

38 ANOS



FAPEU

2014

RELATÓRIO ANUAL DE GESTÃO

**FUNDAÇÃO DE AMPARO A
PESQUISA E EXTENSÃO
UNIVERSITÁRIA**

(TRANSFORMANDO IDEIAS EM AÇÕES)

MAIO 2015

SUMÁRIO

1	APRESENTAÇÃO	5
2	A FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA-FAPEU	6
2.1	HISTÓRICO	6
2.2	FINALIDADES E MISSÃO	6
2.3	ESTRUTURA ORGANIZACIONAL	7
2.4	ADMINISTRAÇÃO DA FAPEU.....	8
3	ATIVIDADES EM 2014	10
4	PROJETOS.....	18
4.1	NOVOS PROJETOS	18
4.2	PROJETOS ENCERRADOS.....	25
4.3	PROJETOS ADMINISTRADOS	25
4.3.1	PROCEDÊNCIA DOS RECURSOS.....	26
4.3.2	MOVIMENTAÇÃO FINANCEIRA	26
4.3.3	VALORES CAPTADOS POR UNIDADES DE ENSINO E ADMINISTRATIVAS ..	27
4.3.4	VALORES REPASSADOS À UFSC	29
4.3.5	CONVÊNIOS E CONTRATOS	31
4.3.6	RECURSOS MOVIMENTADOS PELA FAPEU X REPASSADOS PELA UFSC	31
4.3.7	BOLSAS	32
4.3.8	RECURSOS HUMANOS NOS PROJETOS.....	33
4.3.9	COMPRAS	36
5	DADOS CONTÁBEIS E FINANCEIROS: FAPEU-SEDE.....	38
5.1	EVOLUÇÃO DAS RECEITAS	38
5.2	EVOLUÇÃO DAS DESPESAS	40
5.3	RESULTADO DO EXERCÍCIO.....	49
5.4	ANÁLISE DA LIQUIDEZ.....	51
5.5	VARIAÇÃO PATRIMONIAL	52
5.6	DISPONIBILIDADE FINANCEIRA	53
6	INDICADORES E CONSIDERAÇÕES FINAIS	55
	A N E X O S	57

LISTA DE TABELAS

	Pág.
Tabela 1 – Empregados em Formação	11
Tabela 2 – Projetos Administrados.....	26
Tabela 3 - Procedência dos Recursos (R\$).....	26
Tabela 4 - Movimentação Financeira por tipo de Atividade (R\$).....	26
Tabela 5 – Captação de Recursos por Unidades de Ensino e Administrativas (R\$) ..	27
Tabela 6 - Valores repassados à UFSC (R\$).....	30
Tabela 7 – Novos Convênios e Contratos	31
Tabela 8 – Recursos Movimentados pela FAPEU x Repassados pela UFSC (R\$) ..	31
Tabela 9 - Bolsas	32
Tabela 10 - Recursos Humanos na Execução dos Projetos	33
Tabela 11 – Compras Nacionais	36
Tabela 12 - Compras Internacionais	37
Tabela 13 – Receitas – R\$.....	38
Tabela 14 - Captação Mensal de Recursos (R\$)	40
Tabela 15 - Despesas com Pessoal Contratado - R\$	41
Tabela 16 - Pagamento de Pessoas Físicas – R\$	42
Tabela 17 - Pagamento de Pessoas Jurídicas – R\$	43
Tabela 18 - Despesas com o Edifício-Sede (R\$)	44
Tabela 19 - Despesas de Expediente (R\$)	44
Tabela 20 - Despesas Financeiras (R\$).....	45
Tabela 21 – Despesas com Veículos e Viagens (R\$)	46
Tabela 22 - Despesas Diversas (R\$)	47
Tabela 23 - Despesas - Resumo (s/ Pessoal).....	49
Tabela 24 - Total de Despesas (R\$)	49
Tabela 25 - Resultado Final – R\$.....	50
Tabela 26 - Superávit/Déficit Mensal: (Diferença Entre Receita e Despesa – R\$)....	51
Tabela 27 – Resumo das Receitas e Despesas - %	51
Tabela 28 - Indicadores de Liquidez.....	52
Tabela 29 - Principais Contas (R\$)	53
Tabela 30 - Disponibilidade Financeira (R\$)	53
Tabela 31 - Idade	57
Tabela 32 - Escolaridade	57
Tabela 33 - Pirâmide Salarial	57

