

Programas e projetos de extensão realizados no IFC - campus Blumenau entre 2012 e 2015

| Título do Projeto | Ano | Objetivo | Coordenador do Projeto | Servidores/Colaboradores | Estudantes de Ensino Médio | Estudantes de Ensino Superior | Descrição da população/comunidade assistida em risco, quando houver. | Resultados e Publicação | Tipo de Fomento |
|--|------|---|--------------------------|--------------------------|----------------------------|---|--|-------------------------|-----------------|
| Curso Teórico em Pneumática Industrial | 2012 | Capacitar jovens e adultos da região de Blumenau, colaboradores das indústrias, comércio, cooperativas, serviço entre outros, da região do médio vale, a desenvolver habilidades teóricas em pneumática industrial. | Paulo Francisco do Carmo | | | Adriano Vendrami, Andre Luiz Schramm, Andre Ricardo Marquetti, Cesar Augusto Flores, Daniel Augusto Teodoro, Daniel Henrique Knaesel, Ector Antonio Maccarini, Eder Lungen, Eduardo Vicenti, Ivo Luiz de Oliveira, Jean Pierre Bressanini, Luis Alexandre | | | Voluntário |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | | | Machado, Mauro Antonio Ramos, Priscila Borges, Ramiro Schulz, Ricardo Cunha de Souza, Rudolfo Frederico Antonio Stange, Vanderlei Mello, Wellington Luis da Silva. | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|---|------|---|--------------------------|--|---|--|--|------------|
| Curso de capacitação de manutenção em hidráulica industrial | 2012 | Capacitar jovens e adultos da região de Blumenau, colaboradores das indústrias, comércio, cooperativas, serviço entre outros, da região do médio vale, a desenvolver habilidades teóricas de manutenção em hidráulica industrial. | Paulo Francisco do Carmo | | Adriano Vendrami, Andre Luiz Schramm, Caio Cezar Silva de Oliveira, Daniel Augusto Teodoro, Dionei Tribess, Ector Antonio Maccarini, Eduardo Vicenti, Ivo Ferreira Padilha, Jean Almeida Royer, Jean Pierre Bressanini, Jerri Andreus Schneider, Marcelo Luis Coelho, Mauro Antonio Ramos, Michael Diego Dalpiaz, Paulo Eduardo Silvestri, Paulo Sergio | | | Voluntário |
|---|------|---|--------------------------|--|---|--|--|------------|

| | | | | | | | | |
|--|------|--|-----------------------------|--|--|--|--|------------|
| | | | | | | Gomes de Moraes Junior, Priscila Borges, Rafael Mueller, Ramiro Schulz, Vanderlei Mello. | | |
| Minicurso: Simultaneidade: da Antiguidade à Relatividade | 2013 | Recontextualizar historicamente o desenvolvimento do conceito de simultaneidade, resgatando seu desenvolvimento desde a Antiguidade até o início do século 20, | Fabio Prá da Silva de Souza | | | | | Voluntário |

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------|--|-------------------------|---|--------------------|--|--|--|--------------------|
| | | promovendo discussões conceituais e epistemológicas sobre o tema | | | | | | | |
| Grupo de estudo de atualidades | 2014 | Promover o estudo da atualidade em seus diferentes aspectos: social, Econômico, cultural, político, ambiental e artístico. | Daniel Minuzzi de Souza | Michel Silva Goulart; Dalton Luiz de Menezes Reis; Ricardo Scopel Velho | Daniel Russi Filho | | | Resultados – no âmbito interno ao campus, verificamos que o estímulo ao estudo acadêmico e da realidade social, como também pela iniciação científica. No campo externo, as manifestações transitam entre a surpresa. Publicação - Grupo de Estudos em Atualidades: relato de experiência no IFC Campus de Blumenau. | Edital 144 – PROEX |

| | | | | | | | | | |
|---|------|---|---------------------|---------------------------|--|--|--|---|--------------------|
| Aprendendo programação com batalha de robôs | 2014 | Desenvolver e divulgar o estudo de programação através do uso de uma ferramenta didática para criação de robôs. | Valdir Stumm Júnior | Mateus Moraes Bueno | Paulo André de Melo Braga. | | | O projeto trouxe uma oportunidade aos alunos para se envolverem mais com programação . Além disso, um dos produtos desse projeto é o tutorial online, que poderá auxiliar outras pessoas em todos o Brasil a conhecer a plataforma. | Edital 144 – PROEX |
| Coding Dojo | 2014 | Propiciar aos participantes a prática contínua e treinamento das habilidades em programação. | Valdir Stumm Júnior | Paulo César Rodacki Gomes | Mateus Moraes Bueno; Michel Pavan Macedo | | | | Voluntário |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----------|---|--------------------------------|--------------------|------------------------------|--|--|------------|
| Socializando o conhecimento | 2014/2015 | Promover a socialização do conhecimento aos Pais e/ou Responsáveis dos estudantes do IFC/Câmpus Blumenau. | Fani Lúcia Martendal Eberhardt | Rafael G. de Souza | Pais de Alunos e Comunidade. | | Aproximação da IFC/Blumenau com a comunidade local; Fortalecimento do papel social e cultural do IFC/Câmpus Blumenau com a comunidade externa, oferecendo temas de conhecimento além daqueles ofertados em sua matriz curricular; e Aberturas de parcerias com outras instituições de ensino na região da grande Blumenau; Pode-se concluir que todos os resultados propostos foram atingidos. | Voluntário |
|-----------------------------|-----------|---|--------------------------------|--------------------|------------------------------|--|--|------------|

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|--|--------------------------|--|--|--|--|---|--|
| Blues no campus | 2014/2015 | Oportunizar aos discentes do Instituto Federal Catarinense Campus Blumenau o acesso ao conhecimento musical, técnicas de construção de instrumento musicais bem como a utilização dos mesmos. | Anderson Nereu Galcowski | Ricardo Bergamo; Rudimar Drey | | | | | Voluntário |
| O artesanato como alternativa para o desenvolvimento de atividades econômicas, geração de emprego e renda para mulheres em vulnerabilidade social. | 2014/2015 | Capacitar mulheres em técnicas artesanais que utilizam diversos materiais na criação de peças decorativas e utilitárias, com diversos materiais e recursos naturais, explorando a riqueza e o repertório cultural existente para a região na | Thalia Camila Coelho | Deisy da Silva Santos; Jeovane Schmidt; Jucineide Ricobom Zimmermann | | | | As alunas conseguiram criar peças decorativas e utilitárias por meio do conhecimento das técnicas artesanais apresentadas em diversos matérias. Realizaram uma exposição dos trabalhos produzidos pelas mesmas ao | Voluntário e Iniciativa Privada (Cooper) |

| | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|--|----------------------|---|---|--|--|-----------------|------------|
| | | qual estão inseridas, como alternativa de inclusão social e econômica das mesmas através da ocupação e geração de renda. | | | | | | fim do projeto. | |
| Prática de Banda: Raízes do Rock | 2014/2015 | Proporcionar o convívio com a música por intermédio de prática de banda. | Luiz Ricardo Uriarte | Paulo Cesar Rodacki Gomes; Maicon Braz da Silva | Ana Paula Dahlke; Thabata J. Buse Pinheiro; Henrique José Bieger; Matheus Tomacheski Maltauro; Paulo André de Mello Braga | | | | Voluntário |