



RESULTADO FINAL SEGUNDO PROCESSO SELETIVO 2017 – PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA VOLUNTÁRIA/IFSP – PIVICT

Considerando a reunião do Comitê de Iniciação Científica do câmpus realizada em 31 de maio de 2017;

Considerando que foram encaminhados 16 projetos de Iniciação Científica Voluntária;

Considerando que os projetos foram analisados pelo Comitê de Iniciação Científica do câmpus.

Divulgamos a relação dos projetos aprovados no segundo processo seletivo do Programa de Iniciação Científica Voluntária vigência 2017.

Pesquisador	Título do Projeto
Bruno Fernando Gianelli	Estudo da nanotribologia do aço inoxidável AISI 201 laminado à frio, empregando Microscopia de Força Atômica
Paulo Rogério Massoni	Avaliação por EDXRF do material particulado em suspensão atmosférica no município de Itapetininga-SP
Kahl Dick Zilnyk	Construção de dispositivos de arrefecimento termoelétrico para ensaio in situ em baixas temperaturas
Kahl Dick Zilnyk	Estudo da martensita induzida por deformação em um aço inoxidável austenítico após deformação em baixas temperaturas
Mário Luiz Nunes da Silva	Estudo da geometria de ferramenta para o processo



	de soldagem por agitação e fricção
Alexandre Shigunov Neto	Reforma Couto Ferraz: análise da primeira reforma do ensino primário e secundário do Império brasileiro
Alexandre Shigunov Neto	O estado da arte da temática saberes docentes no Brasil: uma análise preliminar
Vinícius de Castro Nunes de Siqueira	Modelagem matemática de fenômenos físicos
Vinícius de Castro Nunes de Siqueira	Métodos numéricos para resolução de derivadas, integrais e equações diferenciais
Vinícius de Castro Nunes de Siqueira	O software Geogebra no ensino de tópicos de cálculo diferencial e integral
Ayumi Kato de Campos	Números Construtíveis com régua e compasso
Ayumi Kato de Campos	Métodos numéricos para resolução de sistemas lineares
Matheus Moreira Costa	Números primos
Matheus Moreira Costa	Criptografia – base matemática para compreensão do sistema RSA
Alberto Luís Dario Moreau	Inclusão de alunos surdos no curso Técnico em Mecânica
Tamires de Souza Nossa	Caracterização de filmes e multicamadas nanoestruturadas de Cr e Al, obtidos pelo processo “High Power Impulse Magnetron Sputtering”

Itapetininga, 31 de maio de 2017.

Alexandre Shigunov Neto
Presidente do Comitê de Iniciação Científica