

PROGRAMAS E PROJETOS E AÇÕES DE EXTENSÃO

Edital	Título do Projeto	Objetivo	Coordenador[a] do Projeto de Extensão	Servidores colaboradores	Estudantes Bolsistas do Ensino Médio	Estudantes Bolsistas de Graduação	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° 455/2014	Diagnóstico anatomopatológico em animais domésticos – Campus Concórdia	Diagnóstico, treinamento e educação continuada em Patologia Veterinária das doenças que causam aborto em bovinos na região do Oeste de Santa Catarina através de um projeto de extensão junto à comunidade.	Ricardo Evandro Mendes			Fernanda Augustini Stedille, Caroline do Couto, Claiton Ismael Schwertz, Eder Juvenardi Marques, Francine Maiara Voese, Ianara Galvagni, Larissa Schneider Gheller, Luan Cleber Henker, Marina Paula Lorenzetti, Neuber José Lucca, Ricardo Christ.	Atendidos os objetivos do projeto
Edital N° 455/2014	Programa de apoio à Educação Ambiental nas escolas do Alto Vale do Itajaí – Campus Rio do Sul	Estruturar um programa de educação ambiental integrado às escolas de educação básica da região do Alto Vale do Itajaí, SC, o qual promova uma relação mais próxima com a natureza local, pautada no conceitos de respeito, interdependência, sustentabilidade e cidadania.	Marja Zattoni Milano	Antônio Luiz Tramontini, Eder Favretto, José Gregório Volpato, Jonas da Silva Döge, Maicon Fontanive, Marcelo Foster, Marco Vinícius da Silva Granez, Onilde Brugnerotto M. da Silva, Raul Block, Rosângela D. Garzo Schneider, Sérgio Campestrini, Sérgio Luis Kreuzsch			Atendidos os objetivos do projeto

<p>Edital Nº 455/201 4</p>	<p>Instituto Cultural – São Francisco do Sul</p>	<p>Estimular a difusão e a produção cultural entre a comunidade interna e externa ao IFC – Câmpus São Francisco do Sul a partir de projetos relacionados à literatura, à dramaturgia, ao cinema, às artes visuais e ao espaço museológico, vinculando diferentes expressões culturais e ações educativas e de produção do conhecimento com ênfase nas artes e nas suas diferentes linguagens.</p>	<p>Icaro Bittencourt</p>	<p>Susana Nunes Taulé Piñol, Andreia Luciana da Rosa Scharmach, Marina Farias Martins, Severino Mirandola Júnior, Lucélia Destefani, Silvani da Silva</p>			<p>Atendidos os objetivos do projeto</p>
<p>Edital Nº 444/201 4</p>	<p>Desenvolvimento de Sistema de Planejamento e Gestão de Trânsito para absorção e transferência da tecnologia de desenvolvimento para plataformas móveis</p>	<p>Estudar técnicas de integração de dados, implementar essa técnicas com a criação de manuais e a capacitação da equipe e comparar os resultados finais.</p>	<p>Eduardo da Silva</p>			<p>Iago Marinheiro Elias, Danielly Maria Costa Freire</p>	<p>Os objetivos do projeto foram atingidos. Foram desenvolvidos testes de métodos de desenvolvimento para plataformas móveis e estudos para a integração e troca de dados entre os dispositivos móveis e os servidores de banco de dados. Isso já tem possibilitado o desenvolvimento de telas utilizando UX (User Experience), assim como seus padrões de desenvolvimento; capturas de pontos geográficos como latitude e longitude: integração com câmeras e armazenamento local.</p>

Edital Nº 444/201 4	Desenvolvimento de Operador para Identificação e Agregação de Trajetórias Similares em Ambientes de Embarcações Marinhas. - Campus Araquari	Fazer um levantamento bibliográfico, estudar e codificar o Operador de Similaridade. Desenvolver um ambiente de testes e executar esses testes, auxiliando na redação de artigos.	Fernando José Braz			Felipe Flamarion da Conceição, Patrick Felipe Reis Silva.	O desenvolvimento do ambiente aconteceu na sua totalidade. Atualmente encontra-se disponível para manipulação no link http://trajesim.fabricadesoftware.ifc.edu.br . Possíveis aplicações de uso podem ser pensadas em área como gerenciamento de trânsito, controle de movimentação de embarcações, identificação de padrões de comportamento de indivíduos de uma espécie em estudo. A equipe que participou deste projeto está agora envolvida no desenvolvimento de solução que permita identificar o tipo de objeto que descreve uma trajetória.
------------------------------	---	---	--------------------	--	--	--	--

<p>Edital Nº 444/201 4</p>	<p>Proposta e desenvolvimento de uma interface natural para jogos educacionais acessíveis através da utilização do dispositivo não convencional Microsoft Kinect – Campus Camboriú</p>	<p>Buscar focalizar na criação e a inovação em tecnologias assistivas, notadamente a criação de recursos de interação natural e jogos digitais acessíveis, baseados na concepção de design universal através da utilização de dispositivos não convencionais de interação, visando a inclusão, aprendizagem e lazer de crianças com deficiências que frequentam a escola regular.</p>	<p>Ana Elisa Schmidt</p>			<p>Rodrigo Ribeiro, Hiryna Britto, Juliano Theiss</p>	<p>Considera-se que a pesquisa proporcionou: o desenvolvimento de jogos digitais que congregam profícuas possibilidades educacionais e de lazer, acessíveis no âmbito da educação especial e inclusiva; a validação de uma biblioteca de software desenvolvida que permite o reconhecimento de podes customizáveis desenvolvida para o Microsoft Kinect, possibilitando a adequação da interação do jogador com o jogo de acordo com suas habilidades físicas ou cognitivas; o intercâmbio de convergentes, como o design e a educação; o desenvolvimento e a transferência de inovação e tecnologias para instituições públicas vinculadas a essas áreas; e a conexão entre pesquisa aplicada e políticas educacionais com orientação para o desenvolvimento de novas soluções no campo da educação inclusiva.</p>
<p>Edital Nº 444/201 4</p>	<p>Aplicação de Gestão do Conhecimento no CEPC – Campo Experimental de Piscicultura de Camboriú: Projeto Propaga/ jundiá</p>	<p>Desenvolver uma ferramenta computacional de suporte a Gestão do Conhecimento para o CEPC – Campo Experimental de Piscicultura de Camboriú aplicada ao Projeto Propaga/jundiá</p>	<p>Cátia Reis Machado</p>	<p>Ana Elisa Schmidt, Reginaldo Rubens da Silva.</p>		<p>Marco Nicoldi, Jefferson Jose Krebs.</p>	

