

**INSTITUTO FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - IFTM**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

<b>RESULTADO PRELIMINAR - EDITAL Nº 12/2019</b>			
<b>Convocação de Projetos de Pesquisa para Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio e Voluntários (BIC Jr/IFTM e PIVIC- Ensino médio do IFTM)</b>			
<i>Campus Ituiutaba</i>			
<b>Projeto</b>	<b>Orientador</b>	<b>Estudante</b>	<b>Modalidade</b>
Avaliação dos parâmetros produtivos da pimenta Bode Vermelha ( <i>Capsicum chinense</i> ) em função da adubação.	Aline Aparecida Franco Soares	João Lucas Oliveira de Souza	BIC. Jr.
Filosofia e o cinema de autoconhecimento em <i>O pequeno príncipe</i>	Ana Carolina Gomes Araújo	Maria Júlia de Moura Peixoto	BIC. Jr.
Filosofia e imagem na relação entre verdade e realidade	Ana Carolina Gomes Araújo	Matheus Prado Oliveira	BIC. Jr.
A verticalização do ensino nos cursos de Informática do IFTM – <i>Campus Ituiutaba/MG</i>	Daniel Ramos Pimentel	Sthefany Flenauanny Pacheco Nascimento	BIC. Jr.
Variáveis influenciadoras nos voos de Foguetes Artesanais	Enilson Araújo da Silva	Íthalo Gomes Garcia Sousa	BIC. Jr.
Uso do bagaco de cana-de-acucar como aditivo na ensilagem de capim-elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum.): perfil fermentativo e composicao quimica	Lilian Oliveira Rosa	Agnaldo Alves da Cruz Neto	BIC. Jr.
Avaliação de silagem de capim-elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum.) com casca de café como aditivo	Lilian Oliveira Rosa	Laísa Marcela Barbosa	BIC. Jr.

**INSTITUTO FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - IFTM**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

Produção de silagem de capim-elefante ( <i>Pennisetum purpurem</i> Schum.) com aditivo microbiano	Lilian Oliveira Rosa	Laísa Pereira Oliveira	BIC. Jr.
Estudo cênico da obra literária <i>Era uma vez um tirano</i> : metáforas sociais no teatro infanto-juvenil	Michele Soares	Maria Cândida de Jesus S. Dâmaso	BIC. Jr.
Desenvolvimento de um jogo eletrônico no estilo RPG baseado no livro <i>Anjos e Demônios</i>	Reane Franco Goulart	Amirson Boaventura Mello Neto	BIC. Jr.
Estudo de como elaborar artigos científicos para publicar em periódicos de qualificação	Reane Franco Goulart	Gabriel Bento Gomes	BIC. Jr.
Desenvolvimento da interface gráfica do jogo eletrônico no estilo RPG baseado no livro <i>Anjos e Demônios</i>	Reane Franco Goulart	Larissa Campos de Alvarenga	BIC. Jr.
Obtenção, caracterização do óleo essencial do poejo e aplicação no setor de cosméticos	Sabrina Dias Ribeiro	Tarcísio Inocêncio de Oliveira Neto	BIC. Jr.
<b>CAMPUS Paracatu</b>			
<b>Projeto</b>	<b>Orientador</b>	<b>Estudante</b>	<b>Modalidade</b>
A LÍNGUA ESTRANGEIRA NO EXAME NACIONAL DO ENSINO MÉDIO (ENEM): INGLÊS OU ESPANHOL? ESTUDO DAS POSSÍVEIS ESCOLHAS DOS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO DO IFTM-CAMPUS PARACATU	CAROLINA ANDRADE RODRIGUES DA CUNHA	BEATRIZ MENDES LOURES	BICJR
VOZES MULHERES: A ORALIDADE NA CONSTRUÇÃO LITERÁRIA DE CONCEIÇÃO EVARISTO	VIVIANA PEREIRA SILVA	LAURA BRAGA REIS	BICJR

**INSTITUTO FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - IFTM**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

