

| ESTANDE | Nº inscrição | ÁREA DE CONHECIMENTO - PREMIAÇÃO NA FECITEC | NÍVEL DE ENSINO           | TÍTULO DO TRABALHO   | ESCOLA   | CIDADE         | MÉDIA GERAL | Classificação por Área de Conhecimento |
|---------|--------------|---|---------------------------|--|--|----------------|-------------|--|
| 6       | 1076         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | IRRIGACORE   | CENTRAL DE ENSINO E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE FLORESTAL (CEDAF) | FLORESTAL      | 9,5250      | 1                                      |
| 8       | 1070         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | METAIS PESADOS EM MAQUIAGENS   | EDUCAÇÃO CRIATIVA  | IPATINGA       | 9,5250      | 1                                      |
| 7       | 1042         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PARA PROTEÇÃO DE EDIFICAÇÕES CONTRA VAZAMENTO DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO.  | CENTRAL DE ENSINO E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE FLORESTAL (CEDAF) | FLORESTAL      | 9,3150      | 2                                      |
| 14      | 1060         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | CONCRETO PERMEÁVEL: UMA ALTERNATIVA CONTRA OS ESTRAGOS CAUSADOS PELAS ENCHENTES  | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE | 9,3000      | 3                                      |
| 13      | 1047         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | COMO OS PSICODÉLICOS PODEM AJUDAR NOS TRANSTORNOS MENTAIS  | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE | 9,2100      | 4                                      |
| 3       | 1071         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | ANÁLISE SISTEMÁTICA PARA VERIFICAR ÁREAS DE INCIDÊNCIA DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NA AMAZÔNIA LEGAL COM O USO DE ANÁLISE DE DADOS E PROPOSTAS DE INOVAÇÕES NA PREVENÇÃO | COLEGIO DE APLICAÇÃO - COLUNI                                    | VIÇOSA         | 9,1000      | 5                                      |
| 15      | 1038         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | TERRA VEGETAL  | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE | 8,8183      | 6                                      |
| 16      | 1104         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | AVALIAÇÃO DA QUALIDADE E PERFIL DE CONSUMO DE ÁGUA NA COMUNIDADE ESCOLAR DA ESCOLA ESTADUAL FRANCISCO DE ASSIS VIANA   | ESCOLA ESTADUAL FRANCISCO DE ASSIS VIANA                         | PARÁ DE MINAS  | 8,6700      | 7                                      |
| 4       | 1113         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | AS "BRINCADEIRAS" E AS ABORDAGENS CAMUFLADAS DE GESTOS RACISTAS NO ESPAÇO ESCOLAR.   | COLEGIO DE APLICAÇÃO - COLUNI                                    | VIÇOSA         | 8,6250      | 8                                      |
| 18      | 1105         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | O USO DO CELULAR NA SALA DE AULA COMO AUXÍLIO PEDAGÓGICO EM SUAS DIVERSAS ABORDAGENS INTERDISCIPLINARES  | ESCOLA ESTADUAL MANOEL BATISTA                                   | PARÁ DE MINAS  | 8,3500      | 9                                      |
| 12      | 1041         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | TÁ VENCENDO AQUI   | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE | 8,2850      | 10                                     |
| 11      | 1101         | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS     | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | O USO DAS TECNOLOGIAS DIGITAIS COMO FACILITADOR NO ENSINO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA.   | ESCOLA ESTADUAL AVANY VILLENA DINIZ                              | PARÁ DE MINAS  | 7,8688      | 11                                     |
| 23      | 1074         | CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS         | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | HABITAÇÃO E MORADIA: OS ESPAÇOS DE RESIDÊNCIA DOS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DA UFV NA CIDADE DE VIÇOSA (MG)   | COLEGIO DE APLICAÇÃO - COLUNI                                    | VIÇOSA         | 9,3050      | 1                                      |
| 30      | 1103         | CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS         | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | REINADO DE BOM DESPACHO: TRADIÇÃO, CULTURA E FÉ.   | ESCOLA ESTADUAL CHIQUINHA SOARES                                 | BOM DESPACHO   | 8,9150      | 2                                      |
| 28      | 1040         | CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS         | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | PREVENÇÃO AO ABUSO INFANTIL  | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE | 8,8813      | 3                                      |