LISTA DE GRÁFICOS

	Pág.
Gráfico 1 – Recursos Movimentados pela FAPEU x Repassados pela UFSC (R\$).	31
Gráfico 2 – Evolução das Receitas (R\$)	38
Gráfico 3 – Evolução das Despesas (R\$ mil)	40
Gráfico 4 – Resultados dos Exercícios (R\$)	50
Gráfico 5 – Disponibilidade Financeira (R\$)	54

LISTA DE QUADROS

	Pág.
Quadro 1 – Composição dos Órgãos Superiores da FAPEU.....	8
Quadro 2 – Composição dos Órgãos Operacionais da FAPEU.....	9
Quadro 3 – Cursos, Treinamentos e Palestras - 2014.....	12
Quadro 4 – Pessoal Envolvido em Projetos de Pesquisa e Extensão – UFSC (2014)	33
Quadro 5 – Pessoal Envolvido em Projetos de Pesquisa e Extensão - UFFS (2014)	35
Quadro 6 - Pessoal Envolvido em Projetos de Pesquisa e Extensão–IFSC (2014)..	36

LISTA DE ANEXOS

	Pág.
Anexo 1 – Informações sobre o Quadro de Pessoal – (FAPEU - Sede)	58
Anexo 2 – Resultado dos Projetos Encerrados em 2014.....	59
Anexo 3 – Pesquisa de Opinião sobre a FAPEU.....	96
Anexo 4 – Lista de Instituições com Relacionamento em 2014.....	103

1 APRESENTAÇÃO

A Diretoria Executiva da Fundação de Amparo à Pesquisa e à Extensão Universitária - FAPEU, em cumprimento ao que determina o seu Estatuto, tem a satisfação de apresentar o Relatório Anual de Gestão do exercício de 2014.

O Relatório é composto de: - uma breve descrição da Fundação, seu histórico, finalidades, missão, organograma e de sua estrutura organizacional com as principais competências dos órgãos que a compõem; - um resumo das principais atividades do ano; - descrição sucinta de alguns projetos novos iniciados em 2014, para dar uma ideia da amplitude da atuação da FAPEU; - apresentação dos resultados alcançados pelos projetos encerrados naquele ano, a partir do relato dos seus coordenadores. Também fazem parte deste relatório informações referentes ao desempenho econômico-financeiro da Fundação e o resultado de uma avaliação realizada entre os coordenadores de projetos, possibilitando uma visão quantitativa e qualitativa dos serviços prestados pelas diferentes áreas de atuação da FAPEU.

No cumprimento de suas finalidades a FAPEU tem contribuído para o fortalecimento do relacionamento das instituições apoiadas (Universidade Federal de Santa Catarina, Universidade Federal da Fronteira Sul e Instituto Federal de Santa Catarina) com a sociedade regional, nacional e internacional, apoiando os processos de interação e transferência tecnológica, bem como aqueles voltados para a produção de difusão do conhecimento.

É importante deixar registrado nesse Relatório, nossos agradecimentos aos professores, servidores técnicos e alunos das Instituições Federais apoiadas, aos dirigentes dessas instituições, aos coordenadores e demais participantes dos projetos gerenciados no ano de 2014, também aos empregados das instituições e empresas que se relacionaram com a FAPEU, e especialmente aos empregados da Fundação pelo esforço constante de oferecer sempre um trabalho de qualidade.