<p>Edital Nº 444/201 4</p>	<p>Utilização de caninos e felinos órfãos alimentados com substituto do leite materno na Terapia Assistida por Animais – Campus Concordia</p>	<p>Proporcionar a melhora imunológica, cognitiva, sensorial e o estímulo da interação social para crianças, jovens, adultos e idosos portadores de deficiências ou em estado debilitado. Identificar uma dieta que atenda às necessidades nutricionais do filhote de maneira que se assemelhe ao máximo ao leite materno.</p>	<p>Amanda D'Avila Verardi</p>	<p>Eduardo Luiz Schaefer, Eduardo Negri Mueller, Joice Lara Maia Faria, Luciana Corassa. Karina Allievi, Wanderson Adriano Biscola Pereira, Débora Cristina Olsson.</p>		<p>Jefferson Patrick Cagliari, Júlia Balena Spricigo.</p>	<p>Atendidos os objetivos do projeto</p>
<p>Edital Nº 444/201 4</p>	<p>Avaliação da citotoxicidade de <i>Baccharis coridifolia</i> em bovinos e o impacto econômico na pequena propriedade rural – Campus Concórdia</p>	<p>Avaliar a citotoxicidade de extrato oriundos de <i>Baccharis coridifolia</i> em células periféricas de bovinos. Capacitar e instruir os pequenos produtores rurais a diminuir o impacto econômico de casos de intoxicação por <i>Baccharis coridifolia</i> no rebanho bovino.</p>	<p>Mário Lettieri Teixeira</p>			<p>Andréia Dalla Rosa</p>	<p>Atendidos os objetivos do projeto</p>

<p>Edital Nº 444/201 4</p>	<p>Apoio à diagnóstico de doenças em animais domésticos em propriedades rurais da região Oeste de Santa Catarina – Campus Concórdia</p>	<p>Diagnóstico, treinamento e educação continuada em Patologia Veterinária das doenças que acometem os animais domésticos na região do Oeste de Santa Catarina através de um projeto de pesquisa e extensão junto a comunidade rural.</p>	<p>Ricardo Evandro Mendes</p>			<p>Caroline Couto, Ianara Galvani, Marina Paula Lorenzetti, Fernanda Augustini Stedille, Claiton I. Schwartz, Francine Maiara Voese, Larissa Schneider Gheller, Éder Schardong da Silva, Leandro Anderson Rhoden, Manoela Marchezan Piva, Rogério Gustavo Schverz, Neuber José Lucca, Ricardo Christ, Luan Henker, Gustavo Bonetto, Mateus Gabriel.</p>	<p>Atendidos os objetivos do projeto</p>
<p>Edital Nº 444/201 4</p>	<p>TêxtilTeca IFC Ibirama</p>	<p>Identificar e catalogar os materiais têxteis utilizados na construção de produtos de moda na região do Alto Vale do Itajaí, a partir das informações advindas da coleta e pesquisa sobre fibras têxteis, tecidos planos, de malha e não-tecidos, com o intuito de promover o aprendizado na comunidade acadêmica e comunidade em geral.</p>	<p>Eliane Rodrigues Mota Orelo</p>	<p>Ana Silvia de Lima Vielmo, Danila Cristiane Marques Sanches, Isabela Dal-Bó</p>		<p>Lariane Dávila Borges de Oliveira, Tamires Suelem Koepsel.</p>	<p>Atendidos os objetivos do projeto</p>

Edital Nº 444/201 4	Otimização do Equipamento de Termo-análise Desenvolvido no IFC Campus Luzerna	Otimização do Equipamento de Termo-análise Desenvolvido no IFC	Mario Wolfart Júnior			Tomas Fantin	Atendidos os objetivos do projeto
Edital Nº 444/201 4	Agroti – Fase I – Desenvolvimento de tecnologias para inclusão digital de produtores agrícolas para da região de Rio do Sul	Identificar a melhor forma de inclusão digital de pequenos produtores agrícolas visando à divulgação e comercialização de seus produtos e da propriedade agrícola e desenvolver a solução identificada.	Fábio Alexandrini	Juliano T. Brignoli, Tiago Boechel, Oscar E. L. Har		Marco A. Marconatto, Taylan Branco Meurer	Atendidos os objetivos do projeto
Edital Nº 444/201 4	Efeito da adoção do sistema de agricultura de precisão na cultura do milho – Campus Rio do Sul	Avaliar a produtividade da cultura do milho (Zea mays) em plantios com o emprego de técnicas de agricultura de precisão e cultivo convencional em uma área produtiva do Instituto Federal Catarinense – Campus Rio do Sul	Fabício Campos Masiero	Ricardo K. Veiga		Marlon Goede, Guilherme Endrzejewski	Atendidos os objetivos do projeto
Edital Nº 444/201 4	Gerenciamento microscópico ativo de tráfego para veículos inteligentes – Campus São Francisco do Sul	Desenvolver e testar algoritmos para gerenciamento de veículos inteligentes.	Ricardo Reghelin	Harry Erwin Moissa (colaborador)		Rafael Carneiro Valentim, Thaynara de Assis Machado de Jesus	Atendidos os objetivos do projeto

Edital N° 444/2014	Produtividade de seis cultivares de gergelim no sul de Santa Catarina – Campus Santa Rosa do Sul	Estudar o comportamento fenológico e a produtividade de cultivares de gergelim para o sul de Santa Catarina; Ampliar os estudos das opções de cultivo para a agricultura no sul de Santa Catarina.	Airton Luiz Bortoluzzi	Ricardo Henrique Taffe, Nestor Valtir Panzenhagen, Ivar Antonio Sartori		Wagner Bianchin Rodrigues, Rodrigo Ribeiro Dalanhholli	Atendidos os objetivos do projeto
Edital N° 444/2014	Propagação de aceroleira (<i>Malpighia spp.</i>) por estaquia em casa de vegetação – Campus Santa Rosa do Sul	Estudar a propagação vegetativa por estaquia de aceroleira (<i>Malpighia glabra</i>) em casa de vegetação com vistas à entrada de produção de frutos superior à produção por semestre (via sexuada); Testar técnicas de propagação isoladas e, em conjunto, para maior porcentagem de pega, enraizamento e incremento de área foliar.	Ivar Antonio Sartori	Nestor Valtir Panzenhagen, Airton Luiz Bortoluzzi		Bolsistas: Dhiogo Freccia Simão, Frank Ramos Machado; Colaboradores: Diogo Crepaldi, Francieli Silva de Oliveira	Atendidos os objetivos do projeto
Edital N° 444/2014	Avaliando o avaliar- Campus Videira	Analisar as práticas desenvolvidas no processo ensino e aprendizagem no curso superior em Ciência da Computação e Técnico de nível médio em Informática comparando as práticas e instrumentos avaliativos e seus respectivos resultados. A questão metodológica, que para Gil, que convém o professor conhecer as vantagens e limitações de cada método para utilizá-los nos momentos e sob formas adequadas. Ainda é necessário a compreensão de pesquisa, não “como momentos de acumulação de dados.	Vera Regina Mazureck	Angelita R. de Araujo Zanella, Viviane Aparecida Trindade, Lizete Câmara Hubler, Loriane Vieceli			Atendidos os objetivos do projeto
EVENTOS							

