVES GUIMARAES
<b>111</b>	PIC341-2023	DESENVOLVIMENTO DE COMPÓSITO POLIMÉRICO COM CASCA DE CAFÉ E CASCA DE OVOS DE GALINHA PARA SORÇÃO DE ÓLEO DERRAMDO NA MATRIZ AMBIENTAL.	MAIRA DOS SANTOS PIRES
<b>112</b>	PIC374-2023	Análise do desempenho dos discentes do CEFET-MG em Cálculo I na última década	MARCELA RICHELE FERREIRA
<b>113</b>	PVC369-2023	SCAFFOLDS DE ACETATO PARA CARNE CULTIVADA	MARCELLO ROSA DUMONT



<b>114</b>	PIC380-2023	Aplicação de Aprendizado de Máquina no Contexto da Engenharia Metalúrgica	MARCELO DE SOUSA BALBINO
<b>115</b>	PIC421-2023	ESTUDO E IMPLEMENTAÇÃO DE TÉCNICAS DE COMANDO E CONTROLE DE CORRENTE EM ACIONAMENTOS COM TERMINAIS CENTRAIS ABERTOS	MARCELO MARTINS STOPA
<b>116</b>	PIC289-2023	Estudo teórico de moléculas contendo fósforo no meio interstelar	MARCIO OLIVEIRA ALVES
<b>117</b>	PIC441-2023	MODATECA: ESPAÇO MULTIFUNCIONAL PARA A ÁREA DA MODA	MARIA DE LOURDES COUTO NOGUEIRA
<b>118</b>	PIC296-2023	OS TESTAMENTOS E INVENTÁRIOS COMO FONTES BIOGRÁFICAS PARA A HISTÓRIA DE AFRICANAS ESCRAVIZADAS EM MINAS GERAIS NO SÉCULOS XVIII E O ENSINO E PRÁTICAS EM HISTÓRIA.	MARIA ELIZA DE CAMPOS SOUZA
<b>119</b>	PIC347-2023	Subjetivação, memória e circulação do conhecimento: os discursos da/sobre arte produzida por mulheres negras mineiras	MARIANA JAFET CESTARI
<b>120</b>	PIC284-2023	Avaliação do potencial probiótico e antioxidante de linhagens de lactobacilos isoladas de diferentes fontes	MARIANA MARTINS DRUMOND
<b>121</b>	PIC315-2023	DA LINGUAGEM NATURAL À LINGUAGEM ARTIFICIAL: IDENTIFICAÇÃO DE CONVENÇÕES LINGUÍSTICO-DISCURSIVAS E A PROGRAMAÇÃO DE UM CHATBOT PARA O ATENDIMENTO AO CLIENTE	MATEUS ANTUNES OLIVEIRA LEITE
<b>122</b>	PIC229-2023	PROSPECÇÃO MINERAL DE OURO E DIAMANTE AO LONGO DO RIO ARAGUARI, DO DISTRITO DE DESEMBOQUE ATÉ A SUA NASCENTE, MUNICÍPIOS DE SACRAMENTO E SÃO ROQUE, MINAS GERAIS.	MAURICIO ANTONIO CARNEIRO
<b>123</b>	PIC446-2023	Síntese e caracterização de estruturas metalorgânicas dopadas com nanofotocatalisadores de pentóxido de nióbio para produção de hidrogênio via water splitting	MAYRA APARECIDA NASCIMENTO
<b>124</b>	PVC357-2023	USO DE NANOESTRUTURAS ORGÂNICAS E INORGÂNICAS NA FLOTAÇÃO DE MINÉRIO FOSFÁTICO	MICHELLY DOS SANTOS OLIVEIRA
<b>125</b>	PIC396-2023	Utilização de algoritmos de clusterização para classificação automática de eventos de raios medidos no Campus Nova Gameleira do CEFET-MG	MIGUEL DE BRITO GUIMARAES NETO
<b>126</b>	PIC264-2023	CONTROLE DE UM QUADROTOR COM AUXÍLIO DE VISÃO COMPUTACIONAL PARA USO EM ROBÓTICA COLABORATIVA EM AGRICULTURA DE PRECISÃO	MURILLO FERREIRA DOS SANTOS
<b>127</b>	PIC412-2023	081/2023	NATALIA COSSE BATISTA