Prof. Cleo Nunes de Sousa
Diretor Presidente

Prof. Osvaldo Momm
Diretor Financeiro

Prof. Abelardo Alves de Queiroz
Diretor de Projetos

2 A FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA – FAPEU

2.1 HISTÓRICO

Em novembro de 1976 o Conselho Universitário da Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, aprovou a criação da Fundação de Amparo à Pesquisa e Extensão Universitária – FAPEU, para atender as necessidades crescentes de captação de recursos financeiros e apoiar o desenvolvimento do ensino, da pesquisa e da extensão na Universidade. Foi legalmente instituída pela UFSC como pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, nos termos da escritura pública lavrada em 28 de setembro de 1977 no 1º Tabelionato de Notas da Comarca de Florianópolis, e registrada em 6/7/1999 sob o número de ordem 005429 no Livro A 30, à folha 26, no Cartório de Registro de Títulos, Documentos, Pessoas Jurídicas e Outros Papéis da Comarca de Florianópolis, com sede e foro na cidade de Florianópolis, Santa Catarina, e prazo de duração indeterminado.

Sob a direção do ilustre Professor Colombo Machado Salles, presidente da Diretoria Provisória da Fundação, teve seu estatuto publicado no Diário Oficial de Santa Catarina em 11 de novembro de 1977.

Foi reconhecida como de utilidade pública municipal (Lei nº 1618, de 28/11/1978) e estadual (Lei nº 5.513, de 28 de fevereiro de 1979), e registrada e credenciada no Ministério da Educação e do Desporto e no Ministério da Ciência e Tecnologia como fundação de apoio da UFSC pela portaria conjunta **No. 20 MEC/MCT, de 11 de fevereiro de 2014**, nos termos da Lei Federal nº 8.958/94, regulamentada pelo Decreto nº 7423/2010. Também atua como Fundação de Apoio da Universidade Federal da Fronteira Sul – UFFS e do Instituto Federal de Santa Catarina – IFSC.

2.2 FINALIDADES E MISSÃO

FINALIDADES

A FAPEU tem como principais finalidades estatutárias:

Apoiar programas e projetos de ensino, pesquisa, extensão e de desenvolvimento institucional, científico e tecnológico de interesse da Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC e de outras instituições de ensino superior, científicas e tecnológicas;

Promover e apoiar a execução de programas, eventos e ações de ensino, pesquisa, extensão, desenvolvimento institucional, científico e tecnológico, assistenciais, culturais, de filantropia e de proteção ambiental, em consonância com as políticas municipal, estadual e nacional;

Promover a cooperação científica, técnica e financeira com instituições públicas ou privadas, nacionais ou internacionais, firmando contratos, acordos e convênios, visando fortalecer e ampliar o apoio ao desenvolvimento de programas e projetos;

Estimular a participação de docentes, técnicos e alunos em projetos de ensino, pesquisa, extensão, inovação, e de desenvolvimento institucional, científico e

tecnológico de interesse da UFSC e de outras instituições de ensino superior, científicas e tecnológicas, concedendo auxílios e bolsas quando pertinentes;

Promover e apoiar a difusão do conhecimento cultural, científico e tecnológico; fomentar e apoiar a interação da Universidade Federal de Santa Catarina e de outras instituições de ensino superior com o parque empresarial e industrial regional e nacional;

