

**Programas e Projetos de Extensão contemplados com fomento do Campus e desenvolvidos em 2013**

| <b>Edital</b>                        | <b>Título</b>   | <b>Objetivo</b>   | <b>Coordenador (a)</b>  | <b>Servidores Colaboradores</b> | <b>Ensino Médio</b> | <b>Graduação</b> | <b>Valores disponibilizados em Bolsas Estudantis</b> | <b>Descrição da População/comunidade assistida em situação de risco, quando houver</b>   | <b>Resultados Obtidos e Trabalhos publicados</b>   |
|--------------------------------------|---|---|---|---------------------------------|---------------------|------------------|--|--|--|
| Edital N° 111/2013<br>-<br>IFC/PROEX | Disseminando a Segurança, saúde e Meio Ambiente na Comunidade local | Oportunizar a integração entre a comunidade do bairro Jardim América e autoridades com o intuito de disseminação de conhecimento nas áreas de Segurança, saúde e meio ambiente, visando debates produtivos de cunho social. | Fernanda Zanotti  | --x--                           | Sim                 | Não              | R\$ 1.600,00   | Moradores(trabalhadores) da comunidade, que não possuíam conhecimento básico em suas atividades diárias sobre segurança do trabalho. | Organização de Palestras no centro comunitário local, a fim de esclarecer dúvidas sobre questões de seu cotidiano. Que envolveu diferentes entidades da sociedade civil do município de Fraiburgo, dentre elas a Comunidade do Bairro Jardim América, A Unidade da Polícia Militar e Civil do município e a Unidade do Corpo de Bombeiros. |
| Edital N° 111/2013<br>-<br>IFC/PROEX | Acessibilidade e digital para pequenos negócios                     | Auxiliar pequenos empreendedores a utilizar os recursos de informática disponíveis no negócio para a obtenção de informações para a gestão financeira   | Rosemery Magedans<br><br>Obs. Devido a remoção da funcionária Rosemery Magedans para o campus Luzerna a funcionária Fernanda Correa Garcia assumiu o mesmo. | Fernanda Correa Garcia          | Sim                 | Não              | R\$ 1.600,00   | Não se aplica.   | Obtenção de conhecimento sobre software livre. Treinando microempreendedores para fazer usos de recursos da área da informática.   |

|                                |   |   |  |               |     |     |              |                |   |
|--------------------------------|---|---|--|---------------|-----|-----|--------------|----------------|---|
| Edital N° 111/2013 – IFC/PROEX | Reuso e reciclagem de lixo eletrônico   | Coletar computadores, periféricos e componentes de computadores, selecionar, reutilizar, reciclar e dar destino adequado aos resíduos | Fábio José Pinheiro<br><br>Obs. O Professor Ricardo Annes assumiu o projeto, pois o professor Fábio José Pinheiro assumiu a Direção-Geral do Campus. | Ricardo Annes | Sim | Não | R\$ 1.600,00 | Não se aplica. | Recolhimentos de equipamentos e componentes de computadores e periféricos não mais utilizados nos bairros. Manutenção e montagem de máquinas com as mesas peças descartadas e distribuição das máquinas nas Escolas públicas da cidade. |
| Edital N° 111/2013 – IFC/PROEX | Programação de computadores para Jovens | Dar visibilidade ao IFC Campus Avançado de Fraiburgo junto a comunidade local e municípios vizinhos                                   | Ricardo Annes  | --x--         | Sim | Não | R\$ 1.600,00 | Não se aplica. | Divulgação do IFC na cidade de Fraiburgo. Realização de um Curso de programação para vinte jovens da cidade. Realizando duas aulas semanais de duas horas, totalizando 40 horas num período de dez semanas.                             |

**Programas e Projetos de Extensão contemplados com fomento do Campus Fraiburgo e desenvolvidos em 2014**

| <b>Edital</b>                  | <b>Título</b>   | <b>Objetivo</b>  | <b>Coordenador (a)</b> | <b>Servidores Colaboradores</b> | <b>Ensino Médio</b> | <b>Graduação</b> | <b>Valores disponibilizados em Bolsas Estudantis</b> | <b>Descrição da População/comunidade assistida em situação de risco, quando houver</b> | <b>Resultados Obtidos e Trabalhos publicados</b>   |
|--------------------------------|---|--|------------------------|---------------------------------|---------------------|------------------|--|--|--|
| Edital N° 144/2014 PROEX - IFC | Programação de Computadores para Jovens   | Ministrar oficina/curso de programação de computadores para jovens da comunidade.  | Ricardo Annes          | --x--                           | 01                  | Não              | RS 1600,00   | Não se aplica  | O projeto desenvolveu conhecimentos de informática e programação aos alunos das escolas do município de Fraiburgo, assim propiciando a interação da comunidade com o IFC. Aproximadamente 16 alunos participaram do projeto. |
| Edital N° 144/2014 PROEX - IFC | Segurança da Informação: como prevenir roubo de dados pessoais. Uma abordagem socio-educativa | Desenvolver por meio de uma abordagem socio-educativa a segurança da informação e dos dados pessoais como forma de prevenção a roubos. | Suelen Graff           | --x--                           | 01                  | Não              | RS 1600,00   | Não se aplica  | Realização de palestras educativas nas escolas de Fraiburgo sobre segurança da informação conscientizando sobre essa temática. O projeto de extensão contou aproximadamente 100 participantes.                               |

|                                |   |   |               |  |     |     |            |               |   |
|--------------------------------|---|---|---------------|--|-----|-----|------------|---------------|---|
| Edital N° 144/2014 PROEX - IFC | Uso de ferramenta virtual de monitoramento na proposta de metas e iniciativas de conscientização ambiental do IFC Fraiburgo | Contribuir com informações para o desenvolvimento da política ambiental institucional, realizando localmente o levantamento de dados desta administração. | Débora Santos | Suelen Graff, Paulo Roberto Ribeiro Nunes, Vera Greppner | Sim | Não | RS 1600,00 | Não se aplica | Realização de palestras e oficinas contando com a participação de servidores públicos municipais e comunidade. Esse projeto contou com aproximadamente 100 participantes. |
|--------------------------------|---|---|---------------|--|-----|-----|------------|---------------|---|

**Projetos de Extensão Voluntários (Sem Fomento) desenvolvidos no Campus Fraiburgo em 2014**

| <b>Edital</b>        | <b>Título</b>      | <b>Objetivo</b>   | <b>Coordenador (a)</b> | <b>Servidores e Colaboradores</b>  | <b>Ensino Médio</b> | <b>Graduação</b> | <b>Valor Bolsas Estudantis</b> | <b>Descrição da População/comunidade assistida em situação de risco, quando houver</b>                               | <b>Resultados Obtidos e Trabalhos publicados</b>  |
|----------------------|--------------------|---|------------------------|--|---------------------|------------------|--------------------------------|--|---|
| (Projeto Voluntário) | Mais ENEM          | Reforçar a preparação dos alunos da rede estadual de ensino de Fraiburgo e região para o ENEM.  | Marcelo da Silva       | Ricardo Beal, Roberto K Pohlmann, Bazílio Manoel de Andrade Filho e Claudio Bertotto | Sim                 | Não              | --X--                          | Alunos do Ensino médio de Fraiburgo e jovens e adultos que já concluíram o ensino médio e prestaram a Prova do ENEM. | Curso preparatório para o ENEM. Com carga horária de 20 h. Contou com 58 participantes.                                 |
| (Projeto Voluntário) | Karatê e Cidadania | Contribuir para a formação dos jovens, que desenvolva uma atitude reflexiva sobre o sentido da própria existência. Melhorando a disciplina de seus praticantes desenvolvendo um equilíbrio físico e mental. | Marcelo da Silva       | --x--  | Sim                 | Não              | --X--                          | Jovens e adultos de Fraiburgo e Região.  | Aulas semanais de Karatê. Este projeto teve 08 participantes concluintes. Apresentação realizada no dia da Ação Social. |

