

**META | RELAÇÃO DE TRABALHOS COM INSCRIÇÕES ACEITAS PARA APRESENTAÇÃO NA  
18ª SEMANA DE C&T – CEFET-MG**

| ID   | TÍTULO                                                                                                            | CÂMPUS          | ÁREA                       | ORIENTADOR                 |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|
| 7981 | PRODUÇÃO DE ARAMES TUBULARES COM ADIÇÃO DE FLUORITA EM ESCALA LABORATORIAL                                        | Timóteo         | Engenharias                | Erriston Campos Amaral     |
| 8005 | DESCONFÍSICA: UMA PLATAFORMA ONLINE COM CONTEÚDOS E ATIVIDADES PARA O ENSINO DE FÍSICA DESTINADA AO ENSINO MÉDIO. | Contagem        | Ciências Exatas e da Terra | Gabriel Fagundes Camargo   |
| 8022 | O FENÔMENO DA FALSA PARIDADE EPISTÊMICA                                                                           | Varginha        | Ciências Humanas           | Paulo Henrique Silva Costa |
| 8071 | NÚCLEO DE ORIENTAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE - ESCRITÓRIO CURVELO-MG                                              | Curvelo         | Multidisciplinar           | Ana Cecília Estevão        |
| 8087 | DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS ÁLCALI ATIVADOS DE BAIXA DENSIDADE SUSTENTÁVEIS PARA CONSTRUÇÃO MODULAR              | BH - Nova Suíça | Engenharias                |                            |

|      |                                                                                                                                                               |                     |                             |                            |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 8095 | NÚCLEO DE ORIENTAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE - ESCRITÓRIO INIMUTABA                                                                                           | Curvelo             | Engenharias                 | Ana Cecília Estevão        |
| 8108 | ESCRITA DE SI, LEITURA DE MUNDO E PRODUÇÃO DE UM JORNAL COLETIVO                                                                                              | BH - Nova Suíça     | Linguística, Letras e Artes | Mariana Jafet Cestari      |
| 8117 | APLICAÇÃO DE COMPRESSED SENSING E DIFERENTES TRAJETÓRIAS AMOSTRAIS PARA REDUÇÃO DO TEMPO DE AQUISIÇÃO DE IMAGENS DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA DE PEQUENOS ANIMAIS | BH - Nova Gameleira | Multidisciplinar            | Alexandre Rodrigues Farias |
| 8137 | DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS DIDÁTICOS TRIDIMENSIONAIS FUNDAMENTADOS EM MODELAGEM PARA O ENSINO INCLUSIVO DE QUÍMICA                                           | BH - Nova Gameleira | Ciências Humanas            | Alexandre da Silva Ferry   |
| 8138 | ENTRE "TORNAR-SE" E "DESCOBRIR-SE": PROCESSOS DISCURSIVOS NA AFIRMAÇÃO DA IDENTIDADE NEGRA NO BRASIL                                                          | BH - Nova Suíça     | Linguística, Letras e Artes | Mariana Jafet Cestari      |
| 8152 | PROGRAMA SOFIA: A CONEXÃO DE TERRITÓRIOS COM A AGROECOLOGIA, OS OBJETOS DE APRENDIZAGEM E OS SABERES POPULARES                                                | BH - Nova Suíça     | Multidisciplinar            | Bráulio Silva Chaves       |
| 8153 | COLCHÃO PORTÁTIL PARA FOTOTERAPIA NEONATAL                                                                                                                    | BH - Nova Gameleira | Engenharias                 | Gustavo Alcântara Elias    |