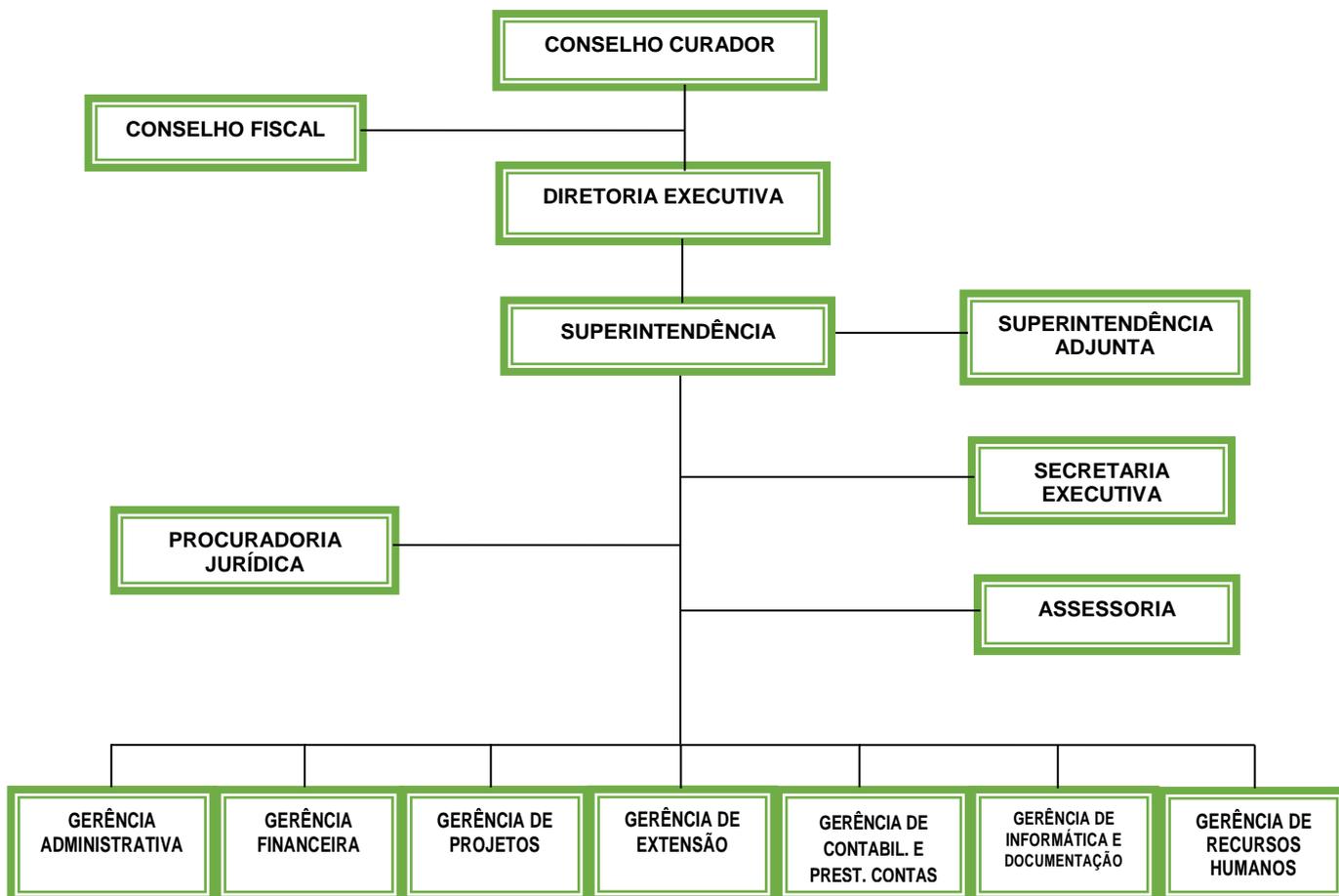
Cooperar com outras instituições da sociedade, nas áreas de sua competência.

Promover a integração ao mundo laboral de alunos da UFSC e de instituições de ensino superior.

MISSÃO
 Contribuir para o desenvolvimento científico, tecnológico e social por meio de apoio a projetos de pesquisa e extensão.

2.3 ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

Figura 1 – Organograma



2.4 ADMINISTRAÇÃO DA FAPEU

A Administração da Fundação é exercida pelos seguintes órgãos:

Conselho Curador

Conselho Fiscal

Diretoria Executiva

Segue uma descrição resumida das atribuições dos Conselhos e da Diretoria Executiva da FAPEU. No Estatuto da Fundação, encontra-se a descrição completa de suas competências.

Conselho Curador – É o órgão máximo de deliberação da FAPEU, composto por 9 (nove) Membros Efetivos e 3 (três) suplentes, com mandato de 4 (quatro) anos, permitida uma recondução.

Conselho Fiscal - É o órgão fiscalizador da administração contábil e financeira da FAPEU, sendo integrado por 3 (três) Membros Efetivos e 2 (dois) suplentes, escolhidos pelo Conselho Curador e com mandato de 4 (quatro) anos, sendo permitida uma recondução.

