

2019

Título: Introdução aos Processos de Soldagem

PIBEX 2019

Docente: Luiz Henrique Soares Barbosa

2017

(Em Andamento)

Título: Desenvolvendo as habilidades de leitura, escrita e interpretação de textos nas ciências exatas

Docente: Mário Fernandes Rodrigues - coordenador

Discentes bolsistas: Rafaella Azevedo Aguiar, Jordan Wellington Rodrigues dos Santos

PROAE/UFVJM - Programa de apoio ao ensino de graduação

Nº de registro: 028.2.001.2017

Período: 01/06/2017 à 31/05/2018

[clique aqui](#)

Título: Terceiro turno em física: Revisar, expandir e praticar

Docente: Thiago de lima prado - coordenador

Discentes bolsistas: José Jair Santos Silva, Gabriel Antunes de Souza

PROAE/UFVJM - Programa de apoio ao ensino de graduação

Nº de registro: 029.2.001.2017

Período: 01/06/2017 à 31/05/2018

[clique aqui](#)

Título: Ensino de física através do uso de mídias digitais

Docente : Jean Carlos coelho felipe - coordenador

Discentes bolsistas: João Vitor Gomes de Araújo, Paulo Henrique Silva Costa

PROAE/UFVJM - Programa de apoio ao ensino de graduação

Nº de registro: 030.2.001.2017

Período: 01/06/2017 à 31/05/2018

[clique aqui](#)

Título: Programa de tutoria para a disciplina de álgebra Linear

Docente: Edson Neres do Nascimento - coordenador

Discentes bolsistas: David Miguel Soares Júnior, Maurício Alves Barbosa

PROAE/UFVJM - Programa de apoio ao ensino de graduação

Nº de registro: 031.2.001.2017

Período: 01/06/2017 à 31/05/2018

[clique aqui](#)

Título - Métodos baseados em entropia de recorrências em sistemas não-lineares e biológicos.

Docente: Prof. Dr. Thiago de Lima Prado

Discente(s) - Hudson Vinícios Tavares Mineiro

Bolsista IC - PIBIC/Fapemig 008/2016

Período - 04/2017 até 02/2018

[clique aqui](#)

Título: Aspectos Introdutórios da Teoria Quântica de Campos e Aplicações: Efeito Casimir e Efeito Unruh

Docente: Prof. Dr. Jean Carlos Coelho Felipe

Discente: Rafael Henrique Pereira Dias

Bolsista IC: PIBIC/FAPEMIG (Edital 008/2016)

Período: 01/03/2017 a 28/02/2018

[clique aqui](#)

Título: SFPhys - The Secret Files on Physics of S.H.I.E.L.D (Os arquivos secretos sobre Física da S.H.I.E.L.D.)

Tipo de Projeto: Extensão

Docente: Prof. Dr. Jean Carlos Coelho Felipe (coordenador), Prof. Dr. Thiago de Lima Prado (Vice-coordenador), Prof. Dr. Ananias Borges Alencar (colaborador), Prof. Dr. Paulo Alliprandini Filho (colaborador)

Discentes: Adrielly Dias de Oliveira, Josy Kelly de Lima Ribeiro, Tarcísio Michael Ferreira Soares de Oliveira, Daniel Alves Pereira, Fernanda de Paiva, Iara Caroline Ferreira Lacerda, Paulo Henrique Silva Costa.

Período: 17/03/2017 a 17/03/2018

Nº de Registro na PROEX: 034.2.043-2017

[clique aqui](#)

Título: São neurônios memresistores?

Tipo de Projeto: Iniciação Científica

Docente: Prof. Dr. Fabiano Alan Serafim Ferrari (coordenador)

Discente: Jacilene Martins Medeiros, Bolsistas - Clara Marques Santos, João Victor Souza Oliveira.

Bolsista IC: FAPEMIG -

Período: março de 2017 - fevereiro de 2018

[clique aqui](#)

Título: Compartilhando saberes: implantação de um curso pré-vestibular gratuito em Janaúba-MG

Tipo de Projeto: Extensão

Docente: Patrícia Nirlane Da Costa Souza (Coordenadora), Thiago De Lima Prado (Vice-coordenador), Carlos Henrique Alves Costa, Edson Do Nascimento Neres Júnior, Fabiano Alan Serafim Ferrari, Fabrício Figueredo Monção, Jean Carlos Coelho Felipe, Joao de Deus Oliveira Junior, Karla Aparecida Guimarães Gusmão, Luciano Pereira Rodrigues, Luiz Roberto Marques Albuquerque, Max Pereira Gonçalves, Patrícia Teixeira Sampaio, Estefânia Conceição Apolinário (Colaborador Externo)