|      |                                                                                                                                      |                     |                            |                            |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
| 8160 | OTIMIZAÇÃO DOS PARÂMETROS DE UM CONTROLADOR PID APLICADO AO REATOR CSTR USANDO EVOLUÇÃO DIFERENCIAL                                  | Nepomuceno          | Engenharias                | Mateus Henrique da Costa   |
| 8169 | AÇÃO ANTIBACTERIANA E ANTIBIOFILME DE PÓS-BIÓTICOS DE LACTOBACILOS SOBRE PSEUDOMONAS AERUGINOSA: UMA NOVA ABORDAGEM CONTRA INFECÇÕES | BH - Nova Suíça     | Ciências Biológicas        | Mariana Martins Drumond    |
| 8173 | ESTETOSCÓPIO ELETRÔNICO                                                                                                              | BH - Nova Gameleira | Ciências Exatas e da Terra | Leonardo Vasconcelos Alves |
| 8175 | DISPOSITIVO DETECTOR DE PROVÁVEIS DESMAIOS                                                                                           | BH - Nova Gameleira | Engenharias                | Leonardo Vasconcelos Alves |
| 8190 | CRIAÇÃO DE UM SISTEMA AUTÔNOMO PARA O TRANSPORTE DE PEQUENAS QUANTIDADES DE REAGENTES PERICULOSOS.                                   | Varginha            | Engenharias                | Telles Cardoso Silva       |
| 8194 | INTERROGAÇÃO DE SENSORES A FIBRA ÓPTICA UTILIZANDO REDES NEURAIS ARTIFICIAIS                                                         | Nepomuceno          | Engenharias                | Felipe Delgado             |
| 8201 | TECNOLOGIAS DE DESIDRATAÇÃO DE ALIMENTOS PARA GERAÇÃO DE RENDA AO HOMEM DO CAMPO                                                     | BH - Nova Gameleira | Ciências Agrárias          | Anderson Arthur Rabello    |

|      |                                                                                                                         |                 |                              |                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------|
| 8202 | NÚCLEO DE ORIENTAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE - ESCRITÓRIO SERRO-MG                                                      | Curvelo         | Engenharias                  | Ana Cecília Estevão           |
| 8204 | ESTUDO COMPARATIVO DAS PROPRIEDADES MAGNÉTICAS DE AÇOS ELÉTRICOS DE GRÃO NÃO ORIENTADO (GNO) E SUPERORIENTADO (HGO)     | Timóteo         | Engenharias                  | Daniel Leandro Rocco          |
| 8209 | ANÁLISE DA SENSIBILIDADE À TEMPERATURA DE SENSORES A FIBRA ÓPTICA RECOBERTOS COM DIFERENTES MATERIAIS                   | Nepomuceno      | Engenharias                  | Felipe Delgado                |
| 8213 | ANÁLISE DE FALHA POR MEF EM CHAPAS DE ALUMÍNIO 7075-T6 AERONÁUTICO DANIFICADAS POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS SIMULADAS     | BH - Nova Suíça | Engenharias                  | Weslei Patrick Teosório Souza |
| 8216 | FANFICTION CLUB: CÍRCULO DE LEITURAS E ESCRITAS DE NARRATIVAS DE FÃS                                                    | Curvelo         | Linguística, Letras e Artes  | Marina Leite Gonçalves        |
| 8218 | ESTUDO DE CASO: AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE TOMBAMENTO PARA PATRIMÔNIO HISTÓRICO E CULTURAL DA PONTE MACHADO-CORDISL NDIA | Varginha        | Ciências Sociais e Aplicadas | Paulo César Mappa             |
| 8219 | PROJETO HOPE - CRIAÇÃO DE UM JOGO ELETRÔNICO COMO MEIO DE DIVERSÃO E ENTRETENIMENTO                                     | Divinópolis     | Ciências Exatas e da Terra   | Raulivan Rodrigo da Silva     |