O QUE SIGNIFICA “SER HOMEM” NUMA PERSPECTIVA FEMINISTA	SAMUEL DE JESUS DUARTE	CLAUDIO HENRIQUE RIBEIRO DA SILVA	BICJR
REMANESCENTES DO PATRIARCADO NA REPRESENTAÇÃO POLÍTICA DA CIDADE DE PARACATU DO SÉCULO XX ATÉ NOSSOS DIAS	SAMUEL DE JESUS DUARTE	ANA LUIZA FERNANDES DE SOUSA	BICJR
A INFLUÊNCIA DA TRADIÇÃO DO PATRIARCADO E SUAS RESSONÂNCIAS NA VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER EM PARACATU DO SÉCULO XX ATÉ NOSSOS DIAS	SAMUEL DE JESUS DUARTE	MARIA EDUARDA OLIVEIRA CAMPOS	PIVIC
ÉTICA E ESTÉTICA EM ECCE HOMO: COMO ALGUÉM SE TORNA O QUE É, DE FRIEDRICH NIETZSCHE: A VIDA COMO OBRA DE ARTE.	DÉBORA CHAVES DE LIMA	DANIEL NASCIMENTO PAIVA	BICJR
A REPRESENTAÇÃO DO NEGRO NA POESIA DE CASTRO ALVES E CONCEIÇÃO EVARISTO: UM ESTUDO COMPARATIVO	DANIELA DE FARIA PRADO	GABRIELE RAMOS GOMES	BICJR
<b>Campus Patos de Minas</b>			
<b>Projeto</b>	<b>Orientador</b>	<b>Estudante</b>	<b>Modalidade</b>
APLICAÇÃO DE REDES NEURAS ARTIFICIAIS DO TIPO MULTI LAYER PERCEPTRONS (MLP) NA PROPOSIÇÃO DE UM NOVO MODELO PARA ESTUDO DE RESISTÊNCIA DE TALUDES	EDUARDO NUNES MAGALHÃES	JÚLIA APARECIDA SOARES	PIVIC
BOOT - AUTOCHARGE	JUNIA MAGALHAES ROCHA	CHRIS BATISTA ROCHA	PIVIC
A ÓTICA FREIRIANA EM QUINO COMO RECURSO EDUCACIONAL	MÁRCIA DE FÁTIMA SOUZA XAVIER	TEÓFILO TELES PEREIRA DE ARVELOS	BIC Jr

**INSTITUTO FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - IFTM**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

VISÃO COMPUTACIONAL APLICADA AO DESENVOLVIMENTO DE UM ROBÔ AUTÔNOMO PARA COMPETIÇÃO	CAROLINA PIMENTA MOTA	WILLIAN HENRIQUE RIBEIRO	PIVIC
O CANAL DO PANAMÁ, SUA HISTÓRIA E SUA IMPORTÂNCIA LOGÍSTICA PARA O COMÉRCIO INTERNACIONAL	LUIS FERNANDO TOSTA BARBATO	GABRIELLA MISAEL SILVA FONSECA	BIC Jr
DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ALTERNATIVA ATRAVÉS DE ENERGIA CINÉTICA DA BICICLETA	CAROLINA PIMENTA MOTA	GUSTAVO HENRIQUE RIBEIRO	PIVIC
<b>CAMPUS Patrocínio</b>			
<b>Projeto</b>	<b>Orientador</b>	<b>Estudante</b>	<b>Modalidade</b>
<i>Imagens de si</i> e representações da escola na vida de estudantes de graduação do IFTM	Aline Torres Sousa Carvalho	Marcos Antônio Hopper Silva	PIVIC
Marketing nas mídias sociais: relacionamento, divulgação e/ou canal de vendas? Estudo de caso com artesãos de Patrocínio/MG.	Josele França e Braga	Leonardo Queiroz Oliveira	PIVIC
IFTM Gardening: experiências de ensino/aprendizagem de inglês com foco na Educação Ambiental.	Margarete Afonso Borges Coêlho	Isadora Borges Coêlho	PIVIC
Fluidodinâmica aplicados na área de aerodinâmica	Regina Staropoli de Azevedo	Gustavo Henrique Moreira	PIVIC
Experimentos de Física para alunos do Ensino Médio utilizando materiais do dia a dia e/ou de baixo custo	Regina Staropoli de Azevedo	Othávio Rodrigues Reis	BIC Jr

**INSTITUTO FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - IFTM**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

