

TRABALHOS DE PESQUISA COM BOLSA DE 2014

TITULO DO PROJETO	OBJETIVO	COORDENADOR(A) DO PROJETO DE PESQUISA	SERVIDORES COLABORADORES	ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO	ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO	CONVÊNIO/ PARCERIA COM EMPRESAS PÚBLICAS OU PRIVADAS	RESULTADOS OBTIDOS E TRABALHOS PUBLICADOS
SAD-PREAI V.2. -SISTEMAS DE PREDIÇÃO PARA APOIO À TOMADA DE DECISÃO EM SITUAÇÕES DE RISCO DE ENCHENTES, ALAGAMENTOS E INUNDAÇÕES.	DESENVOLVER MÓDULOS ESPECÍFICOS DE APERFEIÇOAMENTO PARA O SISTEMA DE APOIO À TOMADA DE DECISÃO EM SITUAÇÕES DE RISCO DE ENCHENTES, INUNDAÇÕES E ALAGAMENTOS	ANDRÉ FABIANO DE MORAES	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	JULIANO THEISS RICARDO MAFFEI PERUZZO JAKSON MANOEL DASILVA	Não se Aplica	A inclusão da estação alterou profundamente o workflow da aplicação. Durante a execução do projeto, o aluno teve a oportunidade de fazer parte de um projeto do google, quando pôde traçar paralelos entre o que estava sendo feito, na área, pela maior empresa do mundo.
DESENVOLVIMENTO DE MODELO EXPERIMENTAL DE AERADOR COM UTILIZAÇÃO DE FONTE DE ENERGIA RENOVÁVEL	DESENVOLVER UM MODELO DE AERADOR UTILIZANDO MATERIAIS DESCARTADOS PELA SOCIEDADE OU DE BAIXO CUSTO E QUE APROVEITE A ENERGIA EÓLICA	LUIS IVAN MARTINHÃO SOUTO	DANIEL LICÉSKI GODINHO MARCOS JOÃO CORREIA	GABRIEL GANANCINI ZIMMERMANN MATEUS FONTOURA PASSOS CABRAL	NÃO SE APLICA	Não se Aplica	O trabalho refere-se ao desenvolvimento de um modelo experimental de aerador com utilização de fonte de energia renovável. Os modelos foram realizados com êxito, mas seu funcionamento não foi bem sucedido. Os modelos elaborados não apresentaram mudanças no teor de oxigênio, mas o primeiro passo foi dado para a tentativa de desenvolver novos modelos, buscando encontrar uma solução para a oxigenação de tanques de piscicultura.
AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL DE BAIXO CUSTO USANDO PLATAFORMA LIVRE	GERAR PROTÓTIPO DE AUTOMAÇÃO E+7 COMPONENTES ELÉTRICOS USANDO PLATAFORMA LIVRE VISANDO A CRIAR SOLUÇÕES DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL DE BAIXO CUSTO.	CÁTIA DOS REIS MACHADO	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	MIRO ALVARO LAGO	Não se Aplica	FALTA RELATÓRIO FINAL

