

**PROJETOS DE PESQUISA CONTEMPLADOS COM BOLSAS INTERNAS DO CAMPUS E DESENVOLVIDOS EM 2012**

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	<b>OBJETIVO</b>	<b>COORDENADOR(A) DO PROJETO</b>	<b>SERVIDORES COLABORADORES</b>	<b>ALUNOS DO ENSINO MÉDIO</b>	<b>ALUNOS DA GRADUAÇÃO</b>	<b>CONVÊNIO/ PARceria COM EMPRESAS PÚBLICAS OU PRIVADAS</b>	<b>RESULTADOS OBTIDOS E TRABALHOS PUBLICADOS</b>
IMPACTO DAS NOVAS REGRAS DA INSTRUÇÃO NORMATIVA 51 NAS PROPRIEDADES PRODUTORAS DE LEITE DO MUNICÍPIO DE VIDEIRA	Quantificar o impacto das novas regras da instrução normativa 51 nas propriedades produtoras de leite do município de Videira.	Carlos Eduardo Nogueira Martins	Nadir Paula da Rosa	Luiza da Maia		Não	<a href="http://videira.ifc.edu.br/fic/edicoes-antiores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/">http://videira.ifc.edu.br/fic/edicoes-antiores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/</a>
MECANISMOS DE COMERCIALIZAÇÃO UTILIZADOS PELOS AGRICULTORES FAMILIARES NO MERCADO: UM ESTUDO DE CASO	Comparar os mecanismos de comercialização no mercado SPOT (com ou sem intermediários) utilizados pelos agricultores familiares da região de Videira.	Nadir Paula da Rosa	Carlos Eduardo Nogueira Martins	Lais Serafini		Não	<a href="http://videira.ifc.edu.br/fic/edicoes-antiores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/">http://videira.ifc.edu.br/fic/edicoes-antiores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/</a>
PROPAGAÇÃO IN VITRO E AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS MORFOLÓGICOS DO PORTA-ENXERTO DE VIDEIRA PAULSEN 1103	Estudar metodologias para a multiplicação <i>in vitro</i> o porta-enxerto de Videira Paulsen 1103 e avaliar parâmetros morfológicos fundamentais à micropropagação e aclimatização.	Liliane Martins de Brito	Osmar Alberto Crestani; Juarez Ogliari; Gilson Ribeiro Nachtigall	Júlia Thomé		Não	<a href="http://videira.ifc.edu.br/fic/edicoes-antiores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/">http://videira.ifc.edu.br/fic/edicoes-antiores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/</a>

A UTILIZAÇÃO DE ANÁLISE DE SOLO COMO TÉCNICA AGRONÔMICA PARA ADUBAÇÃO DE MILHO, POR PRODUTORES DA REGIÃO DA COMUNIDADE APARECIDA EM VIDEIRA – SC	Verificar a utilização de análise de solo pelos produtores, como base para a recomendação de adubo para cultura do milho, na comunidade Aparecida no município de Videira-SC.	Marcos Augusto Paladini dos Santos		Daniel Martins Castilhos		Não	<a href="http://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/">http://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/</a>
DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE CONTROLE AUTOMATIZADO DA ILUMINAÇÃO ARTIFICIAL DE INTERIORES	Desenvolver um sistema eletrônico automatizado para acionamento dos sistemas de iluminação de ambientes internos, promovendo uma economia de energia elétrica.	Jonatan Rafael Rakoski Zientarski	Juliano Elebão Rathke	Júlio Cezar Marin Constante (julho a dezembro/2011)  Denise Antunes de Lima (janeiro a junho/2012)		Não	<a href="http://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/">http://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/</a>
ORIGEM DOS PRODUTOS AGROPECUÁRIOS NO COMÉRCIO DE VIDEIRA	Identificar a origem dos produtos agropecuários no comércio de Videira.	Gilson Ribeiro Nachtigall	Juares Ogliari	Márcio Adão Pergher		Não	<a href="http://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/">http://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/</a>
A RESOLUÇÃO DO PROBLEMA DE ROTEAMENTO DE VEÍCULOS (PRV) ATRAVÉS DE ALGORITMOS HEURÍSTICOS	Implementar uma solução através de algoritmos heurísticos de forma a minimizar os custos e o número de veículos envolvidos no transporte.	Willian Bolzan dos Santos		Baghia Klebowski Chaves		Não	<a href="http://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/">http://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2012-1a-edicao/anais-do-evento/</a>
SEGMENTAÇÃO DE IMAGENS DE PLACAS AUTOMOTIVAS		Manassés Ribeiro			André Zuconelli	Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/%20edicoes-anteriores/2012-%201a-edicao/anais-do-evento/">https://videira.ifc.edu.br/fice/%20edicoes-anteriores/2012-%201a-edicao/anais-do-evento/</a>