<b>CAMPUS Uberaba</b>			
<b>Projeto</b>	<b>Orientador</b>	<b>Estudante</b>	<b>Modalidade</b>
IMPLEMENTAÇÃO DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS	ROBSON HUMBERTO ROSA	GIOVANNA PITA BISINOTTO SILVA	PIVIC
ESTUDO DA PRECISÃO DO TESTE DE MAUCHLY EM MEDIDAS REPETIDAS PROVENIENTES DA DISTRIBUIÇÃO DE POISSON	WEDERSON LEANDRO FERREIRA	LÚCIUS BORGES DE SOUZA	PIVIC
<b>CAMPUS AVANÇADO UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO</b>			
<b>Projeto</b>	<b>Orientador</b>	<b>Estudante</b>	<b>Modalidade</b>
AVALIANDO O ENSINO ENTRE OS PARES: OBSERVAÇÃO E ANÁLISE DE UMA APLICAÇÃO PRÁTICA NO ENSINO INTEGRADO	LIVIA LETICIA ZANIER GOMES	GIOVANNA APARECIDA SILVA	BIC Jr
AVALIANDO A AVALIAÇÃO ENTRE OS PARES: UMA META-AVALIAÇÃO EM UMA TURMA DE ENSINO TÉCNICO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO	LIVIA LETICIA ZANIER GOMES	MARCELA SOUZA DE JESUS	BIC Jr
ESTUDO DE CASO SOBRE A CONFECÇÃO E INSERÇÃO DE BRINQUEDOS ARTESANAIS TECNOLÓGICOS COMO ESTRATÉGIA MOTIVACIONAL PARA APRENDIZAGEM	JULIO CESAR FERREIRA	NÍCOLAS ABDALLA DE SOUSA	BIC Jr
TRENA ELETRÔNICA COM TRÊS DIMENSÕES	GUSTAVO FINHOLDT	PATRICK MACHADO CARDOSO	BIC Jr
AUTÔMATO SEGUE LINHA, ERRAR NUNCA MAIS!	GUSTAVO FINHOLDT	GILMAR DOS REIS JUNIOR	BIC Jr
<b>Campus Uberlândia</b>			
<b>Projeto</b>	<b>Orientador</b>	<b>Estudante</b>	<b>Modalidade</b>
AVALIAÇÃO DA VITAMINA A NA GEMA OVOS DE POEDEIRAS SUPLEMENTADAS COM URUCUM	THIAGO TAHAM	ALICE SANTANA ALVES	PIVIC

**INSTITUTO FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - IFTM**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

ANÁLISES FÍSICO QUÍMICAS DA ÁGUA DO IFTM-CAMPUS UBERLÂNDIA	CLAUDIA MARIA TOMAS MELO	CAROL SOARES DUARTE	BIC Jr
A EXPERIÊNCIA DO ALUNO-ESCRITOR E SUAS RELAÇÃO COM O INCENTIVO À LITERATURA NA ESCOLA	LUDMILA NOGUEIRA DE ALMEIDA	VÍTOR GABRIEL SOUSA DA SILVA	PIVIC
USO DE PRODUTO HOMEOPÁTICO NA PREVENÇÃO DA VERMINOSE CAPRINA E OVINA	SUSANA ELISA RIECK	IGOR VINYCIUS SEVERO TRINDADE	PIVIC
ESTRUTURAS PARASITÁRIAS EM HORTALIÇAS COMERCIALIZADAS EM UBERLÂNDIA, MG	FERNANDA RAGHIANTE	MARISA WANSOVSKI	BIC Jr
PESQUISA DE STAPHYLOCOCCUS COAGULASE POSITIVA EM LEITE PASTEURIZADO COMERCIALIZADO NO MUNICÍPIO DE UBERLÂNDIA, MG.	ELAINE ALVES DOS SANTOS	LIVIA PEREIRA GUIMARÃES	PIVIC
CONTROLE BIOLÓGICO E QUÍMICO DE SITOBION AVENAE (HEMIPTERA: APHIDIDAE) COM METARHIZIUM ANISOPLIAE, BEAUVERIA BASSIANA E DELTAMETRINA.	REINALDO SILVA OLIVEIRA CANUTO	CÉSAR AUGUSTO ELIAS PEREIRA	BIC Jr
O USO DO FRUTO DE ABACATE (PERSEA AMERICANA, L.) NO DESENVOLVIMENTO DE CERVEJA TIPO PILSEN.	PEDRO HENRIQUE FERREIRA TOME	JOÃO MARCELO JACOB SANTANA	BIC Jr
<b>CAMPUS Uberlândia Centro</b>			
<b>Projeto</b>	<b>Orientador</b>	<b>Estudante</b>	<b>Modalidade</b>
CUSTOMIZAÇÃO DO SISTEMA DE SUBMISSÃO PARA MARATONA DE REDES DE COMPUTADORES, ONLINE CONTEST ADMINISTRATOR (BOCA).	DANILO CUSTODIO DE MEDEIROS	JOÃO VICTOR FERREIRA BRAGA	BIC Jr
Estética do Regime Totalitário: arte, ideologia e propaganda do regime nazista	SIRLEY CRISTINA OLIVEIRA	ROSILENE MARIA ROCHA VINHAL	BIC Jr