Edital	Título do Projeto	Objetivo	Coordenador[a] de Extensão	Servidores colaboradores	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° 164/2014	1° Mostra de Pesquisa, Extensão e Cidadania – I MPEC – Campus Blumenau	Melhorar as condições de infraestrutura dos eventos relacionados à extensão e à pesquisa, nos campus do IF Catarinense. Organizar e desenvolver os projetos a serem propostos na 1° Mostra de pesquisa, extensão e cidadania. Sendo que para estes poderão ser criados estandes/bancadas, empregando projeções áudio visuais, pôster, folders, entre outros meios de exposição	Rafael G. de Souza	Karlau Rau (Coordenador de Pesquisa), Carlos Renato V. Oliveira (Diretor Geral)	Evento realizado e objetivos atendidos		
Edital N° 164/2014	FETEC – Campus Rio do Sul	Melhorar as condições de infraestrutura dos eventos relacionados à extensão e à pesquisa, nos campus do IF Catarinense. No evento serão apresentados trabalhos de forma de resumos simples nas modalidades: Técnicos, Superior, Servidores e Comunidade Externa. Durante o evento 2014 ocorrerão oficinas, minicursos, apresentações culturais e palestras. A FETEC 2014 está dividida em cinco períodos.	Gilberto Mazoco Jubini	Isabel Cristina Muller (Coordenadora de Pesquisa), Osca Emilio Ludtke Harthmann (Diretor Geral)	Evento realizado e objetivos atendidos		

Edital N° 164/2014	V FICE – Feira de Iniciação Científica e Extensão – Campus Camboriú	Melhorar as condições de infraestrutura dos eventos relacionados à extensão e à pesquisa, nos campus do IF Catarinense. O evento caracteriza-se como um espaço de promoção, compartilhamento e divulgação de atividades extensionistas e de pesquisas de Iniciação Científica desenvolvidas por estudantes de cursos de ensino médio/técnico e superior de instituições públicas ou privadas e por servidores do IF Catarinense.	Roberta Raquel	Isadora Balsini Lucio (Coordenadora de Pesquisa), Rogério Luís Kerber (Diretor Geral)	Evento realizado e objetivos atendidos		
Edital N° 164/2014	IV MIC – MOSTRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – Campus Concórdia	Melhorar as condições de infraestrutura dos eventos relacionados à extensão e à pesquisa, nos campus do IF Catarinense. Este evento abre espaço para debater temas que relacionam a teoria e a prática a partir de trabalhos científicos que contemplem diferentes componentes curriculares e áreas de conhecimento do ensino fundamental, do nível técnico integrado ao ensino médio, subsequente, superior, pós-graduação e demais programas (FIC/PRONATEC/Mulheres mil).	Mateus Pelloso	Lucio Pereira Rauber (Coordenador de Pesquisa), Jolcemar Ferro (Diretor Geral)	Evento realizado e objetivos atendidos		

Edital N° 164/2014	SECITEC – Semana da Ciência e Tecnologia – Campus Luzerna	Melhorar as condições de infraestrutura dos eventos relacionados à extensão e à pesquisa, nos campus do IF Catarinense. O evento será destinado à apresentação dos trabalhos vinculados a projetos de pesquisa, extensão e ensino desenvolvidos no campus. Além das apresentações dos projetos, haverá palestras sobre temas pertinentes aos cursos regulares do IFC – Campus Luzerna (Mecânica, Automação Industrial e Segurança no Trabalho).	Isabel Cristina Hentz	Mario Wolfart Junior (Coordenador de Pesquisa), Eduardo Butzen (Diretor Geral)	Evento realizado e objetivos atendidos		
Edital N° 164/2014	FEPEX – Feira de Ensino, Pesquisa e Extensão – Campus São Francisco do Sul	Melhorar as condições de infraestrutura dos eventos relacionados à extensão e à pesquisa, nos campus do IF Catarinense. No evento ocorrerá uma palestra com um palestrante convidado, apresentações de trabalhos em forma de pôster. Os trabalhos de pesquisa e extensão serão avaliados pela comissão de extensão.	Ricardo Reghelin	Ricardo Reghelin (Coordenador de Pesquisa), Amir Taulle (Diretor Geral)	Evento realizado e objetivos atendidos		
Edital N° 164/2014	3º SIMPÓSIO DE INTEGRAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DO SUL CATARINENSE – SICT – Sul – Campus Sombrio	Melhorar as condições de infraestrutura dos eventos relacionados à extensão e à pesquisa, nos campus do IF Catarinense. O evento é de forma integrada de três instituições federais na região sul de Santa Catarina (Instituto Federal Catarinense – IFC, Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC e o Instituto Federal de Santa Catarina – IF-SC). A realização de forma integrada traz como	Éliton Pires	Samuel de Medeiros Modolon (Coordenador de Pesquisa) e Carlos Antonio Krause (Diretor Geral)	Evento realizado e objetivos atendidos		

		vantagens a abrangência da divulgação, a difusão do conhecimento interdisciplinar e as trocas de experiências entre os participantes.					
Edital N° 164/2014	III Feira de Iniciação Científica e Extensão do IFC – Campus Videira	Melhorar as condições de infraestrutura dos eventos relacionados à extensão e à pesquisa, nos campus do IF Catarinense. A III Feira de Iniciação Científica e Extensão é um evento do IFC – Campus Videira onde os alunos apresentam os resultados dos projetos desenvolvidos. Além da Feira, junto com esse evento acontece a Mostra de Cursos e Profissões, onde toda comunidade é convidada a conhecer a instituição.	Angela Maria Crotti da Rosa	Gilson Ribeiro Nachtigal (Coordenador de Pesquisa) e Rosângela Aguiar Adam (Diretora Geral)	Evento realizado e objetivos atendidos		

