

**DEFESAS DAS DISSERTAÇÕES
2019 - ENGENHARIA BIOMÉDICA**

- Aluno(a): Ana Carolina Vidal De Souza Eisenstein
Efeitos Do Treinamento Combinado Na Flexibilidade E Força De Ombro
Título: De Mulheres Em Tratamento Do Câncer De Mama
Orientador: Fábio Dupart Nascimento
Data: 17/12/2019
- Aluno(a): Marcilio Ferreira Da Silva
Desenvolvimento De Dispositivo Para Contenção Da Cabeça Em Exames
Título: De Raios X Pediátrico
Orientador: Dra. Marcia Aparecida Silva Bissaco
Data: 17/12/2019
- Aluno(a): Caique Silva Pereira
Ambiente Virtual Imersivo Para O Treinamento De Equilíbrio Em Uma
Título: Plataforma De Força
Orientador: Dr. Alessandro Pereira Da Silva
Data: 10/12/2019
- Aluno(a): Marcello Francisco Dos Santos
Desenvolvimento De Um Dispositivo Pneumático Para A Reabilitação Da
Título: Articulação Do Cotovelo Em Pacientes Com Alterações Motoras
Orientador: Dr. Terigi Augusto Scardovelli
Data: 05/11/2019
- Aluno(a): Carla Fernanda De Miranda Rodrigues
Influência De Componentes Alimentares Na Pressão Arterial Em Criança
Título: Acima Do Peso
Orientador: Dr. Daniel Gustavo Goroso
Data: 26/06/2019
- Aluno(a): Domingo Lucio Cancela
Título: Jogo Virtual Para Estimular Os Movimentos De Prensão E Pinça
Orientador: Dra. Silvia Regina Matos Da Silva Boschi
Data: 18/06/2019
- Aluno(a): João Batista De Oliveira
Desenvolvimento De "Kits" Educacionais Para Complementar O Ensino
Título: Do Sistema Cardiopulmonar Aos Alunos De Ciências Exatas E Biomédicas
Orientador: Dr. Cesário Bianchi Filho
Data: 30/04/2019

**DEFESAS DAS DISSERTAÇÕES
2019 - ENGENHARIA BIOMÉDICA**

- Aluno(a): Cristiane De Souza Oliveira Tavares
Efeito Da Fotobiomodulação Cerebral No Desempenho Cognitivo E
- Título: Locomotor De Ratos
- Orientador: Dr. Sérgio Gomes Da Silva
- Data: 13/03/2019
-
- Aluno(a): Fernanda Alcantara De Oliveira
Efeito Da Drenagem Linfática Manual Em Pacientes Mastectomizadas
Com Linfedema De Membro Superior Ipsilateral: Revisão Sistemática E
- Título: Metanálise
- Orientador: Dr. Cesário Bianchi Filho
- Data: 28/02/2019
-
- Aluno(a): Eduardo Moniz Garcia
Desenvolvimento De Algoritmo De Descoberta De Associações Entre
Polimorfismo De Nucleotídeo Único E Bases Nitrogenadas Utilizando
- Título: Mineração De Dados
- Orientador: Dr. Jorge Rodolfo Beingolea Garay
- Data: 27/02/2019
-
- Aluno(a): Rizieri Pizzolitto Da Silva Santos
Desenvolvimento De Um Ambiente Virtual Para Avaliar Os Efeitos Da
- Título: Privação De Sono Sobre A Atenção Em Caminhoneiros
- Orientador: Dr. Terigi Augusto Scardovelli
- Data: 27/02/2019
-
- Aluno(a): Chrystianne De Melo Setter
Desenvolvimento De Um Dispositivo Vibratório Adaptado A Bola Suíça
- Título: Desenvolvimento De Um Dispositivo Vibratório Adaptado A Bola Suíça
- Orientador: Dra. Silvia Regina Matos Da Silva Boschi
- Data: 26/02/2019
-
- Aluno(a): Jean Correa Rodrigues
Desenvolvimento De Um Dispositivo Para Movimentação Passiva
- Título: Contínua Para A Articulação Do Joelho
- Orientador: Dra. Silvia Regina Matos Da Silva Boschi
- Data: 25/02/2019
-
- Aluno(a): Jefferson Valladão Oliveira Mello
Modelagem Matemática E Simulação Computacional Do Metabolismo
De ATP No Fenômeno Do Acoplamento Da Excitação - Contração
- Título: Cardíaca Em Miócito Ventricular De Rato
- Orientador: Dr. Robson Rodrigues Da Silva
- Data: 22/02/2019

**DEFESAS DAS DISSERTAÇÕES
2019 - ENGENHARIA BIOMÉDICA**

Aluno(a): Rodrigo Pimentel
Variabilidade Das Condutâncias Dos Principais Canais Iônicos Utilizados
Na Modelagem Computacional Da Eletrofisiologia Cardíaca De Rato:
Título: Uma Revisão Sistemática Com Metanálise
Orientador: Dr. Robson Rodrigues Da Silva
Data: 20/02/2019

Aluno(a): Eduardo Chagas Ferreira
Desenvolvimento De Um Instrumento Para Análise De Postura Corporal
Título: Ergonomia, Através Da Utilização De Tecnologias Vestíveis
Orientador: Dr. Jorge Rodolfo Beingolea Garay
Data: 25/01/2019