

**PROJETOS DE PESQUISA CONTEMPLADOS COM BOLSAS INTERNAS DO CAMPUS E DESENVOLVIDOS EM 2018/2019**

| 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   |
|--|---|-------------------------------|---|------------------------|-------------------------------|--|---|
| LEVANTAMENTO DA PREFERÊNCIA DO CONSUMIDOR DE VINHO NAS PLATAFORMAS DIGITAIS VIA <i>GOOGLE TRENDS</i>               | Identificar as pesquisas realizadas em sites de buscas, por diferentes tipos de vinhos no Brasil.   | Allan Charles Mendes de Sousa | João Peterson Pereira Gardin;<br>Josy Alvarenga Carvalho Gardin;<br>Maurício Natanael Ferreira;<br>Nadir Paula da Rosa. |                        | André Robert Molin            |  | <a href="https://videira.ifcc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifcc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |
| CARACTERÍSTICAS ESTRUTURAIS E PRODUTIVAS DE AVEIA PRETA E AZEVÉM FERTILIZADOS COM DIFERENTES ADUBOS QUÍMICOS       | Avaliar as características estruturais e produtivas de duas forrageiras presentes na região sul, aveia preta e azevém, adubadas com diferentes doses de adubo químico.  | Andressa Fernanda Campos      | Isabela Fonseca;<br>Anderson Corrêa Gonçalves;<br>Bruno José Dani Rinaldi;<br>Allan Charles Mendes de Sousa             | Marlos Furlan          |                               | Não  | <a href="https://videira.ifcc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifcc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |
| A LEGISLAÇÃO FEDERAL E A LEGISLAÇÃO DE SANTA CATARINA SOBRE A EDUCAÇÃO INCLUSIVA: DESCONTINUIDADES E APROXIMAÇÕES. | Refletir como a proposta da educação inclusiva, através da análise da legislação federal, a partir de 2008, tem gerado legislações estaduais e locais sobre a educação inclusiva, e a congruência das mesmas com a orientação legal a nível nacional. | Eliana Teresinha Quartiero    | Lisiane Araujo Pinheiro, Adriela Maria Noronha  |                        | Sabrina Secco de Souza Jaques | Não  | <a href="https://videira.ifcc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifcc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |

|  |   |                       |                           |                               |   |     |   |
|--|---|-----------------------|---------------------------|-------------------------------|---|-----|---|
| AS PRÁTICAS POPULARES DE CURA EM VIDEIRA : BENZA CÁ E SE CURE ACOLÁ– O BENDIZER SEM DIZER OBRIGADO.  | Inventariar curandeiros e curandeiras de Videira e Micro Região; Relacionar a prática de cura/benzimento atuais, àquelas advindas tanto dos Monges do Constestado, quanto do catolicismo europeu. | Fernando Menon        | Nadja Giriolli dos Santos | Vanessa Bonotto               |   | Não | <a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |
| O LUGAR DA INFÂNCIA EM INSTITUIÇÕES DE EDUCAÇÃO INFANTIL: PERCEPÇÕES DE PROFESSORAS EGRESSAS DO CURSO DE LICENCIATURA EM PEDAGOGIA DO IFC.       | Identificar a percepção sobre a experiência de infância das crianças na educação infantil, dos professores egressos da Licenciatura em Pedagogia do Instituto Federal Catarinense.                | Francini Carla Grzeca |                           |                               | Viviane Antunes Dias da Silva Mundstock | Não | <a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |
| AGROTÓXICOS UTILIZADOS NA VITICULTURA: DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS TOXICOLÓGICOS SOBRE A POPULAÇÃO DE <i>APIS MELLIFERA</i> E <i>MELIPONINEOS</i> | Determinar parâmetros toxicológicos dos principais agrotóxicos utilizados na viticultura, sobre a população de abelhas exóticas e nativas.  | Aledson Rosa Torres   |                           | Jéssica Irene Simionato Ceron |   | Não | <a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |

|   |  |                                |                     |                               |  |     |   |
|---|--|--------------------------------|---------------------|-------------------------------|--|-----|---|
| A REALIDADE DOS CURSOS TÉCNICOS AGRÍCOLAS DE SANTA CATARINA   | Analisar as características dos cursos técnicos agrícolas em Santa Catarina.                       | Josy Alvarenga Carvalho Gardin | Nadir Paula da Rosa | Gabriéli Casagran de Menegatt |  | Não | <a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |
| OLIMPIADA BRASILEIRA DE INFORMÁTICA – OBI NO MUNICÍPIO DE VIDEIRA-SC – FERRAMENTA WEB PARA ACOMPANHAR E AVALIAR O PERFIL DOS COMPETIDORES | Identificar através das consultas analíticas o perfil dos competidores, inicialmente, da OBI 2017. | Leila Lisiane Rossi            |                     | Hygor Albert Marques          |  | Não | <a href="https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifc.edu.br/fice/edicoesanteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |

|   |   |                   |  |                      |                            |     |   |
|---|---|-------------------|--|----------------------|----------------------------|-----|---|
| O ESPAÇO DO ESTÁGIO SUPERVISIONADO NA FORMAÇÃO DO PEDAGOGO: UM OLHAR SOBRE O SIGNIFICADO DA PRÁTICA PARA A DOCÊNCIA | Compreender o significado que a disciplina de Estágio Supervisionado vem tendo para alunos/as em curso e egresso do curso de Pedagogia do <i>Campus</i> do Instituto Federal Catarinense.   | Luciane Szatkoski | Valdinei Marcolla  |                      | Tainá Trindade de Oliveira | Não | <a href="https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a edicao/anais/">https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a edicao/anais/</a> |
| DETECÇÃO DE ANOMALIAS EM VÍDEOS UTILIZANDO AUTOCODIFICADORES CONVOLUCIONAIS   | Estudar o uso do autocodificador convolucional no aprendizado de características para a detecção de anomalias em vídeos.  | Manassés Ribeiro  | Wanderson Rigo; Luiz André Nunes da Silva                |                      | Letícia Karolina Moreira   | Não | <a href="https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a edicao/anais/">https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a edicao/anais/</a> |
| APRENDIZADO DE CARACTERÍSTICAS PARA PROBLEMAS DE CLASSIFICAÇÃO DE UMA CLASSE APLICADOS À IMAGENS                    | Estudar o uso dos autocodificadores ( <i>autoencoders</i> ) no aprendizado de características ( <i>feature learning</i> ) para problemas de CUC.  | Manassés Ribeiro  |  | Arthur da Soler Zago |                            | Não | <a href="https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a edicao/anais/">https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a edicao/anais/</a> |
| A LITOTECA COMO INSTRUMENTO PARA O ENSINO-APRENDIZAGEM DE GEOCIÊNCIAS   | Formar um acervo catalogado de minerais e fragmentos de rochas - "Litoteca" - como ferramenta para o ensino das disciplinas na área de Ciências da Terra.   | Marcos Bohrer     | Allan Charles Mendes de Sousa, Gabriela Frizzo Patricio. | Gisele Canal Masiero |                            | Não | <a href="https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a edicao/anais/">https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a edicao/anais/</a> |
| AS ORIGENS FILOSÓFICAS E JURÍDICAS DA EDUCAÇÃO COMO DIREITO PÚBLICO SUBJETIVO                                       | Identificar as diferentes matrizes teóricas que convergiram para a consolidação da educação como direito público subjetivo, articulando, na recuperação dessa trajetória, filosofia e direito na constituição do direito à educação na história da educação brasileira. | Marcos Rohling    | Mariah Rausch Pereira; Gabriel Schmitt                   | Laís Pezzi           |                            | Não | <a href="https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a-edicao/anais/">https://videira.ifc.ed u.br/fice/edicoes anteriores/2019-8 a-edicao/anais/</a> |

|  |   |                                   |                 |  |  |     |   |
|--|---|-----------------------------------|-----------------|--|--|-----|---|
| PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE AMPLIFICADORES DE ÁUDIO VALVULADOS   | Projetar e desenvolver um amplificador de áudio valvulado de baixo custo. | Renan Hackbarth                   | João Hemkemaier | Matheus Balestieri Moura   |  | Não | <a href="https://videira.ifce.edu.br/fice/edicoes-antteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifce.edu.br/fice/edicoes-antteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |
| PROJETO E IMPLEMENTAÇÃO DE CONVERSORES CC-CC BASEADOS EM PROCESSAMENTO PARCIAL DE ENERGIA APLICADOS A SISTEMAS FOTOVOLTAICOS | Projetar e implementar conversores CC-CC                                  | Jonatan Rafael Rakoski Zientarski |                 | Eduardo Augusto Batista Rossato e Bruno Borsatti Chagas (voluntário) |  | Não | <a href="https://videira.ifce.edu.br/fice/edicoes-antteriores/2019-8a-edicao/anais/">https://videira.ifce.edu.br/fice/edicoes-antteriores/2019-8a-edicao/anais/</a> |