



MEC – Ministério da Educação
UFPI – Universidade Federal do Piauí
PROPESQ – Pró-Reitoria de Pesquisa
CPES – Coordenação de Pesquisa
e-mail: pesquisa@ufpi.edu.br Telefone: 3215-5564



Análise matemática de questões relacionadas com existência, unicidade e regularidade de soluções, estabilidade assintótica de energia e controle de sistemas distribuídos, associados com fenômenos de ondas, difusão e termo elásticos

Coordenação: Prof. Dr. Haroldo Rodrigues Clark
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de GLP em Matemática
Autorização legal: --
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.024428/2016-61
Vigência: 1/2017 a 12/2019
Cadastro: CMRV – 001/2017

A crítica de Hannah Arendt à progressive education

Coordenação: Prof. Dr. Flávio Rovani de Andrade
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Departamento de Ciências Sociais, Educação e Desporto
Autorização legal: --
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.033053/2016-21
Vigência: 3/2017 a 4/2019
Cadastro: CMRV – 002/2017

Eficácia antiparasitária de diferentes soluções de sanitizantes sobre hortaliças comercializadas no município de Paraníba, Piauí

Coordenação: Prof.^a Dr.^a Karina Rodrigues dos Santos
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Departamento de Medicina
Autorização legal: --
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.004902/2017-10
Vigência: 7/2017 a 7/2020
Cadastro: CMRV – 003/2017

Identificação e avaliação pré-clínica de polissacarídeos derivados de algas marinhas como candidatos a fármacos para o tratamento das doenças diarreicas osmóticas e infecciosas

Coordenação: Prof. Dr. Jand Venes Rolim Medeiros
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Departamento de Biologia
Autorização legal: CEUA/UFPI Nº 068/14
Órgão de fomento: FAPEPI
Valor do financiamento: R\$ 50.000,00.
Situação: Em andamento
Processo: 23111.012857/2017-77
Vigência: 5/2017 a 8/2018
Cadastro: CMRV – 004/2017



MEC – Ministério da Educação
UFPI – Universidade Federal do Piauí
PROPESQ – Pró-Reitoria de Pesquisa
CPES – Coordenação de Pesquisa
e-mail: pesquisa@ufpi.edu.br Telefone: 3215-5564



Estudo do sulfeto de hidrogênio (H₂S) como molécula protetora na diarreia secretória induzida pela toxina do *Vibrio cholerae* em camundongos: envolvimento da proteína quinase ativada por AMP (AMPK) e da via AC/AMPc/ PKA

Coordenação: Prof. Dr. Jand Venes Rolim Medeiros
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Departamento de Biologia
Autorização legal: CEUA/UFPI Nº 079/15
Órgão de fomento: CNPq
Valor do financiamento: R\$ 39.600,00.
Situação: Em andamento
Processo: 23111.012860/2017-91
Vigência: 3/2017 a 3/2020
Cadastro: CMRV – 005/2017

Estimulação elétrica cerebral combinada com exercícios terapêuticos na dor lombar crônica inespecífica: ensaio clínico controlado

Coordenação: Prof. Dr. Fuad Ahmad Hazime
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de Fisioterapia
Autorização legal: CEP/CMRV-UFPI 1.584.966
Órgão de fomento: FAPEPI
Valor do financiamento: R\$ 38.479,00.
Situação: Em andamento
Processo: 23111.012830/2017-84
Vigência: 5/2017 a 7/2018
Cadastro: CMRV – 006/2017

Avaliação do potencial antifúngico de episopiloturina em agentes da cromoblastomicose

Coordenação: Prof.^a Dr.^a Tatiane Caroline Daboit
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de Medicina
Autorização legal: --
Órgão de fomento: FAPEPI
Valor do financiamento: R\$ 33.764,00.
Situação: Em andamento
Processo: 23111.013126/2017-49
Vigência: 4/2017 a 4/2020
Cadastro: CMRV – 007/2017

Influência da prática cognitiva sobre o desempenho em teste de força muscular

Coordenação: Prof. Dr. Fernando Lopes e Silva Júnior
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de Medicina
Autorização legal: CEP/CMRV-UFPI 2.061.412
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.017158/2017-13
Vigência: 7/2017 a 7/2019
Cadastro: CMRV – 008/2017



MEC – Ministério da Educação
UFPI – Universidade Federal do Piauí
PROPESQ – Pró-Reitoria de Pesquisa
CPES – Coordenação de Pesquisa
e-mail: pesquisa@ufpi.edu.br Telefone: 3215-5564