**Programas e Projetos de Extensão contemplados com fomento do Campus Fraiburgo e desenvolvidos em 2015**

| <b>Edital</b>   | <b>Título</b>         | <b>Objetivo</b>   | <b>Coordenador (a)</b>                | <b>Servidores Colaboradores</b>                                   | <b>Ensino Médio</b> | <b>Graduação</b> | <b>Valores disponibilizados em Bolsas Estudantis/ Custeio</b> | <b>Descrição da População/comunidade assistida em situação de risco, quando houver</b> | <b>Resultados Obtidos e Trabalhos publicados</b>   |
|-----------------|-----------------------|---|---------------------------------------|---|---------------------|------------------|---|--|--|
| Edital 015/2015 | Desafios Sustentáveis | Exercitar a responsabilidade socioambiental em oficinas de materiais recicláveis.   | Débora Santos                         | Dheime R Trevisol<br>Cláudia Felisbino Souza<br>Liliana G Vallejo | Sim                 | Não              | R\$ 2.400,00 (Custeio R\$1.000,00)                            | Não se aplica  | As oficinas do projeto atingiram um número de inscritos significativo totalizando 46 participantes, devido a boa divulgação. Após a produção, vários dos alunos que frequentaram as oficinas levaram para suas casas suas produções com materiais recicláveis.   |
| Edital 015/2015 | Reforço Escolar       | Proporcionar aos participantes do projeto que acompanhem o ritmo escolar de suas respectivas séries, resgatando a autoestima dos educandos. | Felipe de Oliveira Lamberg dos Santos | Ricardo Beal,<br>Rodrigo Cabral                                   | Sim                 | Não              | R\$2.400,00 (Custeio R\$ 255,90)                              | Não se aplica  | O projeto foi ministrado para jovens, a maioria possui defasagem de conteúdo, porém a proximidade do bolsista com os alunos facilitava o aprendizado. Aproximadamente 20 alunos participaram das oficinas de português e matemática envolvendo alunas das escolas públicas.<br><a href="http://pedagogiaaopedaletra.com-reforça-escolar-e-a-melhoria-da-aprendizagem-dos-educandos/">http://pedagogiaaopedaletra.com-reforça-escolar-e-a-melhoria-da-aprendizagem-dos-educandos/</a> . |
| Edital 015/2015 | Projeto Descolados    | Promover Aulões preparatórios para o ENEM, utilizando o teatro, a música como uma das ferramentas de ensino                                 | Marcelo da Silva                      | Roberto K Polhmann, Felipe Lamberg dos Santos, Rafael Vivian      | Sim                 | Não              | R\$ 2.400,00 (Custeio R\$0,00)                                | Não se aplica  | Organização de Aulões preparatórios para ENEM (Fraiburgo, Monte Carlo, Videira, Itajaí e São Francisco do Sul. Aproximadamente 4200 alunos participaram dos aulões do projeto nas diferentes cidades de SC.  |

|                 |                 |   |                 |   |     |     |                                      |               |   |
|-----------------|-----------------|---|-----------------|---|-----|-----|--------------------------------------|---------------|---|
| Edital 015/2015 | IPV6            | Capacitar profissionais da tecnologia da informação a implantarem o protocolo IPV6 e tecnologias relacionadas                                       | Marlon Domenech | --x--   | Sim | Não | R\$ 2.400,00<br>(Custeio R\$ 0,00)   | Não se Aplica | O principal resultado desse projeto, foi proporcionar aos alunos do curso oferecido uma formação diferenciada, não existente na região e que está alinhada aos princípios criadores dos Institutos Federais. O projeto teve início com 24 participantes, mas finalizou com 10 concluintes.  |
| Edital 015/2015 | Hora da Leitura | Despertar e incentivar o gosto pela leitura, visando ainda o envolvimento dos servidores, alunos e pais. Promover momentos de contação de histórias | Mirella G. Sens | Edineia Maria da Silva, Gicelli Peretti e Fábio Junior de Arruda Lima | Sim | Não | R\$ 2.400,00<br>(Custeio R\$ 720,00) | Não se aplica | Durante a vigência do projeto, foram desenvolvidas diversas atividades para incentivar a leitura, as mais importante foram a criação do "cantinho de leitura", a contação de história nas escolas municipais para crianças e a 1ª Semana Nacional do Livro e da Biblioteca. Estima-se que mais de 600 pessoas participaram das atividades. Por fim o projeto mostrou para a comunidade escolar a importância da biblioteca na formação do estudante e do cidadão. |

**Projetos de Extensão Voluntários (Sem Fomento) desenvolvidos no Campus Fraiburgo em 2015**

| <b>Edital</b> | <b>Título</b> | <b>Objetivo</b> | <b>Coordenador (a)</b> | <b>Servidores Colaboradores</b> | <b>Ensino Médio</b> | <b>Graduação</b> | <b>Valor Bolsa Estudantil</b> | <b>Descrição da População/comunidade assistida em situação de risco, quando houver</b> | <b>Resultados Obtidos e Trabalhos publicados</b> |
|---------------|---------------|-----------------|------------------------|---------------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------|--|--|
|---------------|---------------|-----------------|------------------------|---------------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------|--|--|

|                    |  |   |                       |   |     |     |       |               |  |
|--------------------|--|---|-----------------------|---|-----|-----|-------|---------------|--|
| Projeto Voluntário | IFCINE   | Proporcionar acesso à cultura e ao conhecimento por meio de filmes, nacionais ou estrangeiros, para a comunidade de Fraiburgo e região. Aproximar a comunidade do Campus do IFC de Fraiburgo – SC. Promover debates acerca de temáticas que possuem impactos sociais. | Marluse Castro Maciel | --x--   | Sim | Não | --X-- | Não se aplica | Exibição de filmes e promoção de debates sobre os mesmos. No entanto, a avaliação ressalta a baixa participação da comunidade externa no projeto, mas envolvendo em boa parte os alunos da instituição. Subentende-se que hoje as pessoas tem acesso aos filmes pela internet, TV por assinatura, etc.   |
| Projeto Voluntário | Comemoração dos Cem anos da Guerra do Contestado: Práticas educativas, arte, cultura e memórias comunitárias | Promover ações comemorativas ao centenário do término da Guerra do Contestado, incentivando reflexões históricas, pesquisas e elaboração de práticas educativas formais e não formais inovadoras com a participação das comunidades locais.                           | Ivan Carlos Serpa     | Marluse Castro Maciel, Deivis Elton S Frainer, Marcelo da Silva Roberto K Pohlmann, Cristinae Aparecida Grumm e Bazilio Manoel Andrade Filho. | Sim | Não | --X-- | Não se aplica | Visitas a região de Taquaruçu e conversas com a comunidade local. Elaboração de um projeto para a criação oficial do museu do Contestado da cidade Santa de Taquaruçu. Palestras aos alunos nas Escolas do Ensino Médio sobre a Guerra do Contestado. Exposições sobre os Cem anos da Guerra do Contestado na região . (Centro de eventos, no dia da ação social e no IFC Campus Fraiburgo) Palestra aos graduandos do Curso de História da UNC-. Aproximadamente 500 pessoas atendidas. |

|                    |                         |  |                         |  |     |     |       |               |   |
|--------------------|-------------------------|--|-------------------------|--|-----|-----|-------|---------------|---|
| Projeto Voluntário | Coro no IFC             | Difundir o canto coral na comunidade fraiburguense, primando pelo encontro enquanto possibilidade de interação, bem como a potência da voz e do corpo humano enquanto instrumento musical.       | Roberto Kittel Pohlmann | Elaine Ribeiro   | Sim | Não | -x--  | Não se aplica | Durante a sua vigência, o projeto atendeu cerca de 32 pessoas e culminou com uma apresentação.  |
| Projeto Voluntário | Pré-Universitário o IFC | Com o objetivo de reforçar a preparação dos alunos da rede pública nos vestibulares e para o Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM), potencializando suas chances de ingresso no ensino superior. | Marcelo da Silva        | Ricardo Beal, Felipe de Oliveira Lamberg Henriques dos Santos, Itamar Antonio Rodrigues, Rodrigo Espinosa Cabral, Elaine Ribeiro, Ricardo Annes, Cláudia Felisbino Souza, Marluse Castro Maciel, Cláudio Bertotto. | Sim | Não | --x-- | Não se aplica | O curso atendeu aproximadamente 65 Alunos, com envolvimento de nove servidores. Ministrando aulas preparatórias ao ENEM em parceria com escola da rede pública no período noturno, com início as 18:30 horas e término diário as 22:00. |
| Projeto Voluntário | Violão no IFC           | Difundir o violão como instrumento acompanhador e solista na comunidade fraiburguense.   | Roberto Kittel Pohlmann | --x--  | Sim | Não | --x-- | Não se aplica | O curso atendeu aproximadamente 30 pessoas interessadas em aprender ou aprimorar suas habilidades musicais com as aulas de violão. O projeto objetivou a construção do repertório para apresentações individuais e coletivas.           |

