

**PROJETOS DE PESQUISA CONTEMPLADOS COM BOLSAS INTERNA DO CAMPUS E DESENVOLVIDOS EM 2019**

<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/PARCEIRA COM EMPRESAS PÚBLICAS OU PRIVADAS</b>	<b>RESULTADOS OBTIDOS E TRABALHOS PUBLICADOS</b>
MORFOGÊNESES, PRODUÇÃO DE MATÉRIA SECA E EFICIÊNCIA AGRONÔMICA DO TRIGO BRS PASTOREIO SOB DOSES DE NITROGÊNIO	Avaliar as características morfogênicas e estruturais, a produção de massa seca de parte aérea e eficiência agronômica do trigo BRS submetidas a diferentes doses de nitrogênio.	Andressa Fernanda Campos		Mateus Mitterer Pernlochner		Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/</a>
EDUCAÇÃO E JUSTIÇA; EQUIDADE, MULTICULTURALISMO E PRINCÍPIOS DE JUSTIÇA EDUCACIONAIS	Propor uma forma de considerar, de forma teórica, o conceito de justiça educacional, relativamente à questão da escola e das instituições educacionais justas, à luz da teoria da justiça de Rawls e da teoria crítica de Bourdieu.	Marcos Rohling		Lais Pezzi		Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/</a>
MESA HIDROPÔNICA AUTOMATIZADA E DE BAIXO CUSTO	Desenvolver uma mesa hidropônica utilizando material de baixo custo.	Allan Charles mendes de Sousa	Marcelo Cizewski Borb, Nadir paula da Rosa, Josy Alvarenga C. Gardin, Renan Rackbarth	Eduardo Yuri Silva		Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/</a>
SISTEMAS RASTREADORES SOLARES APLICADOS EM MÓDULOS FOTOVOLTAICOS – ANÁLISE DE EFICIÊNCIA ENTRE DIFERENTES TOPOLOGIAS	Desenvolver estudo de eficiência de módulos fotovoltaicos aplicados a diferentes topologias de rastreamento solar.	Carlos Roberto Pereira Oliboni		Letícia Raimondi		Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/</a>
AS CIENTISTAS; QUEM DISSE QUE CIÊNCIA NÃO É PARA MULHERES?	Realizar um levantamento histórico da participação da mulher na evolução da Ciência.	Cintia Fernandes da Silva		Adriéle Perazzoli		Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/</a>
PRODUÇÃO DE TEXTO NO ENSINO MÉDIO INTEGRADO: O QUE AS DIFICULDADES NOS REVELAM	Conhecer quais os principais problemas apresentados na produção textual dos alunos do Ensino Médio Integrado.	Adriana Hoffmann		Karla Vieceli		Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/</a>
CONVERSORES CC-CC APLICADOS A SISTEMAS FOTOVOLTAICOS; COMPARAÇÃO ENTRE TOPOLOGIAS CONVENCIONAIS E TOPOLOGIAS BASEADAS EM PROCESSAMENTO PARCIAL DE ENERGIA	Realizar o estudo, modelagem matemática, projeto, implementação e comparação de desempenho entre dois conversores CC-CC.	Janatan Rafael Rakoski Zientarski		Lauana Cenci		Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/</a>

ENTENDENDO CONCEITOS MATEMÁTICOS ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE ESTRATÉGIAS E DE MATERIAL CONCRETO EM TURMAS DOS ANOS INICIAIS	Identificar se há utilização de estratégias com material concreto no desenvolvimento de conceitos matemáticos em turmas de Anos Iniciais.	Lucilene Dal Medico Baerle			Kescy de Paula Dias	Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/</a>
MULHERES MIL – PERFIL DAS PARTICIPANTES DO PROJETO DO INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS VIDEIRA	Identificar através das consultas analíticas na ferramenta web proposta e das regras de associação, o perfil das alunas do curso Mulheres Mil.	Leila Lisiane Rossi		Bruno Vinicius Pergher		Não	<a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoes-anteriores/2019-8a-edicao/anais/</a>