



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU EM ENGENHARIA ELÉTRICA - PGEE

Avenida Vitória, 1729 – Jucutuquara – 29040-780 – Vitória – ES

Sala: 218 – Bloco: M – Tel.: 27 3331-2291 – e-mail: automacao_eletrica@ifes.edu.br

APRESENTAÇÃO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO – TCC – 4ª TURMA – PGEE

23/06/2017 (sexta-feira)	<p><u>Título:</u> “UTILIZAÇÃO DE REDES NEURAIS ARTIFICIAIS PARA PREVISÃO DE PRESSÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA E ESTUDO COMPARATIVO COM MODELO EPANET” <u>Aluno:</u> Thobias Tose <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Hans Rolf Kulitz <u>Examinadores:</u> Prof. Dr. Samuel Alves de Souza – Ifes / Eng. Me. Francisco Leonardo Duarte Kale – Cesan / Eng. Esp. Roberto Dellaqua - Cesan <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Horário:</u> 10h30min</p>
26/06/2017 (segunda-feira)	<p><u>Título:</u> “ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE CONTROLADORES PI E PI-FUZZY APLICADO EM SISTEMA NÃO LINEAR” <u>Aluno:</u> Wellington Tonini <u>Orientador:</u> Prof. Me. Elizeu Pandolfi <u>Examinadores:</u> Prof. Dr. Hans Rolf Kulitz / Prof. Me. Flavio Moraes de Souza - Ufes <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Horário:</u> 08h00min</p>
	<p><u>Título:</u> “CLASSIFICAÇÃO DE GRAU DE CORROSÃO EM ESTRUTURAS METÁLICAS POR IMAGEM UTILIZANDO TRANSFORMADA WAVELET E REDES NEURAIS” <u>Aluno:</u> Milton Gonzaga de Oliveira <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Reginaldo Barbosa Nunes <u>Examinadores:</u> Prof. Dr. Hans Rolf Kulitz / Prof. Me. Artur P. Barros - Ifes <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Horário:</u> 19h15min</p>
	<p><u>Título:</u> “IDENTIFICAÇÃO DE GESTOS MANUAIS COM USO DE VISÃO COMPUTACIONAL PARA COMANDO DOS MOVIMENTOS DE UMA CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA” <u>Aluno:</u> Iris José do Amaral Neto <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Luis Eduardo Martins de Lima <u>Examinadores:</u> Prof. Dr. Hans Rolf Kulitz / Prof. Dr. João Marques Salomão – Ifes <u>Local:</u> Sala 111-Bloco M <u>Horário:</u> 17h00min</p>
27/06/2017 (terça-feira)	<p><u>Título:</u> “IDENTIFICADOR DE PROXIMIDADE DE OBSTÁCULOS COM USO DE CÂMERA ESTÉREO E VISÃO COMPUTACIONAL” <u>Aluno:</u> Guisepe Scabello Silva <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Reginaldo Barbosa Nunes <u>Examinadores:</u> Prof. Dr. Luis Eduardo Martins de Lima / Prof. Dr. João Marques Salomão – Ifes <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Data:</u> 27/06/2017 <u>Horário:</u> 13h30min</p>
	<p><u>Título:</u> “DETECÇÃO DE DESALINHAMENTO DE CORREIA TRANSPORTADORA ATRAVÉS DE VÍDEO MONITORAMENTO” <u>Aluno:</u> Gabriel dos Santos Santana <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Luis Eduardo Martins de Lima <u>Examinadores:</u> Prof. Dr. Hans Rolf Kulitz / Prof. Dr. João Marques Salomão – Ifes <u>Local:</u> Sala 111-Bloco M <u>Data:</u> 27/06/2017 <u>Horário:</u> 19h00min</p>
	<p><u>Título:</u> “SISTEMA DE DETECÇÃO DE PERDAS NÃO TÉCNICAS DE ENERGIA ELÉTRICA EM BAIXA TENSÃO E CLASSIFICADOR DE CONSUMO POR LÓGICA FUZZY” <u>Aluno:</u> Alexander dos Santos <u>Orientador:</u> Prof. Me. Paulo Henrique Fernandes Zanandrea <u>Examinadores:</u> Prof. Me. Elizeu Pandolfi / Prof. Dr. Samuel Alves de Souza <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Data:</u> 27/06/2017 <u>Horário:</u> 19h15min</p>
28/06/2017 (quarta-feira)	<p><u>Título:</u> “CONTROLE DE NÍVEL NA PLATAFORMA ANDROID COM COMUNICAÇÃO OPC E CONTROLE POR LÓGICA FUZZY” <u>Aluno:</u> Sérgio Valle Júnior <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Samuel Alves de Souza <u>Examinadores:</u> Prof. Dr. Luis Eduardo Martins de Lima / Prof. Dr. Reginaldo Barbosa Nunes <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Data:</u> 28/06/2017 <u>Horário:</u> 19h00min</p>
	<p><u>Título:</u> “CLASSIFICADOR DE IMAGENS TERMOGRÁFICAS PARA RELATÓRIO DE MANUTENÇÃO PREDITIVA” <u>Aluno:</u> Fausto Oliveira Silva <u>Orientador:</u> Prof. Me. Elizeu Pandolfi <u>Examinadores:</u> Prof. Dr. Hans Rolf Kulitz / Prof. Dr. Samuel Alves de Souza <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Data:</u> 28/06/2017 <u>Horário:</u> 20h30min</p>
29/06/2017 (quinta-feira)	<p><u>Título:</u> “LÓGICA FUZZY EMBARCADA EM PLC” <u>Aluno:</u> Wellington Lima <u>Orientador:</u> Prof. Me. Paulo Henrique Fernandes Zanandrea <u>Examinadores:</u> Prof. Me. Elizeu Pandolfi / Prof. Dr. Samuel Alves de Souza <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Data:</u> 29/06/2017 <u>Horário:</u> 10h00min</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU EM ENGENHARIA ELÉTRICA - PGEE