**PROJETOS DE EXTENSÃO CONTEMPLADOS COM FOMENTO DO CAMPUS E DESENVOLVIDOS EM 2016**

| Edital             | Título                   | Descrição do Projeto  | Objetivo   | Coordenador[a]             | Servidores colaboradores | Ensino Médio | Graduação | Valores disponibilizados em Bolsas Estudantis | Descrição da população/comunidade assistida em situação de risco, quando houver | Resultados obtidos e trabalhos publicados - (inserir link de acesso ao trabalho publicado) - Caso o trabalho não tenha sido publicado, digitar os principais resultados obtidos.   |
|--------------------|--------------------------|---|--|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------|---|---|--|
| Edital N° 011/2016 | Projeto IFCorrida de Rua | <p>O “Projeto IFCorrida” é uma iniciativa do IFC – <i>campus</i> Fraiburgo, de caráter esportivo competitivo, pela identificação e revelação de corredores de rua, através da avaliação, prescrição, aplicação, acompanhamento e supervisão do desempenho atlético, determinado por fatores físicos, psicológicos, técnico-táticos e corporais.</p> <p>Está voltado à inclusão social, pela dinâmica didático-pedagógica pautada em princípios éticos e concernentes às abordagens e retroalimentação negativa pelos seus métodos de monitoramento e acompanhamento do indivíduo cidadão, visando o estímulo do desenvolvimento de habilidades cognitivas e motoras, constituindo-se por um processo contínuo ao controle dos fatores integrantes à formação de corredores de rua de Fraiburgo e região.</p> <p>O público-alvo do projeto é de pessoas adultas, de ambos os sexos, de 18 a 35 anos de idade, assíduos às três seções semanais, de 60 minutos, no período vespertino, no Lago das Araucárias, m Fraiburgo.</p> <p>Os resultados esperados em curto prazo são a aceitação do projeto junto à comunidade pela participação do maior número de pessoas, envolvimento do aluno bolsista; e em médio/longo prazos da melhora nos hábitos do estilo de vida dos participantes, realização de competições de corrida de rua e a efetividade do “Projeto IFCorrida” na manutenção e desenvolvimento do bem-estar físico e psíquico dos corredores.</p> | <p>1) Divulgar e promover a prática da corrida de rua.</p> <p>2) Auxiliar na formação de novos atletas de nível competitivo.</p> <p>3) Favorecer a inclusão social através do projeto.</p> <p>4) Acompanhar as condições de saúde geral dos participantes.</p> <p>5) Avaliar os níveis de aptidão física relacionado ao desempenho.</p> <p>6) Estimular a manutenção de hábitos saudáveis de vida.</p> | Vladimir Schuindt da Silva | 2                        | 1            | 0         | R\$ 2.400,00                                  | Não se aplica.  | <p>A aceitação do projeto junto à comunidade; envolvimento do aluno bolsista. Os resultados parciais foram publicados na I FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do <i>campus</i> Fraiburgo (2016) e os resultados finais na II FEPEX (2017).</p> <p>FEPEX:<br/> <a href="https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZV_cnV5M3I5cUU/view">https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZV_cnV5M3I5cUU/view</a></p> <p>II FEPEX<br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc</a></p> |

|                    |  |  |   |                        |   |   |   |              |                |  |
|--------------------|--|--|---|------------------------|---|---|---|--------------|----------------|--|
| Edital N° 011/2016 | Projeto Descolado II   | O Projeto consiste em ministrar aulas preparatórias para ENEM e prova de ingresso do IFC. para alunos da comunidade local em geral e das demais cidades de Santa Catarina, nos quais os mesmos estão alocados. Amparados por paródias musicais, artes cênicas e maneira “descolada” de desenvolver os conteúdos, os aulas terão caráter interdisciplinar, ao conjugar: geografia, história, filosofia, artes e atualidades, principalmente. Por entendermos que a socialização entre os campus se faz necessária e que a abordagem educativa pelo viés da arte desperta maior interesse por parte dos estudantes, se justifica este projeto. Para tanto, ensaio entre os integrantes, composição de paródias e arranjos musicais fazem parte deste projeto que ofertará aos campus do IFC e Escolas Municipais e Estaduais aulas pontuais, em início de ano letivo, volta as aulas no segundo semestre, e encerramento de ano. Por fim, destaca-se que o projeto têm um total de 160h previstas para o ano de 2016/2017. | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Promover aulas preparatórias para o ENEM e divulgar o IFC/Fraiburgo nas Escolas Municipais e estaduais da região.</li> <li>2) Oferecer aulas com dicas para o ENEM;</li> <li>3) Oferecer Aulas de início de semestre com conteúdos básicos das diversas disciplinas na grade curricular do ensino médio;</li> <li>4) Promover a integração entre os alunos e professores;</li> <li>5) Promover a motivação para o estudo das diversas áreas do conhecimento.</li> </ol> | Marcelo da Silva       | 3 | 1 | 0 | R\$ 2.400,00 | Não se aplica. | <p>Curso preparatório para o ENEM. Os resultados parciais foram publicados na I FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do campus Fraiburgo (2016) e os resultados finais na II FEPEX (2017).</p> <p>FEPEX:<br/> <a href="https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZVcnV5M3I5cUU/view">https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZVcnV5M3I5cUU/view</a></p> <p>II FEPEX<br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc</a></p> |
| Edital N° 011/2016 | Projeto programa do futuro: Escola de programação de computadores para crianças e adolescentes | O ensino de programação de computadores desde o Ensino Fundamental é defendido por várias sociedades científicas de computação além de organizações e iniciativas tais como Code.org e Programaê! É importante que profissionais de qualquer área possuam conhecimentos em computação para serem produtivos e competitivos. O aprendizado sobre programação de computadores permite que crianças e adolescentes  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Ensinar programação de computadores para crianças e adolescentes do Ensino Fundamental das redes municipais e estaduais do município de Fraiburgo.</li> <li>2) Oferecer oficinas de programação de computadores e</li> </ol>  | Rafael Leonardo Vivian | 0 | 2 | 0 | R\$ 2.400,00 | Não se aplica. | Participação de 66 alunos do 6º ao 9º ano do Ensino Fundamental. Os resultados parciais foram publicados na I FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do campus Fraiburgo (2016) e os resultados finais na II FEPEX (2017).   |