Diretoria Executiva - Responde pela administração da Fundação como seu órgão executivo máximo, sendo constituída por 3 (três) diretores e composta por um Diretor-Presidente, um Diretor Financeiro e um Diretor de Projetos, eleitos pelo Conselho Curador e com mandato de 4 (quatro) anos, permitida uma recondução.

Quadro 1 - Composição dos Órgãos Superiores da FAPEU

Conselho Curador	Conselho Fiscal
Presidente	Presidente
Pedro da Costa Araújo	Mario Kobus
Titulares	Titulares
Aparício Siqueira Filho	Fernando Fonseca
Clarilton Edzard Davoine Cardoso Ribas	Paulo Esteves
Cristiane Derani	Suplente
Faruk José Nome Aguilera	Celso Leonardo Weydmann
Fernando Cabral	Nelson Pamplona da Rosa
Ildemar Cassana Decker	Diretoria Executiva
Paulo Roberto de Jesus	Presidente
Sueli Amália Andrade	Cleo Nunes de Sousa
Suplentes	Financeira
Flávio Lopes Perfeito	Oswaldo Momm
Lincoln Paulo Fernandes	Projetos
Luiz Clóvis Cardoso Vieira	Abelardo Alves de Queiroz

ÓRGÃOS OPERACIONAIS

A Diretoria Executiva da Fundação é apoiada operacionalmente pelos seguintes órgãos:

Superintendência e Superintendência Adjunta – São os órgãos responsáveis pela administração geral, coordenação, supervisão e controle das atividades operacionais da Fundação, subordinados diretamente à Diretoria Executiva a quem devem assessorar e apoiar.

Gerências Técnicas – São as unidades subordinadas à Superintendência, com atribuições específicas por área de atividade, responsáveis pela execução das atividades operacionais da FAPEU nas áreas de captação, gestão, apoio e execução de projetos.

Procuradoria Jurídica – Tem por atribuição assessorar a Diretoria Executiva e a Superintendência nos assuntos de natureza jurídica, em questões judiciais e extrajudiciais, e elaborar e analisar documentos formais necessários, como: convênios, contratos, aditivos e editais, entre outros.

Secretaria Executiva – É o órgão responsável por secretariar as reuniões dos órgãos superiores da Fundação, assessorar a Diretoria Executiva e a Superintendência, coordenar e supervisionar os serviços administrativos, controlar e acompanhar a tramitação de processos e documentos, bem como elaborar a agenda da Diretoria Executiva e da Superintendência.

Assessoria – É o órgão responsável por atender às necessidades específicas da Administração da Fundação. Tem por competência assessorar, assistir, auxiliar a Diretoria Executiva e a Superintendência em suas atividades, realizar estudos relacionados à estrutura organizacional, planejamento estratégico, finanças, recursos humanos, controle interno e outras áreas que sejam de interesse da FAPEU.

Quadro 2 - Composição dos Órgãos Operacionais da FAPEU

Superintendência	Superintendente	Gilberto Vieira Ângelo
	Superintendente Adjunta	Elizabeth Simão Flausino
Secretaria Executiva	Secretária Executiva	Karla Maria da Silveira Costa
	Assessorias	Denise Medeiros Juliatto
Procuradoria Jurídica	Advogada	Tatiana Shigunov
	Administrativa	Mauricio Alves Anselmo
Gerências	Contabilidade e Prestação de Contas	Sebastião Cezar Sant'Ana
	Extensão	Fábio Silva de Souza
	Financeira	Ráriton Silva
	Informática e Documentação	Roberto Antônio Leal
	Projetos	Thamara da Costa Vianna
	Recursos Humanos	Luciano Cysne

3 ATIVIDADES EM 2014

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO

Em outubro de 2014 a Diretoria Executiva reuniu-se com a Superintendência para revisar o planejamento estratégico, previamente avaliado pelos gerentes e respectivos responsáveis pelas ações, tendo sido modificadas, atualizadas e incorporadas novas ações para 2015.