<p>POLÍTICAS DA EDUCAÇÃO DO CAMPO EM CAMBORIÚ-SC: UM DIAGNÓSTICO DAS ESCOLAS LOCALIZADAS NO CAMPO COM ÊNFASE NOS PROJETOS POLÍTICO-PEDAGÓGICOS</p>	<p>REALIZAR UM DIAGNÓSTICO DA REALIDADE DAS ESCOLAS PÚBLICAS LOCALIZADAS NOCAMPO NO MUNICÍPIO DE CAMBORIÚ, COM ÊNFASE NOS PROJETOS POLÍTICO-PEDAGÓGICOS, DANDO CENTRALIDADE AOS PRINCÍPIOS DA EDUCAÇÃO DO CAMPO EXPLICITADOS NAS DIRETRIZES OPERACIONAIS(2002, 2008) E NO DECRETO PRESIDENCIAL DE 2010 QUE INSTITUI A POLÍTICA NACIONAL DA EDUCAÇÃO</p>	<p>PATRICIA CORREIA DE PAULA MARCOCCIA</p>	<p>FILOMENA LUCIA GOSSLER RODRIGUES DA SILVA SANDRA MARIA CUNHASQUE</p>	<p>NÃO SE APLICA</p>	<p>ROSANE DARIF DA SILVAJEREMIAS</p>	<p>Não se Aplica</p>	<p>De acordo com os dados obtidos, foi sinalizado que se faz necessária a ressignificação dos conceitos e práticas trabalhadas nas escolas sem, no entanto, promover antagonismos entre regiões campesinas e regiões urbanas. Trata-se de construir um projeto político-pedagógico das escolas de campo que valorize o sujeito do campo e seu contexto, não como forma de adequação ou adaptação, mas como expressão autêntica de uma cultura escolar democrática e coletiva. Comunicação apresentada na FICE/2014. Seminário Internacional e Fórum em Educação do Campo – SIFEDOC, Santa Maria.</p> <p>http://www.camboriu.ifc.edu.br/vfice2014/anais/trab26.html</p>
<p>COMPARAÇÃO DA EFICÁCIA DE DOIS AQUECEDORES SOLARES DE BAIXO CUSTO</p>	<p>AVALIAR A EFICÁCIA DE DOIS MODELOS DE AQUECEDORES SOARES DE BAIXO CUSTO</p>	<p>LUIS IVAN MARTINHÃO SOUTO</p>	<p>KLEBER ERSCHING (2 HORAS) GENÉSIO JOÃO CORREIA JÚNIOR (2 HORAS) LAIRTON LUIZ ROZZA (2 HORAS) MARCOS JOÃO CORREIA</p>	<p>LORENZO COSTAVICENSI LUCAS FLORENCIO PEREIRA</p>	<p>NÃO SE APLICA</p>	<p>Não se Aplica</p>	<p>Os sistemas foram montados em um terreno no Instituto Federal Catarinense - Campus Camboriú, com inclinação de, aproximadamente, 36°, seguindo a orientação técnica para a latitude em que se encontra o município de Camboriú, Estado de Santa Catarina. Os resultados da eficácia dos dois sistemas foram mensurados pela temperatura da água armazenada no reservatório de cada equipamento. Foi constatado que a utilização do sistema pode propiciar um baixo custo ao produtor rural e é também importante para a preservação do meio ambiente.</p>
<p>EFEITO DA SEIVA DEBANANEIRA NO PROCESSO CICATRICALDA PELE ANIMAL</p>	<p>AVALIAR A UTILIZAÇÃO DA SEIVA DA BANANEIRA NO PROCESSO DE CICATRIZAÇÃO DE PELE ANIMAL</p>	<p>LUIS IVAN MARTINHÃO SOUTO</p>	<p>EDSON JOÃO MARIOT</p>	<p>ALESSANDRA COSTA GABRIELA PRESTES DASILVA</p>	<p>NÃO SE APLICA</p>	<p>Não se Aplica</p>	<p>De acordo com os dados, ambos os tratamentos, tanto o da seiva da bananeira como o da solução de idodopolividona, mostram-se satisfatórios para o tratamento de lesões e cicatrizes intencionais não-infectadas na pele dos coelhos. Desta forma, é fácil o acesso para o produtor rural, que pode utilizar o tratamento nas lesões dos coelhos.</p>

