

Ministério da Defesa
Comando da Aeronáutica
Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Coordenação de Atividades de Iniciação Científica e Tecnológica

Ata da reunião ordinária nº 2 de 2022 realizada no dia 07/04/2022 com os seguintes membros da Coordenação presentes:

- Prof. Dr. Filipe Alves Neto Verri, Coordenador Geral
- Prof. Dr. Lourenço Alves Pereira Jr, Assessor Científico
- Prof. Dr. João Henrique Lopes, Assessor Financeiro

Os seguintes assuntos foram tratados:

1. Relato do andamento das atividades da comissão organizadora do ENCITA.
2. Aprovação dos seguintes projetos de Iniciação Científica Voluntária:

Título	Aluno	Orientador
ENSAIOS DE TRADUÇÃO DO FRANCÊS DO SÉCULO XIX: O CASO DOS MANUSCRITOS DE ALLAN KARDEC	Isabela de Oliveira Monteiro	Brutus Abel Fratuze Pimentel
Técnicas de Detecção de Imagens utilizando sensor Lidar para implementação em Drones	Átila Arantes Alves Diniz	Renato Machado
Análise de requisitos da aplicação da metodologia BIM integrada ao uso de ferramentas de Manufatura Aditiva.	João Vitor Figueroa Baldo	Anderson Vicente Borille
Agrupamento e Predição para otimização de portfólio - aplicado ao Dow Jones e S&P 500	Felipe dos Santos Alves Feitosa	Vitor Venceslau Curtis
Agrupamento e Predição para otimização de portfólio - aplicado ao Ibovespa	Vinícius Henrique Pinto Pacheco	Vitor Venceslau Curtis
Portability Characteristics of Real-time Operating Systems based on POSIX	Diego Luchetti Rego	Denis Silva Loubach
Caracterização da Liga Ni40TiCu10 EMF Produzida por Metalurgia do Pó e Modificada Superficialmente por Implantação Iônica por Imersão em Plasma de Nitrogênio	Cauã William de Souza	Maria Margareth da Silva
Caracterização da Liga Ni40TiCu10 EMF Produzida por Metalurgia do Pó e Modificada Superficialmente por Implantação Iônica por Imersão em Plasma de Nitrogênio	Carolina Vilaronga Rey	Maria Margareth da Silva
Motor Foguete Híbrido: Estudos de Novos Pares Propelentes	Narayane Ribeiro Medeiros	Leonardo Henrique Gouvêa

Ministério da Defesa
Comando da Aeronáutica
Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Coordenação de Atividades de Iniciação Científica e Tecnológica

Caracterização de fonte de corrente para uso em tomografia de impedância elétrica	Joaci Campos da Silva Neto	Marcus Henrique Victor Junior
---	----------------------------	-------------------------------

3. Informativo de desistência de bolsas PIBIC:

Aluno	Orientador
Artur Noronha Albuquerque Cunha	Elton Felipe Sbruzzi
Felipe Dilly Mansur Novaes	Rene Francisco Boschi Gonçalves
Sarah da Silva Pereira	Leandro Rodrigues Cunha

4. Alocação de bolsas PIBIC 2021/2022 para os professores na lista de espera:

Título	Aluno	Orientador
Determinação dos parâmetros de processos e intetização de arcabouços de wollastonita (CaSiO ₃)	Angelica Galvao dos Santos Pinto	Gilmar Patrocinio Thim
Correção de efeitos de vento em estimativas de precipitação por radares meteorológicos.	A definir.	Inacio Malmonge Martin

5. Relato do recebimento dos relatórios de acompanhamento dos alunos do programa. Para a próxima reunião, os relatórios serão divididos entre os membros da Coordenação para avaliação e tomada de providências.
6. Discussão sobre a possibilidade de criação de um edital de fluxo contínuo para alocação das bolsas ITI. Os membros presentes votaram por criar um edital de fluxo contínuo para facilitar a alocação de alunos ITI para os projetos MAI/DAI.

Nada mais a se tratar, o coordenador encerrou a reunião.


Prof. Dr. Filipe Alves Neto Verri

Coordenador de Atividades de Iniciação Científica e Tecnológica