As atividades consistiram em:

1. Avaliar a execução das ações propostas para 2014;
2. Analisar Cenários para 2015;
3. Avaliar as metas estratégicas;
4. Propor Ações para 2015;
5. Indicar os responsáveis pelas ações;

Os grandes eixos temáticos foram avaliados, atualizados e, em sua essência, mantidos pelo grupo de trabalho para o exercício de 2015. São eles:

- I. Manter a solidez financeira.
- II. Melhorar agilidade e qualidade operacionais.
- III. Aperfeiçoar o sistema de gestão pessoas.
- IV. Ampliar a área de atuação.

Também foram avaliadas as ações propostas para 2014 sendo que, das 27 ações propostas, 37% foram concluídas, 48% ainda estavam em andamento (em outubro/2014), 15% com sua execução atrasada e, portanto, foram incorporadas ao planejamento para 2015. Novas ações também foram escolhidas para alcançar as metas estratégicas, totalizando 27 ações priorizadas para o 2015.

PRÊMIO FAPEU DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA - TALENTOS

As atividades para organização da 4ª. Edição do TALENTOS – Prêmio FAPEU de Divulgação Científica foram iniciadas no segundo semestre de 2014. Este concurso tem como objetivo estimular, divulgar e prestigiar trabalhos desenvolvidos por estudantes de graduação da Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, Universidade Federal da Fronteira Sul – UFFS e Instituto Federal de Santa Catarina - IFSC, que tenham como tema projetos e/ou grupos de pesquisa apoiados pela Fundação.

Esta edição foi ampliada para incluir mais uma categoria voltada aos estudantes de pós-graduação das instituições apoiadas.

Todos os trabalhos inscritos pelos estudantes deverão contar, obrigatoriamente, com um professor orientador, forma encontrada pela Fundação para estimular e valorizar a parceria dos atores essenciais do processo ensino-aprendizagem: aluno e professor. Serão premiados os três primeiros classificados em cada categoria do Concurso, oferecendo prêmios aos alunos autores e aos seus professores orientadores, sendo que os trabalhos classificados em 1º. lugar também serão publicados na Revista da FAPEU.

O encerramento das inscrições, avaliação dos trabalhos e premiação deverá ocorrer no primeiro semestre de 2015. A 4ª. edição do TALENTOS conta com o patrocínio do Banco do Brasil e da Agência de Viagens Metropolitana.

REVISTA

As atividades para elaboração da edição 2014 da Revista da FAPEU tiveram início no 2º. Semestre e sua publicação deverá ocorrer no início de 2015. A Revista tem por finalidade difundir a produção científica e cultural da UFSC, da UFFS e do IFSC, por meio da divulgação dos projetos gerenciados pela Fundação.

Serão distribuídos 3.000 exemplares a instituições como Congresso Nacional, Assembléia do Estado de SC, Câmaras de Vereadores, Prefeituras, autoridades dos Poderes Executivo e Judiciário, fundações congêneres, bibliotecas, pesquisadores, instituições de ensino superior, órgãos de fomento, instituições parceiras, comunidade universitária e empresas de comunicação.

ÁREA DE RECURSOS HUMANOS

Tendo por critérios a avaliação de desempenho, a formação e o tempo de serviço deu-se continuidade, em 2014, aos ajustes na folha de pessoal, com o enquadramento de todos os empregados na Tabela de Cargos e Salários aprovada pela Diretoria Executiva,

Com o auxílio financeiro da Fundação, 53 empregados da FAPEU-Sede, representando mais de 60% do total (93), freqüentaram cursos de formação e capacitação em vários níveis. O tipo de curso e o número de empregados que o realizou, estão detalhados na Tabela 1.

Tabela 1 – Empregados em Formação

TIPO DE CURSO	Nº. Empregados		% 2014/2013
	2013	2014	
Curta Duração	48	53	10,42
Graduação	3	3	0,00
Pós-Graduação	0	0	-
TOTAL	51	56	9,80

Fonte: Gerência de RH

O quadro a seguir detalha os treinamentos, cursos e palestras viabilizados pela FAPEU para os seus funcionários, durante o ano de 2014.