|  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |   |
|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|---|
|  |  | <p>aprendam a pensar criativamente, a trabalhar de forma colaborativa e a pensar de forma sistemática na solução de problemas. Entretanto, no Brasil há uma carência pelo ensino da programação de computadores nas escolas de Ensino Fundamental e isso resulta do desinteresse pelo tema. Considerando a importância do tema e a realidade brasileira, este projeto de extensão tem o objetivo de ensinar programação de computadores para crianças e adolescentes do Ensino Fundamental das redes municipais e estaduais do município de Fraiburgo. Para que os objetivos sejam atingidos, durante as oficinas de programação, as crianças e adolescentes utilizarão ferramentas educativas tais como <i>Blockly</i>, <i>Scratch</i> e a versão educativa do <i>Minecraft</i> para ensinar programação a crianças. Espera-se que essa experiência possa despertar na criança e no adolescente a curiosidade de não apenas “mexer no computador”, mas sobretudo de criar seus próprios aplicativos e jogos. Além disso, esse projeto de extensão</p> | <p>robótica para alunos da educação fundamental. Ensinar às crianças e adolescentes do Ensino Fundamental de escolas das redes municipais e estaduais de Fraiburgo (do 7º ano, do 8º ano e do 3º ano – de 11 a 15 anos) os conceitos de programação de computadores. Introduzir os alunos do Ensino Fundamental aos ambientes <i>Blockly</i>, <i>Scratch</i> e versão educativa do <i>Minecraft</i>. Incentivar as meninas (do 7º ao 9º ano) a aprender programação de computadores. Desenvolver habilidades em lógica de programação à possíveis futuros alunos do curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio do IFC – campus Fraiburgo.</p> |  |  |  |  |  |  | <p>FEPEX:<br/> <a href="https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZV_cnV5M3I5cUU/view">https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZV_cnV5M3I5cUU/view</a></p> <p>II FEPEX<br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc</a></p> |
|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|---|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  | pretende despertar o interesse das mulheres pela programação de computadores. Outro impacto das atividades deste projeto de extensão é fomentar o interesse de alunos do Ensino Fundamental pelo curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio, além de estimular o pensamento crítico e o raciocínio lógico. |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

|                    |  |  |  |                             |   |   |   |              |                |   |
|--------------------|--|--|--|-----------------------------|---|---|---|--------------|----------------|---|
| Edital N° 011/2016 | Projeto Universo da Leitura: práticas de incentivo a leitura na infância e juventude | Este projeto visa promover o convívio dos educandos com o texto literário para contribuir na formação de leitores estimulando o desejo de ler por prazer e aproximando os alunos do universo dos livros e da biblioteca. Além de proporcionar a leitura na biblioteca, pretende-se promover momentos de contação de histórias para as crianças das escolas públicas de Fraiburgo, elaborar sugestões de leituras, promover a Semana Nacional do Livro e da Biblioteca, entre outras atividades de incentivo a leitura, e assim, alcançar o objetivo geral de despertar e incentivar o gosto pela leitura nos alunos do IFC e comunidade em geral. Buscou-se na literatura sobre o tema, autores que defendem a prática e o incentivo da leitura e informam as atribuições das bibliotecas que são instituições responsáveis por disseminar o gosto pela leitura. Tece considerações sobre a importância da prática de leitura para a | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Despertar e incentivar o gosto pela leitura visando ainda promover o envolvimento dos servidores, alunos do IFC Fraiburgo e outras unidades escolares da cidade de Fraiburgo e a comunidade em geral.</li> <li>2) Estimular a prática da leitura;</li> <li>3) Promover atividades que despertem o desejo de ler;</li> <li>4) Resgatar o valor da leitura como ato de prazer;</li> <li>5) Desenvolver a imaginação criativa e o senso crítico por meio da prática de leitura;</li> <li>6) Propiciar momentos de contação de histórias em escolas e creches públicas de Fraiburgo;</li> <li>7) Incentivar o uso dos livros e da Biblioteca do IFC pela comunidade geral, alunos e servidores.</li> </ol> | Mirela Patrui Gauloski Sens | 2 | 1 | 0 | R\$ 2.400,00 | Não se aplica. | <p>Contabilizados 2823 livros emprestados durante a vigência do projeto. Foi realizada uma contação de histórias para cinco crianças durante o evento Primavera dos Museus da Secretaria Municipal de Cultura de Fraiburgo. Outra ação que já realizamos foi a semana nacional do livro e da biblioteca com a participação de aproximadamente 350 pessoas, sendo alunos e servidores do IFC Fraiburgo. Os resultados parciais foram publicados na I FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do campus Fraiburgo (2016) e os resultados finais na II FEPEX (2017).</p> <p>FEPEX:<br/> <a href="https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZVcnV5M3I5cUU/view">https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZVcnV5M3I5cUU/view</a></p> <p>FEPEX<br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc</a></p> |
|--------------------|--|--|--|-----------------------------|---|---|---|--------------|----------------|---|

|                    |  |   |   |                                |   |   |   |              |                |  |
|--------------------|--|---|---|--------------------------------|---|---|---|--------------|----------------|--|
| Edital N° 011/2016 | Capacitação docente em AVA utilizando o MOODLE | O curso “Capacitação docente em AVA utilizando MOODLE”, Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) do inglês: Virtual Learning Environment) junto com o software MOODLE acrônimo de "Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment", ou sistema de gestão de aprendizagem, software livre de apoio à aprendizagem que auxilia na montagem de cursos acessíveis pela Internet, propicia oportunidade de capacitar educadores das instituições de ensino municipais e estaduais do município de Fraiburgo/SC a utilizar ferramentas de auxílio na construção do conhecimento do aluno. Utilizando estas ferramentas computacionais o educador disponibilizará atividades curriculares e complementares, estas, objeto de ensino especificado no conteúdo programático proposto | Capacitar educadores da rede pública a utilizar ferramenta de apoio pedagógico MOODLE num Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA).<br><br>Selecionar 25 professores entre as escolas da rede pública municipal das diversas áreas de conhecimento. | Gilberto Speggorin de Oliveira | 0 | 2 | 0 | R\$ 2.400,00 | Não se aplica. | Como resultado principal podemos destacar a capacidade de educadores da região a conhecerem e desfrutarem dos cursos AVA (Ambiente Virtual de Aprendizagem) utilizando ferramentas como HOT- POTATES na criação de atividades, com objetivo de complementarem o ensino na formação de seus alunos nas mais variadas disciplinas do conhecimento. Os resultados parciais foram publicados na I FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do <i>campus</i> Fraiburgo (2016).<br><br>I FEPEX:<br><a href="https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZVcnV5M3I5cUU/view">https://drive.google.com/file/d/0B7jxu04X0DHca3ZVcnV5M3I5cUU/view</a> |
|--------------------|--|---|---|--------------------------------|---|---|---|--------------|----------------|--|

|                    |   |  |   |                             |   |   |   |              |                |   |
|--------------------|---|--|---|-----------------------------|---|---|---|--------------|----------------|---|
| Edital N° 011/2016 | Grupo de Estudos Indígenas em Fraiburgo: Ancestralidade, cultura e territorialidade | A proposta de grupo de estudos está em consonância com o edital n° 011/2016, item n° 2.1.1 e com a previsão dessa modalidade como projeto de extensão. Esta proposta apoia-se na interdisciplinariedade e na interação entre teoria e prática, tendo em vista os benefícios para a comunidade acadêmica e externa. O referido grupo, formado por pessoas da comunidade, integrantes da ONG Índia Liberata – sediada em Fraiburgo –, de movimentos sociais relacionados a causa indígena e acadêmicos do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio, terá suas atividades pontuadas pela coleta de informações, sistematização e interpretação dos dados, discussão e divulgação do estudo. A socialização dos resultados será viabilizada por intermédio de seminários e confecção de cartilhas ilustradas para crianças da rede municipal de ensino. A importância dessa atividade, então, reside no fato de, | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Propiciar um ambiente de produção e socialização de conhecimentos, bem como interação entre teoria e prática, junto a comunidade indígena de Fraiburgo.</li> <li>2) Identificar as demandas da comunidade indígena local, a fim de contribuir com a resolução de algumas das questões apresentadas;</li> <li>3) Disponibilizar recursos humanos e materiais para o mapeamento das comunidades indígenas em Fraiburgo;</li> <li>4) Discutir as informações colhidas em visitas de campo, permitindo que todos os componentes do grupo de estudo tenham acesso a esses dados.</li> <li>5) Sistematizar as informações em forma de relatórios, para dar publicidade ao trabalho do grupo de estudos.</li> <li>6) Divulgar o</li> </ol> | Vanderlei Cristiano Juraski | 1 | 2 | 0 | R\$ 2.400,00 | Não se aplica. | O projeto de extensão cumpriu com seus objetivos, uma vez que identificou os indígenas presentes no município, mapeou seu universo cultural e definiu a ancestralidade da ocupação. A partir da interpretação da cultura material registrada na região foi possível concluir que o centro-oeste catarinense era o limite entre os territórios de Xoklengs e Kaingang. A intervenção junto as escolas públicas do município, seja com a oferta das Oficinas de História Oral, seja com a produção e disponibilização de cartilha ilustrada mostrou-se interessante, uma vez que pode-se diagnosticar a carência de fontes de pesquisa sobre o conteúdo: indígenas em Fraiburgo, e abrir um canal de discussão sobre o assunto. |
|--------------------|---|--|---|-----------------------------|---|---|---|--------------|----------------|---|