Avaliação de bioativos em alimentos regionais

Coordenação: Prof. Dr. Pedro Sanches dos Reis
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de Biomedicina
Autorização legal: --
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.017152/2017-46
Vigência: 5/2017 a 5/2020
Cadastro: CMRV – 009/2017

Sobre a conjectura de Yau para o primeiro autovalor de hipersuperfícies mínimas da esfera

Coordenação: Prof. M.e Israel de Sousa Evangelista
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de Matemática
Autorização legal: --
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.012749/2017-02
Vigência: 8/2017 a 7/2020
Cadastro: CMRV – 010/2017

Método de Newton para resolver Problemas de Otimização Multiobjetivo

Coordenação: Prof.^a Dr.^a Sissy da Silva Souza
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso G L P Matemática
Autorização legal: --
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.015051/2017-31
Vigência: 8/2017 a 7/2019
Cadastro: CMRV – 011/2017

Algoritmos numéricos para resolver Problemas de Equilíbrio e problemas relacionados

Coordenação: Prof. Dr. Paulo Sérgio Marques dos Santos
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Matemática
Autorização legal: --
Órgão de fomento: CNPq
Valor do financiamento: R\$ 39.600,00.
Situação: Em andamento
Processo: 23111.015050/2017-96
Vigência: 3/2017 a 2/2020
Cadastro: CMRV – 012/2017



MEC – Ministério da Educação
UFPI – Universidade Federal do Piauí
PROPESQ – Pró-Reitoria de Pesquisa
CPES – Coordenação de Pesquisa
e-mail: pesquisa@ufpi.edu.br Telefone: 3215-5564



Efeito da restrição de movimento articular do tornozelo no equilíbrio estático

Coordenação: Prof. Dr. Vinícius Saura Cardoso
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de Fisioterapia
Autorização legal: CEP/CMRV-UFPI 2.061.346
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.012773/2017-33
Vigência: 8/2017 a 7/2019
Cadastro: CMRV – 013/2017

Desenvolvimento de Formulações a base de polissacarídeos naturais e Alendronato: Produção de nanocarreadores e avaliação da potencial redução dos seus efeitos adversos gástricos

Coordenação: Prof.^a Dr.^a Durcilene Alves da Silva
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Biotec
Autorização legal: --
Órgão de fomento: FAPEPI
Valor do financiamento: R\$ 47.600,00.
Situação: Em andamento
Processo: 23111.017250/2017-83
Vigência: 6/2017 a 9/2018
Cadastro: CMRV – 014/2017

Impacto de um protocolo de reabilitação pulmonar sobre o estresse oxidativo e funcionalidade pulmonar de diabéticos tipo 2

Coordenação: Prof.^a Samara Sousa Vasconcelos Gouveia
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de Fisioterapia
Autorização legal: CEP/UFPI 865.637
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.012815/2017-36
Vigência: 6/2017 a 6/2019
Cadastro: CMRV – 015/2017

Estimulação elétrica cerebral combinada com exercícios terapêuticos em pacientes com Doença de Parkinson: ensaio clínico randomizado

Coordenação: Prof.^a Dr.^a Alessandra Tanuri Magalhães
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de Fisioterapia
Autorização legal: CEP/CMRV-UFPI 2.085.438
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.012814/2017-91
Vigência: 7/2017 a 7/2019
Cadastro: CMRV – 016/2017



MEC – Ministério da Educação
UFPI – Universidade Federal do Piauí
PROPESQ – Pró-Reitoria de Pesquisa
CPES – Coordenação de Pesquisa
e-mail: pesquisa@ufpi.edu.br Telefone: 3215-5564



Distribuição e Abundância de *Holothuria grisea* em praias do litoral do Piauí

Coordenação: Prof. Dr. José Gerardo Ferreira Gomes Filho; Dr.^a Rosna Aquino de Souza
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Curso de Engenharia da Pesca
Autorização legal: SISBIO 55955-1
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.012846/2017-97
Vigência: 8/2017 a 8/2022
Cadastro: CMRV – 017/2017

Impacto da manobra de recrutamento alveolar na variabilidade da frequência cardíaca em pacientes da Unidade de Terapia Intensiva

Coordenação: Guilherme Pertinni Morais Gouveia
Vinculação: Campus Ministro Reis Velloso – CMRV - Fisioterapia
Autorização legal: CEP/CMRV-UFPI 2.243.789
Órgão de fomento: --
Valor do financiamento: --
Situação: Em andamento
Processo: 23111.019998/2017-11
Vigência: 9/2017 a 8/2018
Cadastro: CMRV – 018/2017