PROGRAMAS E PROJETOS E AÇÕES DE EXTENSÃO

Edital	Título do Projeto	Objetivo	Coordenador[a] do Projeto de Extensão	Servidores colaboradores	Estudantes Bolsistas do Ensino Médio	Estudantes Bolsistas de Graduação	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° 144/2014	Inclusão Digital na Comunidade de Pescadores da Barra do Itapocu-Araquari/SC	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Promover a inclusão digital dos moradores da região da barra do Rio Itapocu, que realizam a atividade de pesca artesanal, durante o período de maio a dezembro de 2014.	Ana Claudia Ferreira			Alessandra Cristina da Silva de Souza	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Museu do GEAS – Araquari: criação de um museu de anatomia veterinária itinerante para realização de ações de educação ambiental nas escolas do município de Araquari/SC.	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Criar um museu itinerante de anatomia veterinária, com ênfase em animais selvagens; Desenvolver ações de educação ambiental nas escolas do município de Araquari/SC.	Simone Machado Pereira	Estudantes voluntários: Mara Tatiani Silva Bossi, Alberto G. Evangelista, Franciane Hartman, Ana Lucia Barth, Gabrielle Thais Miodutzki, Elisa Veleda Del Mestre, Katia Fernandes Cardoso, Kebb Klobukoski Borstnez		Fernanda Rodrigues Modesto	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Utilização do Softwares Educacionais no Ensino da Matemática – Campus Araquari	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Capacitar os professores da rede pública e privada dos municípios de Araquari, Balneário Barra do Sul e São Francisco do Sul para a utilização de softwares matemáticos, promovendo o enriquecimento do processo de ensino e aprendizagem na área de Matemática.	Katia Hardt Siewert	Vanessa Neves Höpner	Caroline da Silveira		Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Desenvolvimento de uma aplicação para apresentação do acervo digital do Museu da Imagem de Araquari	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Criar uma interface de interação entre o acervo fotográfico e visitantes do Museu da Imagem de Araquari, possibilitando a sua divulgação na comunidade local.	Eduardo da Silva	Ivo Marcos Riegel			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Hortos e Hortas na Comunidade – Campus Araquari	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Conscientização para a necessidade de uma alimentação saudável através da adoção de hábitos alimentares saudáveis e da preservação do meio ambiente.	Josemar Valandro	Professora Voluntária: Vera Maria Carvalho Silva Santos, Alunos Voluntários: Flávia Mara Nunes Proença, Leandro Marcolino Vieira, Zimbabwe Osório dos Santos.		Alessandra Cristina da Silva de Souza	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Sincronização do estro com o uso da Prostaglandina como ferramenta para otimizar o desempenho reprodutivo do rebanho leiteiro do IFC - Campus Araquari	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Implantar protocolo de sincronização de cio e promover treinamento aos alunos do curso de medicina veterinária.	Robilson A. Weber	Carlos Eduardo Nogueira Martins, Juahil Martin de Oliveira Júnior, Ivan Bianchi, Elizabeth Schwegler, Otávio Mendes		Amanda Chaaban, André Longo Meneghel	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Teoria e prática pedagógica: preenchendo a lacuna tecnológica através do letramento digital dos docentes de línguas estrangeiras – Campus Blumenau	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Investigar o uso da tecnologia na prática pedagógica de docentes de línguas estrangeiras do IF-Catarinense, com o intuito de relacionar os possíveis recursos tecnológicos efetivamente utilizados pelos professores dentro e fora de sala de aula e suas opiniões acerca das vantagens e desvantagens das TICs no processo de ensino-aprendizagem de línguas Promover o letramento digital dos docentes de línguas estrangeiras do IFC.	Dra. Gicele Vergine Vieira Prebianca	Carla Arena de Aquino			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Inovando o Ensino Médio: uma proposta de integralização escolar no contexto Blumenauense	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Promover a integralização escolar de alunos do Ensino Médio, das escolas públicas de Blumenau que não são atendidas por programas do Governo Federal de ampliação da jornada escolar (Mais Educação e/ou ProEMI), em situação de vulnerabilidade social.	Dra. Gicele Vergine Vieira Prebianca	Fani Lúcia Martendal Eberhardt, Keli Carneiro, Karlan Rau, Vital Pereira dos Santos Júnior, Maria Paula S. Brock			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Aprendendo Programação com Batalhas de Robôs – Campus Blumenau	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Desenvolver e divulgar o estudo de programação através do uso de uma ferramenta didática para criação de robôs.	Valdir Stumm Júnior	Mateus Moraes Bueno			Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Disseminando o conhecimento científico produzido no IFC – Campus Camboriú	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. O objetivo geral desse projeto de extensão é ampliar os mecanismos para disseminação da produção científica do IFC – Instituto Federal Catarinense.	Angelo Augusto Frozza			Dafny Ribas Reichert	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Alfabetização e Inclusão Digital Através do Uso de Suítes de Escritório Livres – Campus Camboriú	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Auxiliar no processo de alfabetização e inclusão digital através da familiarização com o uso do computador.	Cristian Koliver	Sônia Regina de S. Fernandes			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	A construção de espaços e materiais digitais para a educação matemática: o uso do Smartphone no Ensino da Geometria – Campus Camboriú	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Neste projeto, temos como objetivo geral analisar uma proposta de uso do celular como Tecnologia Informática no processo de ensino e aprendizagem da matemática.	Melissa Meier	Dante Augusto Couto Barone, Marcus Vinícius de Azevedo Basso		Fausto Henrique Moraes Vieira da Silva (Já financiado pelo edital 084/2013), Agata Rhenius	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Oficinas de Matemática para alunos de escolas públicas – Campus Camboriú	<p>Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares.</p> <p>Implantar protocolo de sincronização de cio e promover treinamento aos alunos do curso de medicina veterinária. Apoiar a disciplina de Prática de Laboratório de Ensino e Aprendizagem I, do curso de Matemática, oportunizando vivências de prática docente para os acadêmicos envolvidos com o projeto, mediante oficinas matemática e, aos alunos de escola públicas, a oportunidade de sanar dúvidas e retomar conceitos matemáticos de forma lúdica e prazerosa.</p>	Neiva Teresinha Badin	Melissa Meier e os alunos: Agata Rhenius, Aleff Russi, Andre Eduardo da Silva MiniKoski, Fausto Henrique M. Vieira, Filomena T. Arakaki, Heliana A. dos Santos, Grasiella Vieira.			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	O cubo mágico sob a perspectiva matemática: um estudo de sequências - Campus Concórdia	<p>Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares.</p> <p>Entender o funcionamento do cubo mágico, analisando os movimentos para resolução pelo método de camadas.</p>	Jackson Ricardo Pereira de Lucena Silva	Camila Cristina Lopes, Maribel Barbosa		Edson Tarcisio Cruz Júnior	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Embalagens biodegradáveis para alimentos: ensino, pesquisa e extensão com vistas na sustentabilidade e preservação ambiental – Campus Concórdia	<p>Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares.</p> <p>Indicação e desenvolvimento de ações para divulgação do projeto FAT-VITAE em nível local ou regional</p> <p>Proporcionar atividades de extensão relacionadas à Preservação ambiental e Sustentabilidade em diferentes aspectos.</p>	Nei Fronza	Alvaro Vargas Júnior, Gustavo Ceni, Marcelo Tasca		Andréia Dalla Rosa	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	O Ensino Agrícola do Curso Técnico em Agropecuária visto sob a ótica feminina: resgate oral e documental das primeiras “agricolinas” - Campus Concórdia	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Resgatar a memória oral e documental das primeiras turmas do Curso Técnico em Agropecuária através do relato das “agricolinas” formadas.	Maribel Barbosa da Cunha	Alessandra Carine Portolan, Antonio Luiz Gubert, Fabiani Pereira Debortoli Machado, Jackson Ricardo Pereira de Lucena Silva, Ronaldo José Jappe, Sílvia Fernanda Souza Dalla Costa		Bruna Gabriela Masiero	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Grupo de ensino em clínica médica de pequenos animais – Campus Concórdia	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Fomentar a área clínica médica de pequenos animais, proporcionar as habilidades técnicas de acadêmicos de medicina veterinária e promover a interação instituição comunidade local.	Eduardo Negri Mueller	Alunos colaboradores: Ianara Galvagni, Talita Carina Bogoni, Débora da Rosa, Sheron Leticia Wierzynski, Giane Trentin, Cleucy Berno Salles, Raissa Isaura Rossi, Karina Allievi, Riscela Salardi Alves de Brito.		Francine Maiara Voese	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Leite Forte – Avaliação da qualidade do leite produzido em pequenas propriedades rurais do Oeste Catarinense como base para ações extensionistas – Campus Concórdia	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Avaliar a composição e qualidade microbiológica do leite de pequenas propriedades do oeste catarinense e prestar assistência técnica aos produtores.	Lucio Pereira Rauber	Diogenes Dezen, aluno colaborador: Fernando Coldebella		Taís Aparecida Salvadego	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Controle às principais parasitoses em propriedades leiteiras de municípios do Alto Uruguai, Santa Catarina – Campus Concórdia	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Identificar as principais parasitoses em bovinos leiteiros nos municípios do Alto Uruguai, Santa Catarina.	Ricardo Evandro Mendes	Renata Assis Casagrande, Diogenes Dezen, Felipe Geraldo Pappen.		Claiton Ismael Schwertz, Neuber Lucca, Luan Cleber Henker	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Obesidade em cães – Condição corporal, perfil lipídico e hematológico pré e pós alterações diéticas – Campus Concórdia	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Conhecer a condição corporal e o perfil lipídico e hematológico de cães com sobrepeso frente à restrição calórica através da alteração de dieta de manutenção para uma que objetiva o controle do peso. Fornecer suporte clínico e nutricional à animais com sobrepeso, através de consultas gratuitas e periódicas (a cada 15 dias durante 5 meses) à cães de proprietários de Concórdia e região.	Amanda D'Avila Verardi	Eduardo Negri Mueller, Wanderson Pereira		Mayara Aline Baller, Monalisa Maria Ely, Karina Allievi, Júlia Spricigo, Aiuara Ramos	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Levantamento da Aflatoxina B1 em rações utilizadas na nutrição de vacas leiteiras na microrregião de Concórdia – SC – Campus Concórdia	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Realizar o levantamento da contaminação por Aflatoxina B1 na dieta fornecida para vacas leiteiras das propriedades localizadas na microrregião que engloba o município de Concórdia – SC.	Giniani Carla Dors	Maria Manuela Camino Feltes, Mário Lettieri Teixeira, Andréia Dalla Rosa			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Diagnósticos das causas de aborto em bovinos na região Oeste de Santa Catarina – Campus Concórdia	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Diagnóstico, treinamento e educação continuada em Patologia Veterinária das doenças que causam aborto em bovinos na região do Oeste de Santa Catarina através de um projeto de extensão junto à comunidade.	Renata Assis Casagrande	Ricardo Evandro Mendes, alunos voluntário: Fernanda Agustini Stedille, Caroline do Couto, Claiton Ismael Schwertz, Eder Juvenardi Marques, Francine Maiara Voese, Ianara Galvagni, Larissa Schneider Gheller, Luan Cleber Henker			Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Programação de Computadores para jovens - Campus Fraiburgo	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Dar visibilidade ao IFC câmpus Fraiburgo junto a comunidade local e municípios vizinhos.	Ricardo Annes			Eduardo Longhi	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Segurança da informação: como prevenir roubo de dados pessoais. Uma abordagem Socioeducativa – Campus Fraiburgo	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Intuito de repassar conhecimentos em relação à segurança de suas informações na internet e formas de prevenção contra roubo de dados, por meio de palestras.	Suelen Graff			Geisi Bottcher	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Uso de ferramenta virtual de monitoramento na proposta de metas e iniciativas de conscientização ambiental do IFC – Campus Fraiburgo.	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Contribuir com informações para o desenvolvimento da Política Ambiental Institucional, realizando localmente o levantamento de dados desta Administração; - Planejar metas e promover iniciativas voltadas para uma conscientização ambiental no Câmpus Fraiburgo, haja vista a iminente ampliação do quadro de servidores e alunos; - Participar de eventos científicos, divulgando para servidores, alunos e comunidade o desenvolvimento de ferramenta virtual de avaliação de metas e	Débora dos Santos	Vera Greppner, Paulo Roberto Ribeiro Nunes, Suelen Graff		Rafael Henrique Rampon Cendron	Objetivos atendidos