Avenida Vitória, 1729 – Jucutuquara – 29040-780 – Vitória – ES

Sala: 218 – Bloco: M – Tel.: 27 3331-2291 – e-mail: automacao_eletrica@ifes.edu.br

APRESENTAÇÃO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO – TCC – 4ª TURMA – PGEE

29/06/2017 (quinta-feira)	<p><u>Título:</u> “SISTEMA DE BIOMETRIA BASEADO NA ANÁLISE DA ASSINATURA OFF-LINE UTILIZANDO VISÃO COMPUTACIONAL” <u>Aluno:</u> Rafael de Souza Conceição <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Hans Rolf Kulitz <u>Examinadores:</u> Prof. Me. Elizeu Pandolfi / Prof. Dr. Samuel Alves de Souza <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Data:</u> 29/06/2017 <u>Horário:</u> 15h00min</p>
	<p><u>Título:</u> “TITULAÇÃO AUTOMÁTICA ATRAVÉS DO PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGEM” <u>Aluno:</u> Herbert Assis Soares <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Samuel Alves de Souza <u>Examinadores:</u> Prof. Me. Elizeu Pandolfi / Prof. Me. Wimerson Sanches Bazan - Ifes <u>Local:</u> Sala 206-Bloco M <u>Data:</u> 29/06/2017 <u>Horário:</u> 19h00min</p>
	<p><u>Título:</u> “PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGEM APLICADO NA LEITURA DE CÓDIGO DE BARRAS” <u>Aluno:</u> Ricardo de Almeida <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Hans Rolf Kulitz <u>Examinadores:</u> Prof. Me. Elizeu Pandolfi / Prof. Dr. Samuel Alves de Souza <u>Local:</u> Sala 206-Bloco M <u>Data:</u> 29/06/2017 <u>Horário:</u> 20h30min</p>
	<p><u>Título:</u> “PREVISÃO DE CURTO PRAZO DOS PERFIS DE VAZÃO E PRESSÃO NO PONTO CRÍTICO DE UM SISTEMA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DE ÁGUA TRATADA UTILIZANDO REDES NEURAIAS” <u>Aluno:</u> Rafael Coelho Marins <u>Orientador:</u> Prof. Dr. Hans Rolf Kulitz <u>Examinadores:</u> Prof. Dr. Reginaldo Barbosa Nunes / Prof. Me. Paulo Henrique Fernandes Zanandrea <u>Local:</u> Sala 208-Bloco M <u>Data:</u> 29/06/2017 <u>Horário:</u> 19h00min</p>