

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

TÍTULO DO PROJETO	OBJETIVO	COORDENADOR(A) DO PROJETO	SERVIDORES COLABORADORES	ALUNOS DO ENSINO MÉDIO	ALUNOS DA GRADUAÇÃO	CONVÊNIO/ PARceria COM EMPRESAS PÚBLICAS OU PRIVADAS	RESULTADOS OBTIDOS E TRABALHOS PUBLICADOS
ALBERT EINSTEIN: DO ESCRITÓRIO DE PATENTES À CELEBRIDADE CIENTÍFICA NO SÉCULO XX	Elaborar material didático que apresente, de forma contextualizada e problematizada, a construção epistemológica do pensamento de Albert Einstein e de sua teoria da relatividade restrita.	Adriano Bernardo Moraes Lima	Carlos Daniel Ofugi Rodrigues, Cristiane Aparecida Fontana Grumm	Juan Felipe Serighelli		Não	Em execução
VERIFICAÇÃO DO POTENCIAL ENERGÉTICO NO USO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS - ESTUDO DE CASO NA REGIÃO DE VIDEIRA-SC	Estudar as informações do potencial energético no aproveitamento de energia solar através do uso de placas fotovoltaicas na região de Videira-SC, de forma a obter dados da geração de energia elétrica de um sistema fotovoltaico instalado no campus do IFC-Videira e correlacionar co dados da radiação solar incidente no local.	Carlos Roberto Pereira Oliboni	Alécio Comelli; Frederico de Oliveira Santos; Marcelo Cizewski Borb; Pablo Andrés Reyes Meyer; Raul Eduardo Fernandes Sales; Saimon Miranda Fagundes; Renan Rackbarth	Guilherme Locatelli		Não	Em execução
O CASO EICHMANN NA REVISTA "O CRUZEIRO": A CONSTRUÇÃO DE UM DISCURSO SOBRE O NAZISMO NO INÍCIO DA DÉCADA DE 1960	Analisar a construção do discurso midiático sobre o nazismo na revista "O Cruzeiro" a partir da cobertura do caso Adolf Eichmann entre meados de 1960 e 1962, a partir da perspectiva teórica da cultura da mídia e da análise do discurso.	Cristiane Aparecida Fontana Grumm	Adriano Bernardo Moraes Lima, Solange Francieli Vieira; Izabele Gemeli Rigo	Mônica Fátima Grassi		Não	Em execução
AVALIAR DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE AIB (ÁCIDO INDOLBUTÍRICO) NO ENRAIZAMENTO DE	Testar diferentes concentrações do ácido indolbutírico no enraizamento de	Marcelo Diel	Gilson Ribeiro Nachtigall, Josy Alvarenga Carvalho		Mauricio Pellin, Bernardo Rigo	Não	Em execução

ESTACAS DE ERVA MATE (ILEX PARAGUARIENSIS)	estacas de erva mate (<i>Ilex paraguariensis</i>).		Gardin				
"A FESTA TERMINADA... A LOUÇA DEVE SER LAVADA": RELAÇÕES DE GÊNERO NAS PROPAGANDAS DA DÉCADA DE 1950 NA REVISTA 'O CRUZEIRO' "	Analisar as relações de gênero nas propagandas de produtos destinados para o público feminino veiculadas na revista "O Cruzeiro", na década de 1950, identificando quais as principais características de uma mulher naquele contexto histórico e problematizando os valores, estereótipos e papéis sociais imputados às mulheres.	Michele Leão de Lima Ávila	Cristiane Aparecida Fontana Grüm, Adriano Bernardo Moraes Lima, Rebeca Passold Gama		Hellen Valler Rodrigues	Não	Em execução
LÂMPADAS CONSOMEM MAIS ENERGIA PERMANECENDO LIGADAS OU SENDO DESLIGADAS E LIGADAS, NOVAMENTE, EM UM DETERMINADO PERÍODO DE TEMPO?	Através de estudo detalhado de cada tipo de lâmpada de vários fabricantes, será possível encontrar um ponto ótimo de tempo para que as lâmpadas, analisadas nesse projeto, possam ficar ligadas sem que o consumo de energia deste intervalo seja maior que o consumo de energia necessário para acender a lâmpada.	Saimon Miranda Fagundes	Carlos Roberto Oliboni Pereira, Alecio Comelli, Pablo Andrés Reyes Meyer		Gabryelle Ariadne Trancozo	Não	Em execução
LEVANTAMENTO E ANÁLISE DO PROCESSO MIGRATÓRIO DOS HAITIANOS PARA O BRASIL NO PERÍODO DE 2010 A 2015.	Levantar e analisar os dados relativos à inserção social, cultural e econômica dos haitianos no Brasil no período de 2010 a 2015.	Solange Francieli Vieira	Cristiane Aparecida Fontana Grüm	Andressa Sartor Bortolozo		Não	Em execução
DETECÇÃO DA RADIAÇÃO DE FUNDO UTILIZANDO UM DETECTOR DE NAI (TL)	Mostrar a existência de elementos radioativos em nosso meio, onde os elementos pesquisados serão os radioisótopos Potássio-40 (40K) e o Césio-137 (137Cs).	Jaquiel Salvi Fernandes	-	Alan Djon Ludke		Não	Em execução