		iniciativas de conscientização ambiental.				
Edital N° 144/2014	Divulgação do conceito e aplicação das técnicas de visual <i>merchandising</i> em lojas do centro comercial das cidades de Ibirama e Presidente Getúlio – Campus Ibirama	<p>Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares.</p> <p>Divulgar o conceito visual <i>merchandising</i> para os lojistas da área de moda nos municípios de Ibirama e Presidente Getúlio (SC); Diagnosticar, com base nas técnicas do visual <i>merchandising</i>, a situação atual das lojas; Orientar a aplicação das técnicas de visual <i>merchandising</i> na amostra considerando as necessidades encontradas no diagnóstico.</p>	Elisete Silva	Elisângela da Silva Rocha	Camila T. N. Gonino	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Voleibol/Handebol IFC 2014 – Campus Ibirama	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Proporcionar aos alunos um conhecimento amplo sobre as técnicas e táticas deste desporto, a fim de qualificá-los durante os treinos; Desenvolver as competências motoras, cognitivas e socioafetivas.	Bruna Jocasta da Silva			Joice Petris	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Tardes de Leitura – Campus Ibirama	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Auxiliar o aluno no processo de constituição de sua identidade e na formação de valores próprios, proporcionando que se formem leitores autônomos e competentes.	Cleonice Marisa de Brito Naedzold de Souza	Marilene Maria Schmidt, Sônia Shappo Imhof			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Apoio técnico às atividades da Coordenação de Registros Acadêmicos - Campus Luzerna	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Atender e executar tarefas voltadas ao público interno e externo.	Ana Camila Piaia	Adriana Antunes de Lima			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	IFCultural – Campus Luzerna	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Promover espaço de difusão cultural no IFC-Câmpus Luzerna, possibilitando, desta maneira, a integração entre discentes, docentes, técnicos-administrativos e comunidade.	Camila De Carli	Isabel Cristina Hentz, Giordana Oliveira, Charles Immianovsky, Grasiela Spiassi, Luís Henrique Orio, Marina Andrioli, Tomaz Fantin de Souza, Adriana Antunes de Lima			Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Reestruturação dos procedimentos e atividades do Setor de Estágios do IF Catarinense – Campus Luzerna	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Reestruturar os procedimentos e as atividades do Setor de Estágios do IF Catarinense – Campus Luzerna.	Ezequiel Steckling Müller	Luis Henrique Orio, Camila de Carli, Adriana Antunes de Lima, Ana Camila Piaia			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	A Segurança do Trabalho e o IFC Campus Luzerna – Conscientizando Servidores Públicos Federais	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Desenvolver ações de segurança do trabalho nos diferentes setores do Instituto Federal Catarinense Campus Luzerna.	Giordana Ferreira de Oliveira Caramori	Camila de Carli			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	IFC Luzerna na escola, escola no IFC Luzerna	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Aproximar o IFC Luzerna das escolas da região de abrangência, tornando a instituição e os cursos oferecidos mais conhecidos pelos estudantes do Ensino Fundamental e Médio da região	Isabel Cristina Hentz	Ricardo Antonello, Camila Carli, Ewerton Luiz Silva, Ezequiel Steckling Müller		Muana Biava	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Implantação de um Sistema de Gestão de Laboratório Segundo a Norma ISO/IEC 17025 – Campus Luzerna	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. O objetivo geral do trabalho é adaptar e implantar um Sistema de Gestão da Qualidade, primeiramente no IFC-Luzerna e depois nos colégios municipais e estaduais da região do meio Oeste, que possuem laboratórios de ensino visando posteriormente a acreditação do Laboratório de Metalografia, com técnicas de gerenciamento e procedimentos de boas práticas de	Mario Wolfart Júnior			Caroline Dildey	Objetivos atendidos