**INSTITUTO FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - IFTM**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

LIVRO DIGITAL DE HISTÓRIA E CULTURA: A CONSTRUÇÃO POLÍTICA E ESTÉTICA DO ZICARTOLA (1963-1965).	SIRLEY CRISTINA OLIVEIRA	MARCELLA BASÍLIO DE SOUZA	BIC Jr
ELEIÇÕES, PÓS-VERDADE E FAKE NEWS – RESULTADOS INCONVENIENTES.	FABRICIO GOMES PEIXOTO	MARIA CLARA SANTOS OLIVEIRA	BIC Jr
TRADUÇÕES DE EXPRESSÕES REGIONAIS EM TEXTOS LITERÁRIOS: APROXIMAÇÕES ENTRE MG E RS	JAQUELINE MAISSIAT	ELLEN HAROLENE ISAIAS NEVES	BIC Jr
SMARTCANE: BENGALA ELETRÔNICA PARA DEFICIENTES VISUAIS USANDO ARDUINO	MARIA FERNANDA SOARES DE ALMEIDA	JOÃO VITOR GOMES DE SOUZA	BIC Jr
AUTOMAÇÃO DE AMBIENTES RESIDENCIAIS USANDO O ARDUINO UNO VIA SINAIS INFRAVERMELHOS E DISPOSITIVOS MÓVEIS	GUSTAVO PRADO OLIVEIRA	RICHARD OLIVEIRA BIZERRA	BIC Jr
COMO UTILIZAR ARTEFATOS DIGITAIS EM ATIVIDADES PEDAGÓGICAS	WALTENO MARTINS PARREIRA JÚNIOR	EDUARDA CAMARGO BIANQUINE	BIC Jr
DA FICÇÃO PARA A REALIDADE: COMO A FÍSICA ENXERGA O UNIVERSO DO SUPERMAN	SAMIA ABADIA DANTAS	RENNAN POLIDORO GONÇALVES	BIC Jr
DA FICÇÃO PARA A REALIDADE: COMO A FÍSICA ENXERGA O UNIVERSO DO FLASH	SAMIA ABADIA DANTAS	JUHAN PABLO SILVA MIRANDA	BIC Jr
CIGARRO, FAKE NEWS E O CLIMA ESTÁ ESQUENTANDO!	FABRICIO GOMES PEIXOTO	MEL ANIELLE CABRAL SANTANA	BIC Jr
COMO A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PODE AFETAR O NOSSO COTIDIANO	WALTENO MARTINS PARREIRA JÚNIOR	ADRIANO ROBSON PEREIRA JUNIOR	BIC Jr

**INSTITUTO FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - IFTM**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

UM ESTUDO SOBRE O DESENVOLVIMENTO DE OFICINA DE ESCRITA CRIATIVA A PARTIR DE NOTÍCIAS DE JORNAL	GYZELY SUELY LIMA	CAMILLY EDUARDA SILVEIRA ALVES	BIC Jr
OBJETIFICAÇÃO DAS MULHERES NAS HISTÓRIAS EM QUADRINHOS DE SUPER-HERÓIS: REFLEXOS DE UMA SOCIEDADE MACHISTA.	LARA BRENDA CAMPOS TEIXEIRA KUHN	LETÍCIA DE CASTRO LEMOS	BIC Jr
ANGOLA JANGA: UM ESTUDO SOBRE ZUMBI DOS PALMARES NA VERSÃO HISTÓRIA EM QUADRINHOS	GYZELY SUELY LIMA	GABRIEL ANTONIO MARTINS VIEIRA	BIC Jr

**PROPI, 17/12/2019**