A MÍDIA AUDIOVISUAL E O ENSINO DA HISTÓRIA NOS ANOS INICIAIS: UMA PROPOSTA METODOLÓGICA DE ANÁLISE E PRODUÇÃO DE ANIMAÇÃO	Desenvolver uma proposta metodológica nos princípios de utilização do audiovisual como documento histórico, de análise e proposta de produção de animação para alunos do 4º e 5º ano do Ensino Fundamental, respeitando as especificidades desse período escolar.	Cristiane Aparecida Fontana Grümml	Adriano Bernardo Moraes Lima	Michel Felipe Moraes Mesalira		Não	Em execução
ANALYTICINT - FERRAMENTA WEB PARA ANÁLISE DO PERFIL ACADÊMICO DOS CURSOS TÉCNICOS-INTEGRADO DO INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE-CAMPUS VIDEIRA	Produzir uma ferramenta que contribua para a tomada de decisão em relação aos dados dos alunos dos cursos técnicos na modalidade integrado por parte dos gestores/coordenadores.	Leila Lisiane Rossi	Luiz Gustavo Moro Senko, Wanderson Rigo	Rafaela Aparecida da Silva		Não	Em execução
O USO DO GEOGEBRA COMO FERRAMENTA DE ARTICULAÇÃO ENTRE O ENSINO DE MATEMÁTICA E FÍSICA	Investigar no ambiente informático a integração de conteúdos de Física e Matemática do 1º Ano do Ensino Médio, utilizando o software educacional <i>GeoGebra</i> .	Carlos Roberto da Silva	Alan Vicente Oliveira; Carlos Daniel Ofugi Rodrigues; Cíntia Fernandes da Silva; Davi César da Silva	Renata Berti Gaio		Não	Em execução
LEVANTAMENTO HISTÓRICO E ATUAÇÃO DA BANDA SINFÔNICA DE VIDEIRA NA FORMAÇÃO MUSICAL DE MÚSICOS E OUVINTES NA CIDADE DE VIDEIRA-SC	Investigar e analisar o processo histórico de formação e atuação da Banda de Videira no ensino formal de música, na formação de plateia em música de concerto e no incremento na cultura videirense por meio da busca de fontes históricas impressas e pela aplicação de entrevistas utilizando a metodologia da história oral desenvolvida pela Fundação Getúlio Vargas (FGV)	Fernando Menon	-	Heloísa Rigo		Não	Em execução

	disponível no site da instituição.						
A SAGA DE CIRCUITOS ELÉTRICOS – GAMIFICAÇÃO APLICADA	Elaborar uma estratégia de Gamificação para a disciplina de Circuitos Elétricos, visando trabalhar todos os objetivos da disciplina de forma descontraída e divertida de modo a obter melhores índices de aproveitamento dos alunos em face aos diversos conteúdos e fundamentos trabalhados.	Raul Eduardo Fernandes Sales	Angelita Rettore de Araujo Zanella , Vera Mazureck	Flávia Zucco		Não	Em execução