| PROJETOS DE EXTENSÃO CONTEMPLADOS COM FOMENTO DO CAMPUS E DESENVOLVIDOS EM 2017 |  |  |   |                                       |                          |                            |                         |                         |   |   |
|---|--|--|---|---------------------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|---|---|
| Edital  | Título do projeto  | Descrição do Projeto   | Objetivo  | Coordenador[a] do Projeto de Extensão | Servidores colaboradores | Estudantes do Ensino Médio | Estudantes de Graduação | Valor Bolsas Estudantis | Descrição da população/comunidade assistida em situação de risco, quando houver | Resultados obtidos e trabalhos publicados - (inserir link de acesso ao trabalho publicado) -Caso o trabalho não tenha sido publicado, digitar os principais resultados obtidos.   |
| Edital Nº 017/2017  | Audiolivro: a produção de antologias em áudio como ferramenta de inclusão social | Segundo o IBGE, 3,6% dos brasileiros são deficientes visuais. Conforme o censo de 2010, há mais de 500 mil brasileiros incapazes de enxergar e há mais de 6 milhões de brasileiros com baixa visão ou visão subnormal, tendo notória dificuldade para enxergar. Tais limitações levam à dificuldade de acesso à literatura, uma vez que a literatura em braille e audiolivros é escassa se comparado à disponibilidade dos livros tradicionais, mesmo considerando-se acervos na Internet. Essa situação acaba sendo um limitador em outros aspectos, como o ingresso à universidade. Partindo desta problemática e da perspectiva de que ter acesso ao conteúdo cultural de seu país é um direito e uma oportunidade ímpar para qualquer cidadão, este projeto visa a produção de audiolivros de 74 obras da Literatura Brasileira e Portuguesa que estão em Domínio Público. O conteúdo produzido será disponibilizado em domínio público, para acesso gratuito de qualquer um ao conteúdo, com foco especial no público de deficientes visuais. | Viabilizar o acesso às Literaturas Brasileira e Portuguesa de Domínio Público às pessoas com deficiência visual.<br>1) Criar um acervo em áudio contendo textos canônicos das Literaturas Brasileira e Portuguesa.<br>2) Gravar em áudio e disponibilizar gratuitamente obras da Literatura Brasileira e da Literatura Portuguesa, atualmente disponíveis no Domínio Público.<br>3) Proporcionar aos bolsistas e voluntários a oportunidade de ler, gravar e editar antologias, realizando um trabalho de importância social. | Marlon Cordeiro Domenech              | 2                        | 1                          | 0                       | R\$ 1.400,00            | Não se aplica.  | Os resultados parciais foram apresentados na II FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do <i>campus</i> Fraiburgo (2017).<br><br>II FEPEX<br><a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/</a><br><a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc">/issue/view/16/showToc</a> |

|                       |                         |  |   |                                  |   |   |   |                 |                |   |
|-----------------------|-------------------------|--|---|----------------------------------|---|---|---|-----------------|----------------|---|
| Edital Nº<br>017/2017 | IFContraturno Esportivo | <p>O “Projeto IFContraturno Esportivo” é uma proposta de Atividade de Extensão do IFC - Campus Fraiburgo, no contraturno escolar, no Estádio Municipal Edir Prestes Valim (Macieirão), localizado na Rua Aristίδes Ramos, 2. São José. Fraiburgo/SC, destinado às atividades esportivas do atletismo na comunidade de Fraiburgo e região e tem um caráter esportivo competitivo, servindo aos interesses de políticas públicas à implementação de programas de incentivo da manutenção e/ou melhoria das condições de saúde e qualidade de vida dos beneficiários das ações, sendo destinado à verificação e análise de variáveis pertinentes ao planejamento mais eficiente e efetivo de acordo com as práticas de implementação de programas sociais/técnico-científicos e ao treinamento esportivo contemporâneo. Entretanto, também está voltado à inclusão social, através de uma dinâmica didático-pedagógica pautada em princípios éticos e concernentes à abordagens de retroalimentação negativa pelos seus métodos de monitoramento e acompanhamento do indivíduo cidadão, visando a estimular o desenvolvimento das habilidades cognitivas e motoras, constituindo-se por um processo contínuo ao controle da formação de equipes esportivas constituídas por alunos/ atletas, que comprovem a regularidade de matrícula e frequência escolares. O público alvo do presente projeto é escolares praticantes de atletismo, de ambos os sexos, passíveis de adequação às categorias pré-mirim (atletas com 11 e 12 anos, no ano da competição), mirim (atletas com 13 e 14 anos, no ano da competição), de menores (atletas com 15, 16 e 17 anos, no ano da competição) e juvenis</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Divulgar e promover a prática do atletismo.</li> <li>2) Auxiliar na formação de novos atletas de nível competitivo.</li> <li>3) Favorecer a inclusão social através do projeto.</li> <li>4) Agregar valores sociais às partes envolvidas no projeto.</li> <li>5) Acompanhar as condições de saúde geral dos participantes.</li> <li>6) Avaliar os níveis de aptidão física relacionado ao desempenho.</li> <li>7) Estimular a manutenção de hábitos saudáveis de vida.</li> </ol> | Vladimir<br>Schuindt da<br>Silva | 0 | 1 | 0 | R\$<br>1.400,00 | Não se aplica. | <p>Os resultados parciais foram apresentados na II FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do campus Fraiburgo (2017).</p> <p>II FEPEX<br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/</a><br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc">/issue/view/16/showToc</a></p> |
|-----------------------|-------------------------|--|---|----------------------------------|---|---|---|-----------------|----------------|---|

|  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  | <p>(atletas com 16, 17, 18 e 19 anos, no ano da competição), sendo estas as categorias e respectivas faixas etárias da Confederação Brasileira de Atletismo (CBAt), atendendo às determinações previstas nas Normas e Regras da IAAF (International Association of Athletic Federations) e da CONSUDATLE (Confederação Sul-Americano de Atletismo), assíduos às três sessões semanais, de 60 minutos, no período do contraturno escolar. Os resultados esperados em curto prazo são a aceitação do projeto junto à comunidade pela participação do maior número de pessoas, envolvimento do aluno bolsista; e em médio/longo prazos da melhora nos hábitos do estilo de vida dos participantes, realização de competições de atletismo e a efetividade do “Projeto IFContraturno Esportivo” na manutenção e desenvolvimento do bem estar físico e psíquico dos praticantes.</p> |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

|                       |                  |   |   |                   |   |   |   |                 |                |  |
|-----------------------|------------------|---|---|-------------------|---|---|---|-----------------|----------------|--|
| Edital N°<br>017/2017 | Troupe de Teatro | Este projeto apresenta uma proposta de teatro como recurso pedagógico no Instituto Federal Catarinense Campus Fraiburgo – visando proporcionar mais consistência e eficácia ao desenvolvimento das potencialidades do indivíduo, tendo como ferramenta as artes cênicas e as atividades com dinâmicas multissensoriais. O teatro promove a reflexão, a conscientização, a valorização e a transformação da pessoa. Além disso, o fazer teatral possibilita ao indivíduo ampliar suas dimensões cognitivas, artísticas e poéticas, por meio da leitura, da introspecção, da improvisação, e da expressão humana, resultando assim na expansão de todos os seus sentidos no palco e, por consequência, em outras áreas de sua vida. | Desenvolver um grupo de teatro para adolescentes do ensino médio, buscando promover a conscientização e a valorização do indivíduo por meio da arte, potencializando a presença do ator em cena, fortalecendo o comprometimento e a qualidade artística, possibilitando a ampliação e a aplicabilidade de suas dimensões profissionais, cognitivas, artísticas e poéticas por meio de atividades com dinâmicas multissensoriais, com o auxílio das técnicas teatrais, provocando a expansão da consciência, o refinamento da expressividade e movimentos e a consolidação do amadurecimento e do autodescobrimento do ser humano. | Elaine<br>Ribeiro | 3 | 1 | 0 | R\$<br>1.400,00 | Não se aplica. | Os resultados parciais foram apresentados na II FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do <i>campus</i> Fraiburgo (2017).<br><br>II FEPEX<br><a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/</a><br><a href="#">/issue/view/16/showToc</a> |
|-----------------------|------------------|---|---|-------------------|---|---|---|-----------------|----------------|--|

