

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

INSTITUTO DE MATEMÁTICA

PLANO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS:

KRERLEY IRRACIEL MARTINS OLIVEIRA

ATIVIDADES REALIZADAS EM 2020.01

1) AULAS EM 2020.1:
ÁLGEBRA LINEAR – 4H
INTRODUÇÃO À TEORIA DOS NÚMEROS 4H
NUMERICAL LINEAR ALGEBRA -
MESTRADO ICTP/COMSATS - <https://www.internationalmathematicsmaster.org/> – 4H

ATIVIDADES DE ENSINO

INICIAÇÃO CIENTÍFICA OU TECNOLÓGICA:

SUPERVISÃO DOS ESTUDANTES DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA OU TECNOLÓGICA:

MAURICIO MACIEL FREIRE – IM/UFAL
JHONNYE GABRIEL – IC/UFAL
SAMUEL LIMA – IC/UFAL
HUGO THALLYS – IC/UFAL
LUCAS MASSA – IC/UFAL
YURI DIMITRI – IC/UFAL
TALITA ARAUJO – IM/UFAL
JOSÉ AUGUSTO SILVA – IC/UFAL

ATIVIDADES DE PESQUISA

PROJETOS DE PESQUISA EM ANDAMENTO

1) FERRAMENTAS MATEMÁTICO-COMPUTACIONAIS NO TJ/AL – FINANCIADOR:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS

2) DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS MATEMÁTICO-COMPUTACIONAIS PARA O
COMBATE À COVID-19 - FINANCIADOR: MUNICÍPIO DE MARAGOGI

3) MODCOVID19 – FINANCIADOR – INSTITUTO SERRAPILHEIRA

4) SISTEMA DE MONITORAMENTO CLÍNICO DA COVID-19 NOS MUNICÍPIOS DE ALAGOAS – FINANCIADOR: ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS ALAGOANOS – AMA

5) FERRAMENTAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL NA REVISTA PIAUÍ – FINANCIADOR: REVISTA PIAUÍ

PARTICIPAÇÃO E ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS: WORKSHOP DE SOLUÇÕES MATEMÁTICAS PARA PROBLEMAS INDUSTRIAIS – CEMEAI/USP – 22 A 26/03/21

ATIVIDADES DE EXTENSÃO

COORDENADOR DO OBMEP NA ESCOLA EM ALAGOAS

COORDENADOR DO PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA OBMEP EM ALAGOAS

MEMBRO DO COMITÊ GESTOR NACIONAL DA OBM

COORDENADOR DO PROLÍMPICO – PROGRAMA NACIONAL DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES

ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E DE REPRESENTAÇÃO

MEMBRO DO CONSIM

SUPLENTE DO COLEGIADO DA LICENCIATURA EM MATEMÁTICA

SUPLENTE DO COLEGIADO DO BACHARELADO EM MATEMÁTICA

ATIVIDADES PREVISTAS EM 2020.02

ATIVIDADES DE ENSINO

INICIAÇÃO CIENTÍFICA OU TECNOLÓGICA:

SUPERVISÃO DOS ESTUDANTES :

INICIAÇÃO CIENTÍFICA

**MAURICIO MACIEL FREIRE – IM/UFAL
TALITA ARAUJO – IM/UFAL**

TUTORIA

**JOSÉ AUGUSTO SILVA – IC/UFAL
HUGO THALLYS – IC/UFAL**

INICIAÇÃO TECNOLÓGICA

**JHONNYE GABRIEL - UFAL
SAMUEL LIMA - IC/UFAL**

ATIVIDADES DE PESQUISA

PROJETOS DE PESQUISA EM ANDAMENTO

- 1) FERRAMENTAS MATEMÁTICO-COMPUTACIONAIS NO TJ/AL – FINANCIADOR:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS**
- 2) DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS MATEMÁTICO-COMPUTACIONAIS PARA O
COMBATE À COVID-19 - FINANCIADOR: MUNICÍPIO DE MARAGOGI**
- 3) MODCOVID19 – FINANCIADOR – INSTITUTO SERRAPILHEIRA**
- 4) SISTEMA DE MONITORAMENTO CLÍNICO DA COVID-19 NOS MUNICÍPIOS DE
ALAGOAS – FINANCIADOR: ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS ALAGOANOS – AMA**
- 5) FERRAMENTAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E PROCESSAMENTO DE
LINGUAGEM NATURAL NA REVISTA PIAUÍ – FINANCIADOR: REVISTA PIAUÍ**

COMITÊ ORGANIZADOR DO WORKSHOP DE MATEMÁTICA E INDÚSTRIA – IMPA –
DATA À DEFINIR.

ATIVIDADES DE EXTENSÃO

COORDENADOR DO OBMEP NA ESCOLA EM ALAGOAS
COORDENADOR DO PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA OBMEP EM ALAGOAS
MEMBRO DO COMITÊ GESTOR NACIONAL DA OBM
COORDENADOR DO PROLÍMPICO – PROGRAMA NACIONAL DE FORMAÇÃO DE
PROFESSORES

ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E DE REPRESENTAÇÃO

MEMBRO DO CONSIM
SUPLENTE DO COLEGIADO DA LICENCIATURA EM MATEMÁTICA
SUPLENTE DO COLEGIADO DO BACHARELADO EM MATEMÁTICA