



SEMINÁRIO DE ESTUDOS DIRIGIDOS



INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA



27 de
novembro



13:30 às 15:50h

Chair:



Pedro Bertemes Filho



Auditório E-03



INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA

HORÁRIO	DISCENTE	TÍTULO
13:30	MARIANA GUEDES MARTINS LOBÃO	Skin Impedance and Electrode effects in biopotentials
13:50	MATHEUS WILLIAN SPROTTE	Mobile application development for decoding and visualizing data by NFC Protocol'
14:10	ELKIN ROMAN GOMEZ	Biological phantoms for electrical characterization
14:30	MAICOL PETERSON GANDOLPHI DE ALMEIDA	Reconhecimento de Objetos Usando Assinaturas Ultrassônicas com Rede Neural Convolucional 1D



INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA

HORÁRIO	DISCENTE	TÍTULO
14:50	SAMUEL CITON FADANELLI	Sistema de Sensoriamento na Indústria Agro 4.0
15:10	DAMIAN LARSEN BOGO	RF-HCS-Howland Current Source Design to Operate from 1 to 100 MHz
15:30	MARCELO CURTES MARTINS	Temperature influence in EIS fluid characterization