<b>128</b>	PIC387-2023	Levantamento de impactos e soluções dos usos das tecnologias digitais e da Inteligência Artificial no contexto escolar	NATALIA COSTA LEITE
<b>129</b>	PIC420-2023	O uso de jogos digitais para aprendizagem da língua inglesa: desafios e potencialidades na prática educacional	NATALIA MARILOLI SANTOS GIAROLA CASTRO
<b>130</b>	PVC452-2023	Avaliação de viabilidade de implementação de uma CPU RISC-V em sistemas FPGA	NESTOR DIAS DE OLIVEIRA VOLPINI
<b>131</b>	PIC407-2023	ESTUDO DO POSBIÓTICO DE UMA LINHAGEM DE LACTOBACILLUS PLANTARUM EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE ESTRESSE E SEU EFEITO EM MODELO IN VITRO DE FERIDA DE PELE	PAMELA DEL CARMAN MANCHA AGRESTI
<b>132</b>	PVC223-2023	PREPARO E CARACTERIZAÇÃO DE BIOCERVOS A PARTIR DO RESÍDUO DE BAGAÇO DE MALTE ORIUNDO DA INDÚSTRIA CERVEJEIRA	PATRICIA ELIZABETH DE FREITAS
<b>133</b>	PIC344-2023	Estudo e concepção de experimentos em física moderna para serem utilizados como motivação aos estudantes da rede pública de ensino	PAULO AZEVEDO SOAVE
<b>134</b>	PIC468-2023	Um estudo de Análise Real	PEDRO HENRIQUE PEREIRA DALDEGAN
<b>135</b>	PIC200-2023	CONSTRUÇÃO DE UM MATERIAL DIDÁTICO-PEDAGÓGICO DIFERENCIADO PARA A ABORDAGEM DAS MACROMOLÉCULAS BIOLÓGICAS	PRISCILA FERREIRA DE SALES AMARAL
<b>136</b>	PVC210-2023	Preparo de complexos de bismuto(III) com o antibiótico clorotetraciclina e estudo da atividade antibacteriana	PRISCILA PEREIRA SILVA CALDEIRA
<b>137</b>	PVC329-2023	Preparo de complexos de cobre(II) com o antibiótico sulfadiazina e estudo da atividade antibacteriana	PRISCILA PEREIRA SILVA CALDEIRA
<b>138</b>	PIC242-2023	Caracterização e avaliação do patrimônio histórico da região de Minas Gerais como suporte a sua reabilitação	RACHEL JARDIM MARTINI SANTOS
<b>139</b>	PIC249-2023	Mapeamento das Ações de Extensão (AEX) desenvolvidas em cursos de Engenharia no Brasil como ferramenta para avaliação e ampliação das atividades de extensão no CEFET-MG.	RAPHAEL LUCIO REIS DOS SANTOS
<b>140</b>	PIC278-2023	Planejamento do sistema de transmissão de energia elétrica considerando incerteza de demanda	RAPHAEL PAULO BRAGA POUBEL
<b>141</b>	PIC280-2023	Ferramenta de Fluxo de Carga Modificada para análise de Microrredes Ilhadas	RAPHAEL PAULO BRAGA POUBEL