|      |                                                                                                                                                       |                     |                              |                            |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|----------------------------|
| 8221 | ESPAÇO CIÊNCIAS DA NATUREZA: AMBIENTE CRIATIVO PARA ENSINO-APRENDIZAGEM                                                                               | Varginha            | Ciências Exatas e da Terra   | Maíra dos Santos Pires     |
| 8223 | DISPENSER FIS                                                                                                                                         | BH - Nova Gameleira | Engenharias                  | Leonardo Vasconcelos Alves |
| 8224 | DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DA TEMPERATURA CORPORAL                                                                                                  | BH - Nova Gameleira | Engenharias                  | Leonardo Vasconcelos Alves |
| 8228 | INSPEÇÃO PREDIAL - PREVENÇÃO, SEGURANÇA E ECONOMIA                                                                                                    | Curvelo             | Engenharias                  | Rachel Jardim Martini      |
| 8234 | LIMITES DO RETROFIT SUSTENTÁVEL EM EDIFICAÇÕES COM POTENCIAL PATRIMONIAL: CASO DO GINÁSIO DO CAIC CURVELO.                                            | Curvelo             | Engenharias                  | Luciana Patrícia Ferreira  |
| 8235 | CULTURA MAKER EM CURVELO E REGIÃO: "FAZEDORES" COMO PROTAGONISTAS DO APRENDIZADO E DA INCLUSÃO SOCIAL                                                 | Curvelo             | Ciências Sociais e Aplicadas | Luciana Patrícia Ferreira  |
| 8237 | MEMÓRIA, IDENTIDADE E PATRIMÔNIO: ANÁLISE E PROPOSTA URBANÍSTICA DE PRESERVAÇÃO DE SÍTIO URBANO DE INTERESSE PATRIMONIAL NA CIDADE DE CORDISBURGO/MG. | Curvelo             | Engenharias                  | Luciana Patrícia Ferreira  |

|      |                                                                                                                                                        |                     |                  |                               |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------|
| 8238 | GERADOR TRIFÁSICO AXIAL - DIDÁTICO                                                                                                                     | BH - Nova Gameleira | Engenharias      | Francisco Ermelindo Magalhães |
| 8240 | CURSO TRANSIÇÃO ENERGÉTICA E OS AQUECEDORES SOLARES DE BAIXO CUSTO: ESPAÇOS FORMATIVOS COM UMA TECNOLOGIA SOCIAL CRÍTICA                               | BH - Nova Suíça     | Multidisciplinar | Bráulio Silva Chaves          |
| 8241 | AS MULHERES NA MEDICINA TROPICAL: TRAJETÓRIAS, REDES DE SOCIABILIDADE E IDENTIDADE SOCIOPROFISSIONAL DA EDUCAÇÃO SANITÁRIA EM MINAS GERAIS (1940-1960) | BH - Nova Suíça     | Ciências Humanas | Bráulio Silva Chaves          |
| 8242 | PRODUÇÕES TEXTUAIS A PARTIR DA AGROECOLOGIA NA ESCOLA ESTADUAL AARÃO REIS E EM COLABORAÇÃO COM O PROGRAMA SOFIA                                        | BH - Nova Suíça     | Multidisciplinar | Bráulio Silva Chaves          |
| 8251 | INFLUÊNCIA DA PRESSÃO DE ALIMENTAÇÃO E DA MASSA ESPECÍFICA NA EFICIÊNCIA DE HIDROCLONE                                                                 | Araxá               | Engenharias      | Michelly dos Santos Oliveira  |
| 8256 | ESTUDO SOBRE O ACESSO E O ENTORNO DO AEROPORTO INTERNACIONAL DE BELO HORIZONTE                                                                         | BH - Nova Suíça     | Engenharias      | Anna Carolina Corrêa Pereira  |

|      |                                                                                                                                         |             |                              |                          |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|--------------------------|
| 8261 | MINIMIZAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS ATRAVÉS DA REUTILIZAÇÃO DE ROUPÕES E TOALHAS DE BANHO EM DESUSO PARA CONFECCÃO DE BICHOS DE PELÚCIA | Divinópolis | Ciências Sociais e Aplicadas | Lucília Lemos de Andrade |
| 8265 | MODELAGEM E SIMULAÇÃO DO CONTROLE E DETERMINAÇÃO DE ATITUDE DE UM NANOSSATÉLITE DO TIPO CUBESAT 1U                                      | Leopoldina  | Engenharias                  | Josué Lima da Silva      |