

PROJETOS DE PESQUISA CONTEMPLADOS COM BOLSAS INTERNAS DO CAMPUS E DESENVOLVIDOS EM 2016/2017

TÍTULO DO PROJETO	COORDENADOR(A) DO PROJETO	SERVIDORES COLABORADORES	ENSINO MÉDIO		GRADUAÇÃO		RESULTADOS OBTIDOS E TRABALHOS PUBLICADOS	VIGÊNCIA		EDITAL DE SUBMISSÃO
			ALUNO(S) BOLSISTAS	ALUNO(S) VOLUNTÁRIOS	ALUNO(S) BOLSISTAS	ALUNO(S) VOLUNTÁRIOS		INÍCIO	TERMINO	
Estudo da variação da microestrutura e propriedades mecânicas de um ferro fundido nodular em função do tempo de solidificação	Diego R. Simões de Lima				Eduardo Dalmolin		Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 http://secitec.luzerna.ifc.edu.br/wp-content/uploads/sites/30/2017/03/Artigo-SECITEC-GGG60-CORRIGIDO-141.pdf	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016
Desenvolvimento de processo de solda por fricção para a fabricação de componentes para bombas hidráulicas	Fernando Dacas				Lucas Serena		Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 http://secitec.luzerna.ifc.edu.br/wp-content/uploads/sites/30/2017/03/Lucas-Serena-66-75.pdf	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016
Eletrofloculação de solução de corante alimentício com eletrodos de alumínio fotoassistida por células solares de silício	Haroldo Gregório de Oliveira		Flávia Rosa de Andrade				Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 https://drive.google.com/file/d/13t8_DfXqyB6xZptFixYZlQ8H5wLeN8cV/edit	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016
Necessidades formativas dos profissionais de educação da 7ª GERED/Joaçaba	Humberto Luis de Cesaro		Matheus Furtado Immich				Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 https://drive.google.com/file/d/103sgs6J-BGYHWS1_j6KGje0nCOBM0bMr/edit	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016
Levantamento de fungos do grupo Basidiomycota no município de Luzerna, SC, Brasil	Letícia Tramontini		Gabriel de Rós				Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 https://drive.google.com/file/d/1143BvdCim60wU5PALvOWNEGqgTwZzOy1/edit	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016
Investigação do potencial de geração de energia fotovoltaica na região de Luzerna e da viabilidade da instalação de placas fotovoltaicas em edificações do IFC Campus Luzerna	Marcos Fiorin				Hikari Okatani	Carlos Alberto dos Santos	Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 http://secitec.luzerna.ifc.edu.br/wp-content/uploads/sites/30/2017/03/Okatani_Hikari-86-96.pdf	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016
Avaliação do comportamento da fadiga da liga de titânio Ti-6Al-4V em componentes biomédicos e aeroespaciais	Mário Wolfart Junior				Ghisana Fedrigo		Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 http://secitec.luzerna.ifc.edu.br/wp-content/uploads/sites/30/2017/03/Artigo-SECITEC-Vers%C3%A3o-5-Ghisana-21-29.pdf	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016
Identificação automática de alunos em sala de aula por visão computacional	Ricardo Antonello				Fernanda Moreira Behrend Corrêa		Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 http://secitec.luzerna.ifc.edu.br/wp-content/uploads/sites/30/2018/04/Artigo-FINAL-Secitec-10-paginas-Lucas-e-Fernanda-v8.pdf	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016

Identificação automática de placa de veículos através de processamento de imagem e visão computacional	Ricardo Antonello		Leonardo Leite				Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 http://secitec.luzerna.ifc.edu.br/wp-content/uploads/sites/30/2018/04/Versao-Final-Artigo-para-SECITEC-2017-10-paginas.pdf	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016
Conversor CC-CC com comutação suave para aplicações em energias renováveis	Tiago Dequigiovani				Samuel dos Anjos Pinheiro		Publicado na VI SECITEC 2017 - ISSN 2526-6608 http://secitec.luzerna.ifc.edu.br/wp-content/uploads/sites/30/2017/03/Conversor_CC-CC_ZVS-PARA-APLICA%C3%87%C3%83O-EM-GERA%C3%87%C3%83O-FOTOVOLTAICA-123.pdf e 12 INDUSCON http://ieeexplore.ieee.org/document/7874524/	out.-16	ago.-17	Nº 012/2016