

**DEFESAS DAS DISSERTAÇÕES
2024 – MESTRADO EM ENGENHARIA
BIOMÉDICA**

- Aluno(a): Ana Maria Vitarelli de Castro Emery Santos
Título: [ALTERAÇÃO DA FRAÇÃO DE EJEÇÃO EM PACIENTES COM CÂNCER DE MAMA HER2+ SUBMETIDOS A TERAPIA COM TRASTUZUMABE, ATENDIDOS NO HOSPITAL SÃO JOSÉ AVAÍ \(HSJA\) – ITAPERUNA/RJ.](#)
Orientadora: Dra. Silvia Cristina Martini
Data: 27/02/2024
- Aluno(a): Rafaela de Campos Oliveira
Título: [PROSPECÇÃO IN SILICO DE INTEGRONS E GENES DE RESISTÊNCIA ANTIMICROBIANA POR MEIO DE DADOS DE SEQUENCIAMENTO METAGENÔMICO DE ESGOTO PÚBLICO](#)
Orientador: Dr. Fabiano Bezerra Menegidio
Data: 07/02/2024
- Aluno(a): Eli Cristina Ribeiro do Prado
Título: [APLICATIVO PARA ESTIMULAR A MOBILIZAÇÃO PÉLVICA E A PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE INCONTINÊNCIA URINÁRIA EM GESTANTES](#)
Orientadora: Dra. Silvia Regina Matos da Silva Boschi
Data: 02/02/2024
- Aluno(a): Higor Barreto Campos
Título: [PROTÓTIPO DE RELÓGIO PARA RECONHECIMENTO DE GESTOS E MOVIMENTOS DO MEMBRO SUPERIOR](#)
Orientador: Dr. Alessandro Pereira da Silva
Data: 08/02/2024
- Aluno(a): Talita Luciana Marques do Vale Bovi
Título: [QUANTIFICAÇÃO DA INFLUÊNCIA DO CIGARRO NA CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA DA PELE FACIAL ATRAVÉS DO PROCESSAMENTO DE IMAGENS TERMOGRÁFICA](#)
Orientadora: Dra. Marcia Aparecida Silva Bissaco
Coorientadora: Dra. Silvia Cristina Martini
Data: 31/01/2024