		laboratório, adaptadas dos laboratórios da indústria para laboratório de uma Instituição de Ensino.				
Edital N° 144/2014	Oficina de Montagem e Programação de Lego Mindstorms – Campus Luzerna	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Fornecer subsídios para que as Instituições educacionais da rede estadual se utilizem da robótica como meio de integração transdisciplinar e construção do conhecimento entre os educandos, contribuindo, dessa forma, para a melhoria na qualidade de ensino na educação Básica.	Ricardo Antonello	Rafael Garlet de Oliveira		Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Manejo e treinamento de cavalos terapeutas – Campus Rio do Sul	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. O projeto visa prestar atendimento clínico aos cavalos da Equoterapia, sediado no IFC – Campus Rio do Sul , bem como fornecer orientações de manejo e treinamento dos animais. Fortalecer a interdisciplinaridade e a formação pessoal e técnica dos estudantes do ensino	Silvana Cony Quinteiro	Marco Vinicius Granez, Rita de Albernaz, Vera Paniz, Fernando Pajara		Objetivos atendidos

		médio/técnico em agropecuária/agroecologia.				
Edital N° 144/2014	Projeto de apoio a Organização e Participação de docentes e alunos em Feiras de Matemática, Ciência e Tecnologia – Campus Rio do Sul	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Apoiar a organização e participação de docentes e alunos em Feiras de Matemática, Ciência e Tecnologia do IF Catarinense – Rio do Sul e das Instituições co-promotoras (FURB, Secretaria de Estado de Educação, Gerências Regionais de Educação do Estado de SC, Secretarias Municipais de Educação).	Ruy Piehowiak	Fátima Peres Zago de Oliveira, Paula A. G. Civiero, Morgana Scheller, Marizoli Regueira Schneider, Solange Aparecida de Oliveira Hoeller, Solange Aparecida Zotti, Gilberto Mazoco Jubini, Leandro Marcuzzo, Guilherme Bitencourt Martins		Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Inspeção periódica de pulverizadores na Região do Alto Vale do Itajaí – Campus Rio do Sul	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. O objetivo do Projeto de Inspeção Periódica de Pulverizadores é avaliar o estado de pulverizadores agrícolas e implantar um projeto piloto de inspeção periódica na Região do Alto Vale do Itajaí.	Fabrcio Campos Masiero	Ricardo Kozoroski Veiga	Lucas Renan Effting	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Levantamento de dados para Máquina de Seleção de Citros – Extensão – Campus Rio do Sul	<p>Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Realizar levantamento de dados para aprimorar a construção da máquina de seleção, cujo projeto já encontra-se em andamento; Conhecer a realidade agrícola regional em termos de fruticultura especialmente citros; Realizar levantamento sócio-econômico das propriedades do Alto Vale;</p>	Ricardo Kozoroski Veiga	Fabrício Campus Masiero, Jorge Luiz Brignoli		Jhefferson Scheidt	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Equoterapia – Campus Rio do Sul	<p>Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. O projeto acontece em parceria do IFC - Rio do Sul e APAE – Rio do Sul desde fevereiro de 2013 onde realizamos em torno de 220 sessões individuais de Equoterapia. Cabe ao IFC alojar, manter, treinar os cavalos terapeutas, profissional de equitação, oferecer as infraestruturas físicas necessárias e adequadas para a prática da equoterapia, ainda apoiando com o lanche em todos os turnos das sessões e manutenção do local. APAE – Rio do Sul oferece os profissionais da área da saúde, transporte e materiais lúdicos e de apoio.</p>	Vera Paniz	<p>IFC: Angelica Reineri, Fatima Rosangela de Souza, Marcos Vinicius Granez, Marines Dias Gonçalves, Rita de Albernaz, Rosangela Scheneider, Silvana Quinteiro, Valentina Piragibe; APAE: Fernanda Haeser, Glauce Pinho, Jean Baumer, Paula Bertoldi Sardangna</p>			Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Melhoramento das Pastagens – Campus Rio do Sul	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Estruturar a produção de forragens do campus IFC - Rio do Sul De modo a atender a demanda de animais terapeutas participantes do projeto de Equoterapia; Ampliar a aplicação de tecnologias no melhoramento de pastagens, capacitando melhor os alunos e por consequência, difundindo conhecimento para os produtores rurais da região; Cumprir a função institucional do IFC – Campus Rio do Sul para com a sociedade.	Fernando Pajara	Antonio Luiz Tramontin, Maicon Fontanive, Marcos Vinicius Granez, Rita de Albernaz, Silvana Quintero, Vera Paniz			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Monitoramento dos parâmetros de qualidade e avaliação nictimiral da água em viveiros de criação de tilápia do Nilo (<i>Oreochromis niloticus</i>) no alto vale do Itajaí – Campus Rio do Sul	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. O principal objetivo deste trabalho é implementar, monitorar e difundir técnicas de monitoramento dos parâmetros de qualidade de água em propriedade produtora de peixe (piscicultura) no Alto Vale do Itajaí, no sistema de produção de peixes denominado MAVIPI.	Cesar A. Hermes			Josué Schmoeller	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Prove – Brasil, Sistema para catalogação de pesquisas e desenvolvimentos de projetos de administração pública – Campus Rio do Sul	<p>Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares.</p> <p>Criar uma base de dados para pesquisa dos projetos e publicações referentes a administração pública, a fim de prover a pesquisa destes materiais e correlacioná-los com o Projeto PROVE da Alemanha, buscando desenvolver novos padrões de catalogação de dados, e publicações públicas.</p>	Fábio Alexandrini	Angelo Victor Kraemer Foletto		Ana Claudia Vignola	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Oficina de robótica nas escolas públicas de São Francisco do Sul	<p>Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares.</p> <p>Promover oficinas com uso de Robótica educacional, aumentando a integração das escolas de ensino médio de São Francisco do Sul com o curso de redes de computadores do IFC. Despertar e desenvolver no aluno o raciocínio lógico e técnico, o interesse pela resolução de problemas/desafios, o gosto pela Física por meio da Robótica e da criatividade na resolução de problemas.</p>	Marcio Marcelo Piffer	Ricardo Reghelin			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Competição de robôs educativos de São Francisco do Sul	<p>Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares.</p> <p>Promover uma competição de Robótica no IFC, aumentando a integração das escolas de ensino médio de São Francisco do Sul com o curso de redes de computadores do IFC. Despertar e desenvolver no aluno o raciocínio lógico e técnico, o interesse pela resolução de problemas/desafios, o gosto pela</p>	Ricardo Reghelin				Objetivos atendidos