<b>142</b>	PVC199-2023	Impactos das mudanças climáticas no consumo de energia edílico em Minas Gerais	RAQUEL DINIZ OLIVEIRA
<b>143</b>	PVC403-2023	JUVENTUDES E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL: MOTIVAÇÕES, PERSPECTIVAS E PROJETOS DE FUTURO.	RAQUEL QUIRINO
<b>144</b>	PVC205-2023	OBTENÇÃO DE HIDROCARVÕES A PARTIR DE RESÍDUO DE POLIURETANO: PREPARO, CARACTERIZAÇÃO E APLICAÇÃO EM PROCESSOS DE REMOÇÃO DE CONTAMINANTES EMERGENTES	RAQUEL VIEIRA MAMBRINI
<b>145</b>	PIC256-2023	ANÁLISE NUMÉRICA DE PILARES DE AÇO DE ULTRA ALTA RESISTÊNCIA SUBMETIDOS À FLEXOCOMPRESSÃO	RENATA GOMES LANNA DA SILVA
<b>146</b>	PVC437-2023	CONTRIBUIÇÕES TECNOPEDAGÓGICAS PARA A FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES DE DISCIPLINAS ESPECÍFICAS DO ENSINO SUPERIOR EM ENGENHARIA 3ª. EDIÇÃO	RODRIGO ALVES DOS SANTOS
<b>147</b>	PIC471-2023	Milton e Drummond, de mãos dadas: arte, literatura, natureza e democracia	RONIERE SILVA MENEZES
<b>148</b>	PIC192-2023	Desenvolvimento de modelos de inteligência artificial para jogos por aprendizado por reforço	SAMUEL DA COSTA ALVES BASILIO
<b>149</b>	PIC219-2023	Projeto, Fabricação e Avaliação do Desempenho de Equipamento para Movimentação de Moldes pelo Processo de Rotomoldagem	SANDRO CARDOSO SANTOS
<b>150</b>	PIC447-2023	INFLUÊNCIA DA INDÚSTRIA 4.0 NA FORMAÇÃO PROFISSIONAL DO ENGENHEIRO	SANDRO DA COSTA SILVA
<b>151</b>	PIC481-2023	Pesquisa, desenvolvimento e inovação em esgrima olímpica e paralímpica	SANDRO RENATO DIAS
<b>152</b>	PIC204-2023	Modelamento Onda Completa de Transformadores WPT e Validação Experimental	SANDRO TRINDADE MORDENTE GONCALVES
<b>153</b>	PIC273-2023	O custo das decisões arquitetônicas aplicado à habitação unifamiliar de interesse social	SIMONE QUEIROZ DA SILVEIRA HIRASHIMA
<b>154</b>	PVC409-2023	EDITAR E DIVULGAR CIÊNCIA: CARACTERÍSTICAS TEXTUAIS E DISCURSIVAS DO BLOG #LINGUÍSTICA	SUELEN ERICA COSTA DA SILVA
<b>155</b>	PIC301-2023	ANÁLISE DE CENÁRIO DO DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS PARA O TRACOMA: DA PROTEÇÃO INTELECTUAL À DISPONIBILIDADE COMERCIAL	TALIA SANTANA MACHADO DE ASSIS