Discente: Hudson Vinícios Tavares Mineiro, Vitor Bruno de Sá, Francelly Emilly Lucas, Mariana Tainná Silva Souza, Mathaus Henrique da Silva Alves, Daniel Pereira Ribeiro, Deybson Lucas Romualdo Silva, David Miguel Soares Junior, Farley Adriani Batista Caldeira, Hudson Vinícios Tavares Mineiro, Jhonatan do Amparo Madureira, Josimar Dantas Botelho, Lucimar Soares Dias, Matheus Correia Guimarães, Thiago Silva, Vitor Hugo Souza Leal, Mathaus Henrique da Silva Alves, Mathaus Henrique da Silva Alves, Anny Mayara Souza Santos, Tarcísio Michael Ferreira Soares, Gabriel Antunes de Souza, Joselândio Correa Santos, Matheus Jorge Santana Versiani, Karine Silva, Juliano Antunes de Souza, Luiz Gustavo Esteves Souto, Deybson Lucas, Kahmmelly Pimenta, Lucimar Soares, Vagner Carvalho Fernandes, Nailma de Jesus Martins, Adrielly Dias de Oliveira

Período: 24/04/2017 até 01/11/2017

[clique aqui](#)

2016

(Em Andamento)

Título: Ensino de Ciências Através da Música

Tipo de Projeto: Extensão

Docente: Prof. Dr. Jean Carlos Coelho Felipe, Prof. Dr. Thiago de Lima Prado, Prof. Msc. Welyson Tiano dos Santos Ramos (coordenador), Prof. Msc. João de Deus Oliveira Júnior (vice-coordenador), Prof. Dr. Paulo Vitor Brandão Leal (colaborador), Prof. Dr. Paulo Alliprandini Filho (colaborador), Prof. Dr. Max Pereira Gonçalves (colaborador), Profa. Dra. Giovana Ribeiro Ferreira

Discentes: Alunos do Instituto de Engenharia, Ciência e Tecnologia - IECT - UFVJM - Campus Janaúba

Período: 25/02/2016 a 25/01/2017

Nº de Registro na PROEX: 034.2.039-2016

[clique aqui](#)

Título: Estudo da Renormalizabilidade em Teoria Quântica de Campos em Espaços Curvos

Docente: Prof. Dr. Jean Carlos Coelho Felipe

Discente: Vitor Bruno de Sá

Bolsista IC: PIBIC/UFVJM (Edital 006/2016)

Período: 01/09/2016 a 31/08/2017

[clique aqui](#)

Título: A teoria da Relatividade Restrita, suas implicações e possíveis aplicações.

Tipo de Projeto: Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)

Docente: Prof. Dr. Jean Carlos Coelho Felipe

Discente: Vanessa Soares Veloso

Período: 2016-2018

[clique aqui](#)

Título: Isolamento de fungos filamentosos de bananeira(musa spp.) e avaliação da produção de tanase utilizando resíduos agrícolas provenientes dessa cultura

Tipo de Projeto: Iniciação científica

Docente: **Patrícia Nirlane da Costa Souza; Max Pereira Gonçalves.**

Discente: Pedro Henrique Gomes Araújo - Bolsista Ic-Jr, Talita Vitória Ferreira de Souza - Bolsista Ic-Jr, Nailma De Jesus Martins - Ic Voluntária

Bolsista: PIBIC-Jr/Fapemig 003/2016

Período: 01/08/2016 até 31/07/2017

[clique aqui](#)

(Concluído)

Título - Monitoramento da qualidade da água do rio Gorutuba no município de Janaúba – MG:

uma busca de estratégias para conscientização populacional sobre o uso racional dos recursos hídricos.

Docente(s) - Paulo Vitor Brandão Leal (coordenador), Karla Aparecida Guimarães Gusmão, Wellyson Tiano dos Santos Ramos, Max Gonçalves Pereira, Renata de Oliveira Gama, Lázaro Chaves Sicupira, Patrícia Xavier Baliza, Leila Bittencourt Moreira Rigueira

Discente(s) - Bárbara Brombini Barbosa, Rafael Marques de Freitas, Carlos Platini Silva, Daniel Alves Pereira, João Pedro Ferreira de Azevedo, Jamile Crisley Barbosa Vieira, Karla Geovana Oliveira Cardoso, Francynara Ellen Lucas

Bolsista PE - Pibex

Período - 02/2016 – 01/2017

[clique aqui](#)

Título: “Memristor”, o quarto elemento passivo dos circuitos elétricos: fundamentação e aplicação.