|                       |               |  |   |                               |   |   |   |                 |                |   |
|-----------------------|---------------|--|---|-------------------------------|---|---|---|-----------------|----------------|---|
| Edital Nº<br>017/2017 | IF {robótica} | <p>Nas últimas décadas, a robótica educacional tem sido utilizada como ferramenta de ensino de lógica de programação, tanto nas escolas como nas universidades. A robótica educacional permite articular um ensino mais lúdico e interativo, buscando melhorar a qualidade do ensino e, também, oferecer ambientes de aprendizagem motivadores para os alunos. Este projeto de extensão tem o objetivo de ensinar robótica educacional para crianças e adolescentes de escolas públicas de Ensino Fundamental das redes municipais e estaduais do município de Fraiburgo. Atividades como workshops e oficinas de robótica educacional promovem a aprendizagem por meio do lúdico, pois a montagem e a programação de robôs envolve a manipulação de engrenagens e mecanismos que podem resolver um problema proposto. Espera-se que a experiência de participar das atividades deste projeto de extensão possa despertar nas crianças e nos adolescentes a curiosidade pela engenharia e tecnologia. Além disso, pretende-se contribuir no aumento da aprendizagem dos alunos e sua percepção sobre conhecimentos adquiridos em outras áreas. Outro impacto deste projeto de extensão é que o ensino de conceitos básicos de lógica de programação por meio da robótica educacional, de forma lúdica e interativa, pode fomentar o interesse de alunos do Ensino Fundamental pelo curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio.</p> | <p>O objetivo deste projeto de extensão é ensinar robótica educacional para crianças e adolescentes de escolas públicas de Ensino Fundamental das redes municipais e estaduais do município de Fraiburgo.</p> | Rafael<br>Leonard<br>o Vivian | 0 | 1 | 0 | R\$<br>1.400,00 | Não se aplica. | <p>Os resultados parciais foram apresentados na II FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do <i>campus</i> Fraiburgo (2017).</p> <p>II FEPEX<br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/</a><br/> <a href="#">/issue/view/16/showToc</a></p> |
|-----------------------|---------------|--|---|-------------------------------|---|---|---|-----------------|----------------|---|

| PROJETOS DE EXTENSÃO VOLUNTÁRIOS (SEM FOMENTO)<br>DESENVOLVIDOS NO CAMPUS E DESENVOLVIDOS EM 2017 |  |   |  |                                       |                          |                            |                         |                         |   |  |
|---|--|---|--|---------------------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|---|--|
| Edital  | Título do projeto                                | Descrição do Projeto  | Objetivo   | Coordenador[a] do Projeto de Extensão | Servidores colaboradores | Estudantes do Ensino Médio | Estudantes de Graduação | Valor Bolsas Estudantis | Descrição da população/comunidade assistida em situação de risco, quando houver | Resultados obtidos e trabalhos publicados - (inserir link de acesso ao trabalho publicado) -Caso o trabalho não tenha sido publicado, digitar os principais resultados obtidos.  |
| Projeto Voluntário  | Grupo de Danças IFC Fraiburgo – Florada Campeira | As danças exercem um papel muito importante de expressão corporal, cultural e social. Ao integrar a arte e a educação ocorre uma dilatação de visão de mundo cultural dos educandos e auxilia no desenvolvimento das formas de expressar sentimentos e emoções em todas as circunstâncias. O Projeto de Extensão Grupo de Danças IFC Fraiburgo – FLORADA CAMPEIRA objetiva incentivar a cultura local, integração entre alunos, professores e sociedade, além de oportunizar aos alunos o contato mais próximo da arte ritmada de passos e movimentos. No primeiro semestre do Projeto será abordada a Dança Tradicionalista Gaúcha, muito popular na região sul e na cidade de Fraiburgo e região. | Criar um grupo de danças no IFC Fraiburgo, acessível aos alunos e à comunidade externa local; Desenvolver habilidades de expressão; Promover o acesso à cultura; Integrar o IFC Fraiburgo com a comunidade; Motivar a comunidade e a escola a valorizar a cultura regional, costumes, valores e tradições. | 3                                     | 2                        | 0                          | --X--                   | Não se aplica.          | Não se aplica   | Apresentação do Banner intitulado: “GRUPO DE DANÇAS IFC FRAIBURGO – FLORADA CAMPEIRA”, pela aluna Emanuelle Moreira, na modalidade Trabalhos de Extensão em Andamento, na II FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do IFC Fraiburgo.<br><br>II FEPEX <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/</a> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc">issue/view/16/showToc</a> |

|                    |  |  |   |   |   |   |   |               |               |  |
|--------------------|--|--|---|---|---|---|---|---------------|---------------|--|
| Projeto Voluntário | MOBIFRAI – desenvolvimento smartphones | A iniciativa <i>MobiFrai</i> busca o desenvolvimento da capacidade técnica, profissional e de empreendedorismo dos seus afiliados. O objetivo principal do projeto é proporcionar aos jovens de Fraiburgo e do meio-oeste catarinense uma oportunidade de desenvolver aplicações para dispositivos móveis, através das orientações dadas pelo grupo. Assim oportunizando a estes jovens autonomia e capacidade técnica para que sejam responsáveis por seus próprios projetos, e com isso auxiliar na melhoria de sua condição social, através de eventuais remunerações por aplicativos desenvolvidos para empresas ou para o público em geral, sendo remunerados desta forma pelos grandes <i>players</i> do mercado citado. | <p>1) Proporcionar aos envolvidos a oportunidade de desenvolver aplicações para dispositivos móveis voltados para atender as necessidades da população de Fraiburgo e região, através da orientação, capacitação, treinamento e acompanhamento do desenvolvimento destas aplicações.</p> <p>2) Através deste treinamento e capacitação dado aos envolvidos, possibilitar a entrada no mercado de trabalho, seja como desenvolvedores vinculados à diferentes empresas de TI ou não, ou mesmo como empreendedores, onde através do conhecimento técnico adquirido, a experiência no projeto, tenham condições de desenvolver aplicativos de forma autônoma, atuando no regime de <i>home-office</i> ou como fundadores de <i>startups</i>.</p> <p>3) Coordenar as ações dos participantes, para que obtenham o treinamento necessário nas linguagens utilizadas para desenvolvimento de aplicações para dispositivos móveis, como: C, C++, C#, Java, Android, Javascript, Objective-C, Python, Swift, entre outras utilizadas em desenvolvimento Mobile.</p> <p>4) Criar uma “oficina de ideias”</p> | 1 | 1 | 5 | 0 | Não se aplica | Não se aplica | <p>Os resultados finais foram apresentados na II FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do <i>campus</i> Fraiburgo (2017).</p> <p>II FEPEX<br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/</a><br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/issue/view/16/showToc">/issue/view/16/showToc</a></p> |
|--------------------|--|--|---|---|---|---|---|---------------|---------------|--|