DANÇA NA ESCOLA, QUAL A REALIDADE LOCAL E O PAPEL QUE A DANÇA OCUPA NAS ESCOLAS DE CAMBORIÚ	INVESTIGAR QUAL O PAPEL QUE A DANÇA OCUPA NAS ESCOLAS DE CAMBORIÚ, ANALISANDO O QUE INDICA A LITERATURA E O QUE ACONTECE NA REALIDADE DESSAS ESCOLAS.	LEISI FERNANDA MOYA	NÃO SE APLICA	LUANA DE PAULA PRUDENCIO JÚLIA ULRICH MILLER	NÃO SE APLICA	Não se Aplica	Embora o projeto ainda não esteja concluído, pode-se afirmar que a dança ainda é restrita dentro das escolas e sofre preconceito. Percebe-se também que um grande número de alunos demonstra interesse pela dança e a valorizam. Projeto apresentado em duas feiras científicas: II Febrat, Bele Horizonte e V Fice - Premiação de 3º lugar por projeto em andamento. http://www.camboriu.ifc.edu.br/vfice2014/anais/trab27.html
PRÁTICAS DE AGRICULTURA DOMÉSTICA-FAMILIAR EM ÁREA URBANA E RURAL	PESQUISAR SOBRE PRÁTICAS DE AGRICULTURA DOMÉSTICA-FAMILIAR EM ÁREA URBANA E RURAL, COM ÊNFASE EM CULTIVO, PRODUÇÃO, CONSUMO, RESULTADOS ALCANÇADOS E AS MUDANÇAS NA CULTURA DE CONSUMO DE ALIMENTOS.	MICHELE CATHERIN AREND	TEREZINHA PEZZINI SOARES	MAYCOM FERNANDO BASTOS JEFFERSON GREBBS	NÃO SE APLICA	Não se Aplica	De acordo com o pesquisador, sete dos nove objetivos propostos foram alcançados. São eles: elaborar maquete (horta) para o projeto piloto - medição - avaliação e registro de território; elaborar <i>check list</i> de material e elementos necessários para a horta domiciliar; realizar análise de solo e qualidade para receber semente; instalação da horta domiciliar; produção de sementeiras e acompanhamento de mudas e composteira; acompanhamento de coleta e produção de alimentos, sendo o plantio e o acompanhamento da produção em cinco famílias da região; acompanhamento da coleta e produção de alimentos; produção de cartilha para autorrealização e multiplicadores da arte de fazer a horta domiciliar, ficaram para uma etapa posterior. Trabalho apresentado na FICE/2014.
APLICAÇÃO WEB PARA APOIO À IDENTIFICAÇÃO DE POSSÍVEIS SUSPEITOS DE CRIMES UTILIZANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	DESENVOLVER UM APLICAÇÃO WEB QUE PERMITA A IDENTIFICAÇÃO DE POSSÍVEIS SUSPEITOS DE CRIME, COM BASE NA DESCRIÇÃO DE CARACTERÍSTICAS ANTROPOMÉTRICAS FEITA PELA VÍTIMA OU TESTEMUNHAS, COM USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	REGINALDO RUBENS DASILVA	ANGELO AUGUSTO FROZZA	NÃO SE APLICA	MATEUS PROVESI	Não se Aplica	Os resultados obtidos, ao final do projeto, foram positivos tanto para fins de pesquisa, quanto para fins de aplicação prática. Portanto, a pesquisa cumpriu o objetivo de otimização da tarefa de reconhecimento fotográfico de possíveis suspeitos de crimes em delegacias e órgãos afins. http://www.camboriu.ifc.edu.br/vfice2014/anais/trab55.html http://www.camboriu.ifc.edu.br/fice/atu

<p>ACESSO, PERMANÊNCIA E (IN)SUCESSO: UM ESTUDO DOS ESTUDANTES DOS CURSOS SUPERIORES DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CATARINENSE</p>	<p>CONHECER AS FORMAS DE ACESSO, OS MOTIVOS DA PERMANÊNCIA, OU EVASÃO E (IN)SUCESSO DOS ESTUDANTES QUE INGRESSARAM NOS CURSOS SUPERIORES DO IFCATARINENSE, A PARTIR DE 2010, COM VISTA AO DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO, BEM COMO PROPOR MEDIDAS DE INTERVENÇÃO PARA A PROMOÇÃO DA PERMANÊNCIA, COM SUCESSO, DOS ESTUDANTES MATRICULADOS NOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DA INSTITUIÇÃO.</p>	<p>SONIA REGINA FERNANDES</p>	<p>LÉO SERPA ROGÉRIO GONÇALVES BITTENCOURT FILOMENA LUCIA GOSSLER RODRIGUES DA SILVA IDORLENE DA SILVA HOEPERS</p>	<p>NÃO SE APLICA</p>	<p>GABRIEL MOURA BRASIL</p>	<p>Não se Aplica</p>	<p>Os dados obtidos indicam que as políticas/ações de auxílio estudantil não têm contido a evasão como era de se esperar, uma vez que estas condições não substituem a renda advinda do trabalho destes estudantes, não prevendo a sua subsistência.</p> <p>Os resultados foram apresentados nos seguintes eventos:</p> <p>9º Congresso Internacional de educación superior, 2014, Havana: Universidad Havana.</p> <p>Jornadas Latinoamericanas de Estudios Epistemológicos em Política Educativa, 2014, Curitiba.</p> <p>Congresso Ibero-Americano de Humanidades, Ciências e Educação, 2014, Criciúma.</p> <p>Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2014, Fortaleza.</p>
---	--	-------------------------------	--	----------------------	---------------------------------	----------------------	---