|    |      |                                     |                           |  |  |                      |        |   |
|----|------|-------------------------------------|---------------------------|--|--|----------------------|--------|---|
| 25 | 1107 | CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | O PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO HISTÓRICO E O RESGATE DA MEMÓRIA DO MUNICÍPIO DE ONÇA DE PITANGUI: UMA PROPOSTA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA NO CAMPO DAS CIÊNCIAS HUMANAS.                | ESCOLA ESTADUAL ZICO BARBOSA                                     | ONÇA DE PITANGUI     | 8,8750 | 4 |
| 29 | 1046 | CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | EMPREENDEDORISMO JUVENIL   | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE       | 8,4500 | 5 |
| 27 | 1035 | CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | A.B.I.R (ASSOCIAÇÃO BENEFICENTE DE IMIGRANTES E REFUGIADOS)  | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE       | 8,4150 | 6 |
| 32 | 1066 | CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | O TELÉGRAFO COMO UM INSTRUMENTO DOS MEIOS DE COMUNICAÇÃO QUE REVOLUCIONOU O SÉCULO XIX COMO UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO QUE UTILIZAVA ELETRICIDADE PARA TRANSMITIR MENSAGENS À LONGA DISTÂNCIA. | ESCOLA ESTADUAL NO PARQUE ELIZABETH                              | IBIRITE              | 7,5438 | 7 |
| 37 | 1118 | LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS       | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | FEMINATION: A EVOLUÇÃO DA PRESENÇA DAS MULHERES NO CINEMA  | ESCOLA ESTADUAL PADRE LIBÉRIO                                    | PARÁ DE MINAS        | 8,1625 | 1 |
| 36 | 1036 | LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS       | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | A LITERATURA COTIDIANA COMO FERRAMENTA DE DESENVOLVIMENTO DO PENSAMENTO CRÍTICO INDIVIDUAL E COLETIVO  | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE       | 8,0500 | 2 |
| 40 | 1061 | MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS       | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL  | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE       | 9,3500 | 1 |
| 41 | 1054 | MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS       | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | CONSTRUINDO A TORRE DE HANÓI: DA DIVERSÃO À INCLUSÃO   | ESCOLA ESTADUAL MAURÍCIO MURGEL                                  | CONTAGEM             | 9,1000 | 2 |
| 38 | 1067 | MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS       | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | DESENVOLVIMENTO DE UMA PRÓTESE CANINA POR MEIO DE IMPRESSÃO 3D   | ESCOLA EDUCAÇÃO CRIATIVA   | IPATINGA             | 9,0000 | 3 |
| 39 | 1064 | MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS       | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | CONSCIENTIZAÇÃO ECOLÓGICA  | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE       | 9,0000 | 3 |
| 42 | 1045 | MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS       | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | LEI DE BENFORD, A MATEMÁTICA ONDE VOCÊ NUNCA PENSOU  | ESCOLA SESI DR "CELSO CHARURI"                                   | PARÁ DE MINAS        | 7,5500 | 4 |
| 57 | 1102 | MULTIDISCIPLINAR                    | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | SARAVÁ, A INFLUÊNCIA DA AFRICANIDADE NO BITELO BARROCO MINEIRO   | ESCOLA ESTADUAL DONA ANTÔNIA VALADARES                           | SÃO JOSÉ DA VARGINHA | 9,5625 | 1 |
| 48 | 1058 | MULTIDISCIPLINAR                    | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | TÉCNICAS DE MONITORAMENTO REMOTO EM SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE DRONES   | CENTRAL DE ENSINO E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE FLORESTAL (CEDAF) | FLORESTAL            | 9,4000 | 2 |
| 55 | 1073 | MULTIDISCIPLINAR                    | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | A INFLUÊNCIA DA MÚSICA NA CONCENTRAÇÃO DE ALUNOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA.   | ESCOLA EDUCAÇÃO CRIATIVA   | IPATINGA             | 9,3938 | 3 |
| 47 | 1056 | MULTIDISCIPLINAR                    | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | MÓDULO DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL DE BAIXO CUSTO UTILIZANDO TECNOLOGIAS OPEN-SOURCE  | CENTRAL DE ENSINO E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE FLORESTAL (CEDAF) | FLORESTAL            | 9,0450 | 4 |

|    |      |                  |                           |  |  |                |        |    |
|----|------|------------------|---------------------------|--|--|----------------|--------|----|
| 46 | 1057 | MULTIDISCIPLINAR | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA PARA PEQUENAS HORTAS RESIDENCIAIS   | CENTRAL DE ENSINO E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE FLORESTAL (CEDAF) | FLORESTAL      | 8,5125 | 5  |
| 56 | 1032 | MULTIDISCIPLINAR | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | PROJETO CRIANÇA FELIZ  | ESCOLA ESTADUAL CELSO MACHADO                                    | BELO HORIZONTE | 8,4750 | 6  |
| 51 | 1044 | MULTIDISCIPLINAR | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | A EVOLUÇÃO DA ROBÓTICA EM 100 ANOS   | CENTRAL DE ENSINO E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE FLORESTAL (CEDAF) | FLORESTAL      | 8,1750 | 7  |
| 45 | 1030 | MULTIDISCIPLINAR | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | SAMDEIAAC: SISTEMA AUTOMÁTICO MÓVEL DE DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIOS COM ARDUÍNO EM AMBIENTE CONTROLADO | CENTRAL DE ENSINO E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE FLORESTAL (CEDAF) | FLORESTAL      | 8,1500 | 8  |
| 50 | 1029 | MULTIDISCIPLINAR | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA DIGITAL: OTIMIZANDO O APRENDIZADO DE MANEIRA INTERATIVA NO CENÁRIO PÓS PANDÊMICO | CENTRAL DE ENSINO E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE FLORESTAL (CEDAF) | FLORESTAL      | 8,0650 | 9  |
| 49 | 1033 | MULTIDISCIPLINAR | ENSINO MÉDIO E/OU TÉCNICO | ROBÓTICA NO AMBIENTE EDUCACIONAL: ABSTRAÇÃO E CRIATIVIDADE PARA A SOLUÇÃO DE PROBLEMAS                     | CENTRAL DE ENSINO E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE FLORESTAL (CEDAF) | FLORESTAL      | 7,9063 | 10 |