<b>156</b>	PIC266-2023	MÁQUINAS MULTIFÁSICAS COM OPERAÇÃO TOLERANTE A FALTAS EM MÚLTIPLAS FASES PARA AUMENTO DA CONFIABILIDADE DE ACIONAMENTOS ELÉTRICOS	TAMIRES SANTOS DE SOUZA
<b>157</b>	PIC423-2023	SISTEMA PARA GERENCIAMENTO DE PROJETOS E LABORATÓRIOS DE INSTITUIÇÕES	TATIANA BARBOSA DE AZEVEDO
<b>158</b>	PVC343-2023	Perfil e Perspectivas das Mulheres nos Cursos de Engenharia do CEFET-MG, Campus Divinópolis: Um Estudo Quali-Quantitativo para Promover a Igualdade de Gênero e a Diversidade na Engenharia	THABATTA MOREIRA ALVES DE ARAUJO
<b>159</b>	PIC254-2023	Levantamento documental do acervo do Arquivo de Memória Institucional (ARQMI) e do Departamento de Arte, Design e Tecnologia: resgate das práticas musicais do campus Nova Suíça do Cefet-MG	THIAGO CAZARIM DA SILVA
<b>160</b>	PIC325-2023	Determinação da área de vida para peixes territoriais do alto rio Cipó.	THIAGO COTTA RIBEIRO
<b>161</b>	PIC382-2023	Determinação de área de vida de 2 espécies de peixes, o Lambari ( <i>Astyanax sp.</i> ) e o Cará ( <i>Australoheros mattosi</i> )	THIAGO COTTA RIBEIRO
<b>162</b>	PIC424-2023	Física de Sistemas Granulares	THIAGO GOMES DE MATTOS
<b>163</b>	PIC375-2023	Uma Perspectiva Cientométrica sobre a Produção Científica em Eventos Acadêmicos no Brasil	THIAGO MAGELA RODRIGUES DIAS
<b>164</b>	PIC368-2023	Desenvolvimento de um Field Mill com Acesso Remoto via MQTT	TULIO CHARLES DE OLIVEIRA CARVALHO
<b>165</b>	PIC248-2023	Desenvolvimento de uma rectena a base de grafeno	URSULA DO CARMO RESENDE
<b>166</b>	PIC240-2023	Análise socioambiental das unidades produtivas coletivas e comunitárias no município de Belo Horizonte-MG	VALERIA CRISTINA PALMEIRA ZAGO
<b>167</b>	PIC391-2023	Estudo exploratório sobre a cooperação entre braços robóticos e robôs móveis terrestres.	VINICIUS BARBOSA SCHETTINO
<b>168</b>	PIC395-2023	A construção social da masculinidade no Brasil entre o final do século XIX e início do século XX	VIRGILIO COELHO DE OLIVEIRA JUNIOR
<b>169</b>	PIC189-2023	Reciclagem de membranas de osmose inversa via recobrimento por complexo orgânico-metálico.	WAGNER GUADAGNIN MORAVIA

## PROPOSTAS NÃO HOMOLOGADAS

Nº	Código da Proposta	Título da Proposta	Proponente
1	PIC386-2023*	Learnware CYBERSOMATOSIS: Operacionalizar a inclusão digital de jovens em risco de aprendizagem	ALBERTO PENA LARA
2	PIC445-2023*	COMPARAÇÃO ENTRE OS NÚMEROS MÍNIMOS E MÁXIMOS DE PONTOS DE APOIO PARA LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS COM DRONE	ANDRE HENRIQUE CAMPOS TEIXEIRA
3	PIC482-2023*	Desenvolvimento de uma IHM no Ambiente LabVIEW para Aquisição de Dados provenientes de uma rede de sensores de campo elétrico atmosférico	DEILTON GONCALVES GOMES
4	PIC364-2023**	Análise metalográfica de uma liga Al-Si-Cu fundida sob diferentes modos de resfriamento	JOAO BOSCO DOS SANTOS
5	PIC216-2023*	ANÁLISE DO DO ESCOAMENTO FLUIDODINÂMICO MULTIFÁSICO E DATRANSFERÊNCIA DE CALOR NO DESGASEIFICADOR Á VÀCUO RURSTHAL HERAEUS INDUSTRIAL?	LEONARDO NEVES
6	PVC399-2023*	Desenvolvimento e validação de hardware para aplicação em sistemas reais de técnicas embarcadas de controle inteligente	LUCAS SILVA DE OLIVEIRA
7	PIC436-2023*	Avaliação dos resíduos de vidro como carga para resina poliéster	PATRICIA SANTIAGO DE OLIVEIRA PATRICIO

**\*Propostas não homologadas devido ao não cadastro do(s) plano(s) de trabalho, conforme o item 7.2 do Edital.**

**\*\*Proposta não homologada por exceder o limite de 2 propostas por proponente, conforme o item 6.10 do Edital.**