**PROJETOS DE EXTENSÃO CONTEMPLADOS COM FOMENTO DO CAMPUS E DESENVOLVIDOS EM 2018**

| <b>Edital</b>      | <b>Título do projeto</b> | <b>Descrição do Projeto</b>   | <b>Objetivo</b>   | <b>Coordenador[a] do Projeto de Extensão</b> | <b>Servidores colaboradores</b> | <b>Estudantes do Ensino Médio</b> | <b>Estudantes de Graduação</b> | <b>Valores disponibilizados em Bolsas Estudantis</b> | <b>Descrição da população/comunidade assistida em situação de risco, quando houver</b> | <b>Resultados obtidos e trabalhos publicados - (inserir link de acesso ao trabalho publicado) -Caso o trabalho não tenha sido publicado</b>  |
|--------------------|--------------------------|---|---|--|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--|--|--|
| Edital Nº 035/2017 | IFCombate: LER/DORT      | O projeto IFCombate: LER/DORT é uma proposta de Atividade de Extensão do IFC - Campus Fraiburgo, inserido na área temática da extensão, em conformidade com o Plano Nacional de Extensão, de “Saúde”, especificamente, “saúde e segurança do trabalho”, destinado ao assessoramento de atividades físicas relacionadas ao ambiente laboral da comunidade de Fraiburgo e região, que pode servir aos interesses de políticas públicas à implementação de programas de incentivo da manutenção e/ou melhoria das condições de saúde e qualidade de vida dos beneficiários das ações, com vistas ao planejamento mais eficiente e efetivo de acordo com as práticas de implementação de programas sociais/técnico-científicos e ao condicionamento físico contemporâneo, pela Ginástica Laboral (GL), como estratégia de reduções de afastamentos decorrentes de LER/DORT, atestados médicos, acidentes de trabalho e de aumento da produtividade. O público alvo do presente projeto é servidores do IFC - Campus Fraiburgo e trabalhadores do comércio/ indústria de Fraiburgo/SC, de ambos os sexos, concordantes às orientações de proposição de atividades físicas no ambiente laboral, de até três sessões semanais, de 10 a 30 minutos. | Promover promoção da saúde no trabalho visando a prevenção de comorbidades musculoesqueléticas. | Vladimir Schuindt da Silva                   | 0                               | 1                                 | 0                              | R\$ 1800,00  | Não se aplica.   | Os resultados finais foram apresentados na III FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do campus Fraiburgo (2018).<br><br>III FEPEX:<br><a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/327">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/327</a> |

|                    |  |   |   |                              |   |   |   |             |                |   |
|--------------------|--|---|---|------------------------------|---|---|---|-------------|----------------|---|
| Edital N° 035/2017 | Pequeno Grande Programador: clube de programação | <p>O aprendizado sobre programação de computadores permite que crianças e adolescentes aprendam a pensar criativamente, a trabalhar de forma colaborativa e a pensar de forma sistemática na solução de problemas. Entretanto, no Brasil há uma carência pelo ensino da programação de computadores nas escolas de Ensino Fundamental e isso resulta no desinteresse pelo tema. Considerando a importância do tema e a realidade brasileira, este Projeto de Extensão tem o objetivo de capacitar crianças e adolescentes de escolas públicas de Ensino Fundamental das redes municipais e estaduais do município de Fraiburgo em programação de computadores. Para que os objetivos sejam atingidos, durante as oficinas de programação, as crianças e adolescentes utilizarão ferramentas e plataformas educativas para aprender programação. Espera-se que essa experiência possa despertar nas crianças e adolescentes a curiosidade pela tecnologia e, também, estimular o pensamento crítico e o raciocínio lógico.</p> <p>Outro impacto das atividades deste Projeto de Extensão é fomentar o interesse de alunos do Ensino Fundamental pelo curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio. Além disso, as atividades deste projeto apresentam grande relevância e importante impacto social, pois o aprendizado sobre programação de computadores proporciona a educação inclusiva de crianças e adolescentes que não tem acesso à tecnologia.</p> | O objetivo deste projeto de extensão é capacitar crianças e adolescentes de escolas públicas de Ensino Fundamental das redes municipais e estaduais do município de Fraiburgo em programação de computadores. | Rafael<br>Leonardo<br>Vivian | 0 | 2 | 0 | R\$ 1800,00 | Não se aplica. | <p>Os resultados foram apresentados na III FEPEX</p> <p>III FEPEX:<br/> <a href="http://publicacoes.iefc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/346">http://publicacoes.iefc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/346</a></p> |
|--------------------|--|---|---|------------------------------|---|---|---|-------------|----------------|---|

|                    |  |  |  |                            |   |   |   |             |                |  |
|--------------------|--|--|--|----------------------------|---|---|---|-------------|----------------|--|
| Edital N° 035/2017 | Audiolivro: a produção de antologias em áudio como ferramenta de inclusão social | Segundo o IBGE, 3,6% dos brasileiros são deficientes visuais. Conforme o censo de 2010, há mais de 500 mil brasileiros incapazes de enxergar e há mais de 6 milhões de brasileiros com baixa visão ou visão subnormal, tendo notória dificuldade para enxergar. Tais limitações levam à dificuldade de acesso à literatura, uma vez que a literatura em braille e audiolivros é escassa se comparado à disponibilidade | Viabilizar o acesso às Literaturas Brasileira e Portuguesa de Domínio Público às pessoas com deficiência visual.<br>1) Criar um acervo em áudio contendo textos canônicos das Literaturas Brasileira e Portuguesa. | Marlon Cordeiro Domenech   | 2 | 1 | 0 | R\$ 1800,00 | Não se aplica. | Os resultados parciais foram apresentados na III FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do <i>campus</i> Fraiburgo (2018).<br><br>III FEPEX<br><br><a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/340">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/340</a> |
| Edital N° 035/2017 | IFC DEBATE   | O projeto propicia o debate sobre temas considerados polêmicos na História, trazendo discussões, reflexões e problematizando o contexto da atualidade.   | Promover o debate público com a comunidade interna e externa sobre temas históricos e contemporâneos.  | Vanderle Cristiano Juraski | 2 | 1 | 0 | R\$ 1800,00 | Não se aplica  | Os resultados parciais foram apresentados na III FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão do <i>campus</i> Fraiburgo (2018).<br><br><a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/460">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/460</a>                  |

|                    |   |  |   |              |   |   |   |                                |                |   |
|--------------------|---|--|---|--------------|---|---|---|--------------------------------|----------------|---|
| Edital N° 040/2017 | Bytes e Batom: Informática para meninas | <p>A maioria dos trabalhadores na área de tecnologia da informação são do sexo masculino. As mulheres evitam a computação pois possuem uma percepção equivocada e uma visão estereotipada dos profissionais da área, o que as fazem buscar carreiras mais tradicionais. Essas percepções e estereótipos precisam ser modificados o mais cedo possível, por exemplo na educação fundamental. Meninas que participam de programas educacionais relacionados à TI podem apresentar maior propensão a terem atitudes positivas e uma boa compreensão da natureza do trabalho relacionado à computação e tecnologia. Este projeto de extensão tem o objetivo de oferecer palestras às alunas do ensino fundamental, a partir do 7º anos, e ao ensino médio, para incentivar as meninas a seguirem na área de TI. Pretende também criar um aplicativo que apresente as atuações das mulheres desde a criação do computador, até os dias atuais, de uma forma interativa, para estimular as meninas a ingressar na área, que também será utilizado no momento final da palestra nas escolas. Além disso, integrar alunas de escolas públicas de Ensino Fundamental e Ensino Médio do município de Fraiburgo/SC na esfera da informática e Tecnologia, para que seja despertado nas mesmas o interesse pela área da computação. Para que os objetivos sejam atingidos, serão realizadas palestras relacionadas à informática</p> | O objetivo deste projeto de pesquisa extensão e pesquisa é integrar alunas de escolas públicas de Ensino Fundamental e Ensino Médio do município de Fraiburgo na informática para que seja despertado nas mesmas o interesse pela área da computação, além de informar sobre a área por meio do aplicativo. | Suelen Graff | 1 | 4 | 0 | R\$ 1800,00(Bolsa de Extensão) | Não se aplica. | <p>Primeiro lugar no evento Technovation Challenge Brasil 2018 em 12/05/2018.</p> <p>Resultados foram apresentados na III FEPEX:<br/> <a href="http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/367">http://publicacoes.ifc.edu.br/index.php/fepexfraiburgo/article/view/367</a></p> |
|--------------------|---|--|---|--------------|---|---|---|--------------------------------|----------------|---|