		Física por meio da Robótica, o espírito competitivo sadio, a criatividade na resolução de problemas.					
Edital N° 144/2014	Superintensivo Pró-IF e Pró-ENEM – Campus São Francisco do Sul	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Incentivar alunos do nono ano e do terceiro ano do ensino médio das redes pública e privada a participarem do processo seletivo para ingresso no Ensino Médio do Instituto Federal e em instituições de ensino superior, especialmente do ENEM, além de auxiliá-los na compreensão das perspectivas de abordagem dos conteúdos das áreas de Linguagens, Códigos e suas Tecnologias, Matemática e suas Tecnologias, Ciências Humanas e suas Tecnologias e Ciências da Natureza e suas Tecnologias.	Severino Mirandola Júnior	Susana Nunes Taulé Piñol, Cláudia Cristina Soares de Carvalho			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Consultoria de Marketing na Casa do Artesão de São Francisco do Sul: Formatação do mix de marketing para artefatos fabricados com material reciclado	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Formatar o mix de marketing para artefatos fabricados com material reciclado e comercializados na Casa do Artesão, na Enseada em São Francisco do Sul, considerando os visitantes deste complexo no ano de 2014 e promover a instrução dos artesãos deste espaço quanto a este	Susana Nunes Taulé Piñol				Objetivos atendidos