Tipo de Projeto: Iniciação Científica

Docente: Prof. Dr. Fabiano Alan Serafim Ferrari (coordenador), Prof. Dr. Paulo Alliprandini (vice-coordenador)

Discente: Iago Aurino Marinho de Araújo

Bolsista IC: FAPEMIG

Período: março de 2016 - fevereiro de 2017

[clique aqui](#)

2015

(Concluído)

Título: Revitalização do Laboratório de Biologia e Química da Escola Estadual Joaquim Maurício de Azevedo

Tipo de Projeto: Extensão

Docente: Max Pereira Gonçalves, Vivian Machado Benassi, Leila Moreira Bittencourt Rigueira, Patrícia Xavier Baliza, Lázaro Chaves Sicupira:

Discente: Gustavo Freitas Librelon, Gustavo Patrick Alves, Nailton Batista Oliveira Júnior , Jardel Andrade da Silva, Daiane Andressa Santana, Francynara Ellen Lucas, Karla Geovana de Oliveira Cardoso, Isadora Machado Chaves, Jordana de Jesus Silva, Maria Fernanda Ferreira Simões, Eloísa Alves Nogueira (Discente Bolsista)

Bolsista: Pibex 001/2015

Período: 2015 a 2016

[clique aqui](#)

Título: Estudo da viabilidade do uso da casca de banana como bioissorvente de íons cálcio

Tipo de Projeto: Iniciação Científica

Docente: Renata de Oliveira Gama, Paulo Vítor Brandão Leal, Patrícia Xavier Baliza, Leila Moreira Bittencourt Rigueira, Karla Aparecida Guimarães Gusmão, Lázaro Chaves Sucupira (Professor coordenador)

Dicente: Luis Henrique Silva Vieira, Allan Gabriel Santos, Samara Emiliene dos Santos Cunha Chaves (Aluna Bolsista)

Bolsista: Fapemig

Período: 2015

[clique aqui](#)

Título - Inclusão Digital no Campo: A Informática como Ferramenta de Desenvolvimento na Rede ARMICOPA Junto a Agricultura Familiar

Tipo Projeto: Extensão

Docente(s) – Prof. Antônio Carlos Guedes Zappalá, Saul Cordeiro Martins, João Paulo Calemba Batista Menezes, Adelaide da Cruz Santos, Vanelle Maria da Silva, Ronan Pereira Capobianco, Robledo de Almeida Torres

Discente(s) - Sidimara Cristina de Souza, Samir Cordeiro Martins, Erasmo Carlos Gomes de Almeida, Donizete Camargos Ferreira Junior,

Bolsista: Pibex

[clique aqui](#)

2014

(Concluído)

Título - REDE SOCIAL: Armicopa como instrumento de mobilização e articulação política

Tipo de Projeto: EXTENSÃO

Docente(s) – Prof. Antônio Carlos Guedes Zappalá, Prof. Salvador Soares de Melo Junior, Prof. Ronan Pereira Capobiango

Discente(s) -Samir Cordeiro Martins Adelaide da Cruz Santos, Erasmo Carlos Gomes de Almeida

Colaboradores externos: Rosalino Pereira Borges, Maria Eliza Cota e Souza, Sidimara Cristina de Souza

Bolsista: Pibex

Registro PROEX Nº: TO 005.2.011-2014

Período: 2014

[clique aqui](#)

Outros

Título -Contabilidade de Gestão: Desafio das Associações Rurais. [Conheça mais...](#)

Título - Clube da Ciência e Tecnologia conheça o projeto em <http://www.cctjanauba.com>

Título - Ensinar para aprender e aprender para ensinar. [Conheça mais...](#)

Título - Gestão sustentável do terceiro setor: um estudo de caso da associação regional mucuri de Cooperação de pequenos agricultores. [Conheça mais...](#)

Título - Implementação computacional de algoritmos de redes complexas. [Conheça mais...](#)

Título - MetalFactoryVR, um sistema de realidade virtual para apoio no processo de ensino e aprendizagem do processo de produção de zinco. [Conheça mais...](#)

Título - Modelagem e validação de estruturas metamateriais para aplicação em dispositivos eletrônicos. [Conheça mais...](#)

Título - Objetos Educacionais para Ensino de Química no Ensino Médio e Superior. [Conheça mais...](#)