**Projetos de Extensão Voluntários (Sem Fomento) desenvolvidos no Campus Fraiburgo em 2018**

| <b>Edital</b>      | <b>Título do projeto</b>  | <b>Descrição do Projeto</b>  | <b>Objetivo</b>  | <b>Coordenador[a] do Projeto de Extensão</b> | <b>Servidores colaboradores</b> | <b>Estudantes antes do Ensino Médio</b> | <b>Estudantes antes de Graduação</b> | <b>Valor Bolsas Estudantis</b> | <b>Descrição da população/comunidade assistida em situação de risco, quando houver</b> | <b>Resultados obtidos e trabalhos publicados - (inserir link de acesso ao trabalho publicado) -Caso o trabalho não tenha sido publicado, digitar os principais resultados obtidos.</b>   |
|--------------------|---|--|--|--|---------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------|--|--|
| Projeto Voluntário | Palestra “O grande desafio para o empreendedor do Novo Milênio” | O empreendedorismo é uma atividade desenvolvida pelo ser humano desde muito tempo, em suas diversas facetas. Essa palestra vem fazer uma abordagem histórica e, também, contemporânea sobre o empreendedorismo e sobre como este pode ser utilizado para a busca da satisfação e felicidade do ser humano. | Apresentar o empreendedorismo como uma maneira do ser humano buscar a satisfação pessoal, profissional, econômica e, também, a própria felicidade. | Marlon Cordeiro Domenech                     | 0                               | 2                                       | 0                                    | Não se aplica                  | Não se aplica  | Projeto encerrado. Participação de 85 pessoas no evento. Proximidade do IFC <i>campus</i> Fraiburgo com a comunidade externa. Troca de experiência entre servidores do IFC e o ministrante. O palestrante trouxe elementos da sua área de atuação profissional e também como docente da Fundação Logosófica, buscando aliar os conhecimentos profissionais e aqueles necessários ao encaminhamento da própria vida para formar uma imagem de como empreender de maneira a levar o ser humano a ser mais feliz e bem-sucedido nas diversas áreas da vida. |

|                    |                        |   |  |                       |   |   |   |               |               |  |
|--------------------|------------------------|---|--|-----------------------|---|---|---|---------------|---------------|--|
| Projeto Voluntário | Atualiza IFC-Fraiburgo | Em decorrência da cobrança de temas de atualidades nas principais provas de vestibular e como forma de contextualização para o ENEM, o curso técnico em Informática desenvolve o projeto Atualiza IFC-Fraiburgo, que visa desenvolver uma série de Podcasts | O Atualiza IFC-Fraiburgo tem como objetivo realizar podcasts com os alunos que se destacam nas disciplinas de ciências humanas sobre temas de atualidades. | André Toreli Salatino | 4 | 2 | 0 | Não se aplica | Não se aplica | Projeto encerrado<br>Foram produzidos dois podcasts durante o tempo de execução do projeto e disponibilizados na web. Além de 18 produzidos na matéria de Língua Portuguesa e 10 na disciplina de Filosofia. |
|--------------------|------------------------|---|--|-----------------------|---|---|---|---------------|---------------|--|

**PROJETOS DE EXTENSÃO CONTEMPLADOS COM FOMENTO DO *CAMPUS* E DESENVOLVIDOS EM 2019**

| <b>Edital</b>      | <b>Título do projeto</b>                     | <b>Descrição do Projeto</b>  | <b>Objetivo</b>   | <b>Coordenador[a] do Projeto de Extensão</b> | <b>Servidores colaboradores</b> | <b>Estudantes do Ensino Médio</b> | <b>Estudantes de Graduação</b> | <b>Valor Bolsas Estudantis</b> | <b>Descrição da população/comunidade e assistida em situação de risco, quando houver</b> | <b>Resultados obtidos e trabalhos publicados - (inserir link de acesso ao trabalho publicado) -Caso o trabalho não tenha sido publicado, digitar os principais resultados obtidos.</b> |
|--------------------|--|--|---|--|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|--|
| Edital Nº 041/2018 | Atualiza IFC - Fraiburgo                     | Apesar da escola contemporânea ter como forma de ensino predominante a escrita, o projeto vem demonstrar que os recursos audiovisuais também podem ser utilizados para ensino e extensão, produzindo uma série de podcasts sobre temas relevantes para os dias atuais. | Produzir conteúdo audiovisual sobre temas da atualidade levando a reflexão para comunidade externa por meio de oficinas.                                    | André Toreli Salatino                        | 2                               | 2                                 | 0                              | R\$ 1800,00                    | Não se aplica  | Projeto em andamento   |
| Edital Nº 041/2018 | IFC DEBATE                                   | O projeto vem fomentar o debate sobre temas considerados polêmicos na História, tendo em vista que várias reflexões contemporâneas ocorrem a partir do senso comum.  | Promover o debate público com a comunidade interna e externa sobre temas históricos e contemporâneos levando a reflexão por meio de distintas perspectivas. | Cláudio Bertotto                             | 2                               | 1                                 | 0                              | R\$ 1800,00                    | Não se aplica  | Projeto em andamento   |
| Edital Nº 041/2018 | Canal de ideias de reutilização de materiais | O Projeto baseia-se na construção um canal (via ferramentas  | Construir um canal de ideias de reutilização de materiais para  | Déborados Santos                             | 1                               | 2                                 | 0                              | R\$ 3600,00                    | Não se aplica  | Projeto em andamento   |

|                    |  |  |   |                                 |   |   |   |             |               |                      |
|--------------------|--|--|---|---------------------------------|---|---|---|-------------|---------------|----------------------|
|                    |  | digitais, edição de vídeos) de ideias de reutilização de materiais para reforçar a sustentabilidade no que se diz respeito ao lixo.    | reforçar a ideia principal da sustentabilidade no que se diz respeito ao lixo. A difusão para público externo ocorrerá também por meio de oficinas em escolas da região.  |                                 |   |   |   |             |               |                      |
| Edital N° 041/2018 | <b>Girl Hi-Tech Mobi:</b> Oficinas de programação de aplicativos mobile para meninas | O projeto tende a capacitar 75 alunas das escolas municipal e estadual de Fraiburgo, na área de desenvolvimento de aplicativos mobile. | O objetivo principal desse projeto de extensão é capacitar meninas de escolas públicas de Ensino Fundamental II (6°, 7°, 8° e 9°), das redes municipais e estaduais do município de Fraiburgo em programação de aplicativos para dispositivos móveis. | Gilberto Speggiorin De Oliveira | 1 | 3 | 0 | R\$ 3600,00 | Não se aplica | Projeto em andamento |

|                                      |   |  |  |                                 |   |   |   |             |               |                      |
|--------------------------------------|---|--|--|---------------------------------|---|---|---|-------------|---------------|----------------------|
| Edital Nº 041/2018                   | IFComunicação e Saúde   | Realizar ações educativas por meio de mídias sociais, através de informações disponíveis nos ambientes virtuais do Ministério da Saúde (MS). | Educomunicar em saúde as campanhas e ações do MS, utilizando o perfil digital do IFC-Campus Fraiburgo, articulando palestras e ações em parceria com instituições públicas visando a conscientização da população. | Vladimir Schuindt da Silva      | 0 | 1 | 2 | R\$ 5400,00 | Não se aplica | Projeto em andamento |
| Edital 035/2017/ Renovação/ 041/2018 | Audiolivro: A produção de antologias em áudio como ferramenta de inclusão social              | Gravação, edição e divulgação de audiolivros no site do IFC-Campus Fraiburgo.  | Gravar em áudio e disponibilizar gratuitamente obras da Literatura Brasileira e da Literatura Portuguesa, atualmente disponíveis no Domínio Público.   | Marlon Cordeiro Domenech        | 2 | 2 | 0 | R\$ 1800,00 | Não se aplica | Projeto em andamento |
| Edital Nº 008/2019                   | IFC AMA Fraiburgo: oficinas de raciocínio lógico para as pessoas atendidas pela AMA Fraiburgo | Promoção de oficinas de raciocínio lógico aos atendidos pela Associação de Pais e Amigos de Autistas do município de Fraiburgo.              | Desenvolver oficinas e projetar um software educativo para portadores de TEA   | Luiz Leandro dos Reis Fortaleza | 4 | 2 | 0 | R\$ 1600,00 | Não se aplica | Projeto em andamento |