		composto, ampliando os resultados para os artesãos cadastrados na Casa de Cultura do município.					
Edital N° 144/2014	Projeto de apoio a Organização e Participação de docentes e alunos em Feiras de Matemática, Ciência e Tecnologia – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Apoiar a organização e participação de docentes e alunos em Feiras de Matemática, Ciência e Tecnologia do IF Catarinense – Sombrio e das Instituições co-promotoras (FURB, Secretaria de Estado de Educação, Gerências Regionais de Educação do Estado de SC, Secretarias Municipais de Educação).	Elizete Maria Possamai Ribeiro	Margarete Farias Medeiros, Juliana Menegotto, Lucas Spillere Barchinski, Marleide Coan Cardoso, Carla Margarete Fereira dos Santos			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Grupo Musical de Tradição e Cultura – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Proporcionar o lazer, a cultura, o conhecimento e o entretenimento dos envolvidos. Desenvolver a sensibilidade e a criatividade humana por meio do contato com a linguagem artístico-musical.	José Nilson Flores Rios	Maurício Moraes		Leandro Cavaiani	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Monitoria de Matemática Fundamental e Ensino Superior – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Proporcionar o estudo e entendimento de conteúdos da matemática fundamental, para todos aqueles que quiserem aprender, incluindo nossos alunos com dificuldades de aprendizagem, e ao mesmo tempo proporcionar experiência docente para os alunos da licenciatura.	Carla Margarete Ferreira dos Santos	Josiane Eugênio Pereira			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Inclusão digital no ensino fundamental – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Contribuir para a qualidade de educação, especialmente no ensino fundamental, atendendo pessoas (crianças, jovens e adultos) por meio da inclusão digital.	Cynthia Nalila Souza Silva	Ulysses Carneiro Tavares			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	No viés da memória: identidade e cultura dos remanescentes quilombolas de São Roque – Praia Grande/SC – Campus Santa Rosa do Sul	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Proporcionar o conhecimento da história e cultura da comunidade quilombola São Roque por meio do registro de memórias e do reconhecimento de sua identidade.	Talita Daniel Salvaro	Arlene Guimarães Foletto, Daise da Silveira Manenti			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Sensibilização e divulgação da cultura da Pitaya com agricultores familiares de Sombrio, SC	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Oportunizar a troca de experiências entre os agricultores familiares de Sombrio, SC envolvidos com a cultura da Pitaya e a associação Pitaya Sul e o IFC Campus Sombrio.	Luiz Carlos Minussi	Airton Luiz Bortoluzzi, Luiz Fernando Rosa Lima, Nestor Valtir Panzenhagen, Moisés Moro Duarte, Éliton Pires, Juarez Valdinei Ferreira, Ivar Antônio Sartori			Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Projeto produção de mudas de hortênsia (<i>Hydrangea macrophylla</i>) para serem distribuídas na comunidade de inserção do IFC- Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Produzir 3.000 (três mil) mudas de hortênsia (<i>Hydrangea macrophylla</i>) e distribuir na comunidade de inserção do IFC- Campus Sombrio	Luiz Carlos Minussi	Luis Antonio Biulchi, Luís Fernando Rosa de Lima, Ricardo Henrique Taffe			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Divulgação da cultura de yacon no litoral sul de Santa Catarina – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Oportunizar aos agricultores familiares e empreendedores da região sul de Santa Catarina conhecer as potencialidades da cultura do Yacon e de outras opções de cultivo com potencial para agregação de valor aos produtores familiares de as cadeias produtivas regionais.	Airton Luiz Bortoluzzi	Ricardo Henrique Taffe, Nestor Valtir Panzenhagen, Ivar Antonio Sartori, Éliton Pires, Juarez Valdinei Ferreira, Moisés Moro Duarte			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Lugar das Letras – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Contribuir para o desenvolvimento das comunidades rurais do entorno da sede do Campus ao promover a formação de atitude leitora junto aos alunos das escolas por meio do acesso a acervo bibliográfico e de atividades relacionadas ao ato de ler.	Jaqueline Posser Gallina	Cynthia Nalila, Éliton Pires, Luiz Carlos Minussi			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Boas práticas de fabricação na industrialização de doce de bana orgânico – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Conhecer os princípios de boas práticas de fabricação de doces de banana orgânicos.	Eng. Agrônomo Danilo Rodrigues da Silveira	Amanda Policarpo Baioco, Dieniffer Tristão Lumertz			Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Produção de mudas e de produtos agroindustrializados de cultivares de pimentas e de amora preta visando divulgar as culturas nos municípios de Santa Rosa do Sul e Sombrio- Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Divulgar o cultivo da amoreira preta e da pimenta e suas possibilidades de uso nos municípios de Santa Rosa do Sul e Sombrio.	Eduardo Seibert			Samara Eberhardt Schardosim	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Divulgação e cooperação técnica na cultura da pitaya no litoral sul de Santa Catarina – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Oportunizar troca de experiências na cultura da Pitaya entre os agricultores associados à Pitaya Sul e o IFC Campus Sombrio e divulgar a este grupo de agricultores empreendedores outras opções de cultivo para a agricultura familiar com comprovado potencial de cultivo no sul de Santa Catarina.	Éliton Pires	Airton Luiz Bortoluzzi, Nestor Valtir Panzenhagen, Moisés Moro Duarte, Juarez Valdinei Ferreira, Carlos Antonio Krause			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Resgate de espécies de frutíferas nativas e exóticas de comunidades rurais do litoral sul de Santa Catarina – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Resgate de espécies de frutíferas nativas e exóticas no litoral sul de SC.	Ivar Antonio Sartori	Airton Luiz Bortoluzzi, Moisés Moro Duarte, Diogo de Jesus Hendz, Daniel Barbosa Coruja			Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Produção de mudas de árvores pelos alunos das terceiras séries do curso técnico em agropecuária – Campus Sombrio	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Produzir mudas de árvores à serem distribuídas na comunidade.	Luís Fernando Rosa Lima	Luis Antonio Biulchi, Luís Fernando Rosa de Lima, Ricardo Henrique Taffe			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Projeto paisagístico e jardinagem no Asilo Lar Bom Samaritano de Videira – SC	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Formar um Técnico Agropecuário consciente de seu papel dentro da Sociedade e que possa colaborar com projetos e contribuir na melhoria da qualidade de vida de pessoas idosas e suas limitações. Motivar os idosos a realizar pequenos trabalhos em jardinagem, resgatando sua dignidade e autoestima	Ricardo de Araújo	Osmar Alberto Crestani, Alan Schreiner Padilha, Luiz João Gaio, Marcelo Diel			Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Inclusão Digital como Fator de Inclusão Social para os Idosos de Videira	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Verificar se os idosos desenvolvem as qualidades inteligentes, reconhecimento do novo, criação de cenários, opção inteligente e reconsideração das próprias ideias, pela avaliação da qualidade da própria produção com o auxílio da inclusão digital; Provocar a reconstrução da concepção de envelhecimento por idosos, passando de uma visão simplificadora (unidimensional) para uma visão de complexidade (interdimensional).	Marcos Collares Machado Bina de Souza			Daniela Bay	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Utilização de Microcontrolador de alta capacidade – Campus Videira	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Apresentar aos alunos de eletroeletrônica ferramentas utilizadas nos modernos equipamentos de controle de processos industriais e também no processamento de energia gerada por fontes alternativas.	Alecio Comelli			Milena Liege dos Santos Trindade	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Grupo de Estudos em Atualidades – Campus Videira	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Promover o Estudo da Atualidade em seus diferentes aspectos: social, econômico, cultural, político, ambiental e artístico.	André Ricardo Oliveira				Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	No mundo da leitura: implantação do Literatório no campus Videira do IFC	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Através da implementação do Literatório, contribuir com a formação de leitores críticos e com a consolidação do gosto pela leitura, aproximando estudantes dos primeiro e segundo ciclos do Ensino Fundamental das ações desenvolvidas pelo IFC-Videira.	Marizete Bortolanza Spessatto	Karla Goularte da Silva Grundler		Maryndia Luana Marchetti Machado	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Sistema fotovoltaico para alimentação de pequenos equipamentos em corrente contínua utilizando um conversor CC - CC Boost – Campus Videira	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. O projeto objetiva desenvolver um sistema fotovoltaico para alimentação de pequenos equipamentos em corrente contínua.	Edson Italo Mainardi Júnior	Carlos Roberto Pereira Oliboni, Raul E. Fernandez Sales, Thainan Benetti, Rafael de Borba		Jean Henrique Olivo Piccinin	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Elaboração de Tecnologias Assistivas voltadas ao Estímulo do Potencial Cognitivo de Crianças com Deficiência Intelectual de Videira/SC	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Conceber uma tecnologia assistiva para o desenvolvimento da cognição de crianças com deficiência intelectual.	Denise Danielli Pagno				Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Horta Escolar para Plantas Medicinais e Aromáticas – Campus Videira	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. O Projeto Horta Escolar para Plantas Medicinais na Escola Nucleada Municipal Silva Paranhos em Ipomeia, Rio das Antas, SC, tem como proposta produzir, cultivar, manipular mudas de plantas medicinais a partir de espécies da região, resgatando com isso o uso de remédios alternativos e naturais, no desejo de poder auxiliar a comunidade acadêmica e local no tratamento e prevenção de doenças mais comuns e de menor gravidade.	Gilson Ribeiro Nachtigall			Sabrina Sgarbi Tibolla	Objetivos atendidos

Edital N° 144/2014	Revestimento térmico de residências de famílias carentes através da reutilização de embalagens tetra pak – Campus Videira	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Melhorar as condições humanas de sobrevivência das famílias carentes do município de Videira, com o intuito de fazer da reciclagem e reutilização de embalagens tetra pak, comumente descartada em aterros sanitários convencionais.	Jaquiel Salvi Fernandes	Marcelo Diel, alunos: Letícia Scopel, Nicolle Lyra de Moraes, Luane Aparecida da Veiga, Maria Eduarda Zanotti Pierezan, Bruna Schoffen Dalmolin, Alysson Eduardo Leão de Lima, Mozara Sisnade		Nathália Gonçalves de Moraes	Objetivos atendidos
Edital N° 144/2014	Curso de Formação Inicial e Continuada para a Inclusão Digital de Idosos – Campus Videira	Contribuir para a melhoria da qualidade de educação brasileira por meio do contato dos estudantes com realidades concretas e da troca de saberes acadêmicos e populares. Desenvolver ações, através da inclusão digital que promova o maior acesso do idoso à utilização das tecnologias, visando à melhoria na sua qualidade de vida.	Jane Suzete Valter			Ana Paula Candiago	Objetivos atendidos