

**DEFESAS DAS TESES  
2021 - ENGENHARIA BIOMÉDICA**

- Aluno(a): Igor Duarte De Almeida  
Relação Entre Anatomia Do Arco Da Artéria Aorta E Dominância  
Título: Cerebral  
Orientador: Dr. Sérgio Gomes Da Silva  
Data: 30/11/2021
- Aluno(a): Fabrício Dos Santos Cardoso  
Potencial Terapêutico Da Terapia De Laser De Baixa Intensidade No Cérebro De Ratos Idosos: Análise Do Desempenho Cognitivo De Vias De Sinalização E Inflamação, Do Perfil Metabólico, E Da Histoquímica  
Título: Cerebral  
Orientador: Dr. Sérgio Gomes Da Silva  
Data: 31/08/2021
- Aluno(a): Renato De Brito Sanchez  
Sistema Digital Para Avaliação Dos Segmentos E Pontos Corporais  
Título: Aplicados Na Reabilitação De Marcha Humana  
Orientador: Dra. Silvia Cristina Martini  
Data: 30/07/2021
- Aluno(a): Cláudia Dos Santos Oliveira  
Aplicativo Mobile Para Surdos Terem Acesso A Caderneta De Saúde Do Adolescente  
Título: Adolescente  
Orientador: Dra. Silvia Cristina Martini  
Data: 29/07/2021
- Aluno(a): Carlos Henrique Duarte Felisbino  
Uma Arquitetura De IOT Para O Desenvolvimento De Aplicações Na Saúde: Solução Em Centros De Pronto Atendimento  
Título: Saúde: Solução Em Centros De Pronto Atendimento  
Orientador: Dr. Jorge Rodolfo Beingolea Garay  
Data: 30/06/2021
- Aluno(a): Bruno Medina Pedroso  
Sistema Para Previsão Do Fator De Risco Para Lesões Por Pressão  
Título: Através De Redes Neurais Artificiais  
Orientador: Dr. Terigi Augusto Scardovelli  
Data: 23/06/2021
- Aluno(a): Walter Saraiva Lopes  
Impacto Socioeconômico Da Implementação Do Monitoramento Remoto De Dados Biomédicos Em Área Rural  
Título: Remoto De Dados Biomédicos Em Área Rural  
Orientador: Dr. Daniel Gustavo Goroso  
Data: 22/02/2021

**DEFESAS DAS TESES  
2021 - ENGENHARIA BIOMÉDICA**

Aluno(a): Felipe Alexandre Pazinato  
Detecção E Quantificação De Fibras De Colágeno Auxiliada Por  
Título: Computador  
Orientador: Dra. Marcia Aparecida Silva Bissaco  
Data: 19/02/2021

Aluno(a): Kaltinaitis Benetton Nunes Hypolito Dos Santos  
Classificação Dos Estágios Da Síndrome Da Caquexia Associada Ao  
Título: Câncer E Suas Repercussões Morfofuncionais No Tecido Adiposo Branco  
Orientador: Dr. Miguel Luiz Batista Júnior  
Data: 29/01/2021

Aluno(a): Daniel Fernandes De Nobrega  
Proposta De Modelo De Sistema Expiratório Para Ventilador Mecânico  
Que Previne A Contaminação Pelo Novo Coronavírus E Por Outros  
Título: Agentes Infecciosos Na Unidade De Terapia Intensiva  
Orientador: Dr. Cesario Bianchi Filho  
Data: 27/01/2021