Quadro 3 – Cursos, Treinamentos e Palestras - 2014

EVENTO	TÍTULO	PERÍODO	CARGA-HORÁRIA	SETORES ENVOLVIDOS	EMPRESA/MINISTRANTE
Treinamento	Capacitação: Prestação de Contas no Sigef	17/02/2014	8 horas	Setor de compras, Procuradoria Jurídica, Gerência de Extensão, Gestores de Projetos	SOGEPLAN
Curso	Tributos e Procedimentos Fiscais nos Processos de Compras	30/05/2014	8 horas	Setor financeiro	META CURSOS
Palestra	Recrutamento Utilizando Mídias Sociais	27/05/2014	2 horas	Setor de Recursos Humanos	ABRH
Curso	Técnicas de Negociações para Compras	26/06/2014	8 horas	Setor de Compras	SOCIESC São José
Palestra	Liderança, Motivação e Compromisso	12/08/2014	3,5 horas	Setor de Recursos Humanos e Setor de Compras	AEMFO/ ACTION COACH
Curso	Capacitação Empresarial/Administração de Rh	04/08/2014	24 horas	Setor de Recursos Humanos	UNISOCIESC
Curso	Siconv – Obtv Avançado	02/10/2014	16 horas	Setor Financeiro	GRUPO SURIA
Curso	Siconv Operacional	29/09/2014	24 horas	Gestores de Projetos	GRUPO SURIA
Curso	Rotinas Trabalhistas e Departamento Pessoal na Prática	13/10/2014	32 horas	Setor Recursos Humanos	SESCON
Curso	Gestão Patrimonial	09/12/2014	28 horas	Setor de Patrimônio	CONSUTRE
Curso	Rotinas Trabalhistas e Reflexos no Esocial	09/10/2014	8 horas	Setor de Recursos Humanos	SESCON
Treinamento	Capacitação e Formação de Pregoeiros e Srp	05 e 06/05/2014	16 horas	Setor de Licitação	MULTICENP
Curso	Simpósio Nacional de Pregoeiros	02 a 04/09/2014	24 horas	Setor de Licitação	LICIDATA
Oficina	Licitações Sustentáveis	03/09/2014	4 horas	Setor de Licitação	LICIDATA
Oficina	Elaboração de Editais	03/09/2014	4 horas	Setor de Licitação	LICIDATA
Oficina	Obras e Serviços de Engenharia	04/09/2014	4 horas	Setor de Licitação	LICIDATA
Curso	Atualização em Licitações com Capacitação para Pregoeiros	29 a 31/05/2014	24 horas	Setor de Licitação	LICTEXPRESS

Fonte: Gerência de Recursos Humanos

Mais informações sobre o quadro de pessoal da FAPEU, vide Anexo 1.

LABORATÓRIO DE TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

O Laboratório de Tecnologias da Informação e Comunicação – LATIC foi instalado e iniciou suas atividades em 2013 e conta com uma infraestrutura especializada em comunicação e ensino-aprendizagem, com estúdio próprio, onde são produzidos os materiais e recursos audiovisuais utilizados nos cursos e conferências, e com o apoio do Auditório da FAPEU para encontros presenciais, treinamentos formação de tutores e monitores.

No ano de 2014 foram realizadas 3 (três) teleconferências interativas, duas para o “Curso de Prevenção ao uso de Drogas para Educadores de Escolas Públicas” e uma para o “Projeto de Capacitação de Comunidades Terapêuticas”.

Foram produzidos também três vídeos sobre os seguintes temas: Sífilis, Hepatite B e C, HIV, todos eles vinculados ao projeto “Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em Atividades Técnicas e Educacionais para O sistema de Educação Permanente-TELELAB”.

GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÕES

A área de Tecnologia da Informação e Documentação, responsável pelo gerenciamento dos recursos computacionais e Sistemas de Informações da FAPEU, no ano de 2014, concentrou seu foco nos seguintes itens:

- Aperfeiçoamento das rotinas já automatizadas com o objetivo de diminuir a dependência do fator humano e aumentar a segurança nos processos;
- Criação de novas ferramentas de controle e gestão dos projetos, visando maior transparência, disponibilidade de informações, segurança nos processos internos e integração das atividades em todo o processo de gerenciamento de projetos;
- Publicação do novo site da FAPEU, criado pela empresa Equipe Digital. Além de atender as demandas de visitas, identificadas em sites de usabilidades, o novo site se mostra mais interativo e comprometido com as necessidades de mudanças exigidas pelo seu público alvo: coordenadores e comunidade universitária;
- Central Telefônica: a FAPEU implantou um sistema semelhante ao da UFSC, que consistiu na compra de um servidor Asterisk e uma unidade para gerenciamento das ligações de telefonia móvel, que é capaz de fazer ligações sem custo entre a mesma operadora. Além disso, o sistema possui um aplicativo para *smartphones*, que através da função call-back permite que mesmo fora da FAPEU os colaboradores possam efetuar ligações com menor custo. Outra vantagem do sistema é a flexibilidade, pois como ele funciona sobre a rede local, é muito simples gerenciar os ramais (no caso de mudanças, chegada de novos colaboradores, etc.). O sistema entrou em funcionamento em julho de 2014;
- Continuação do processo de implantação do Sistema Manager, basicamente com a geração e validação de planilhas de dados a partir do atual sistema PROF baseado no SGBD Progress para o novo sistema baseado em SQL Server;
- Todas as atividades de help-desk, suporte, manutenção de equipamentos e atendimento aos usuários internos viabilizando os procedimentos internos que se utilizam de recursos computacionais;
- Estudo e melhorias dos processos internos a fim de eliminar os gargalos, evitar retrabalho e aumentar a segurança das informações;
- Backups, instalação e administração de antivírus e procedimentos que asseguram a integridade e a segurança dos meios de armazenamento das informações;

- Gerenciamento do sistema de emissão de avisos automáticos que possibilitam ao coordenador e ao pessoal envolvido nos projetos o acompanhamento de todo o andamento das solicitações, recebimento de recursos e encerramento de projetos; possibilitam também aos fornecedores, bolsistas e prestadores de serviços tomarem conhecimento da situação de pagamentos durante o andamento dos mesmos durante o processo de pagamento nas diversas áreas da FAPEU;
- Administração de eventos de extensão automatizada e integrada com o sistema de Contas a Receber com cobrança por meio de boletos bancários, disponibilizando ao coordenador do evento o acompanhamento das inscrições e recebimento de pagamentos online;
- Desenvolvimento e Implantação do módulo de Controle de Recebimentos de Comprovantes de Embarque e Relatórios de Viagens integrado aos módulos de Compras (passagens) e Pagamentos (Diárias CLT e sem Vínculo) de modo a ordenar todos os documentos necessários para que estejam disponíveis no momento da Prestação de Contas;
- Melhorias contínuas no módulo de Transparência, disponível no site, visando atender na íntegra o Artigo 4º da Lei 8958/94, com a implementação do preenchimento dos Relatórios Técnicos Semestrais pelos próprios coordenadores de projetos, cópias dos contratos e aditivos, documentos das prestações de contas, consultas a contratos e convênios pelo número do projeto ou pelo número do contrato/convênio, movimentação financeira do início ao fim do projeto, relação dos pagamentos às pessoas físicas e jurídicas, relação dos pagamentos efetuados a servidores e agentes públicos e relatório semestral de execução financeira;
- Implantação do módulo de conciliação contábil bancária, visando acompanhamento e controle dos lançamentos contábeis em projetos e suas respectivas contas contábeis bancárias em uso pela área contábil;
- O Setor de Arquivo de Documentos, que faz parte desta gerência, tem procurado a cada dia aprimorar sua metodologia de controle de movimentação e guarda de documentos de modo a atender da melhor maneira e no menor tempo possível as demandas internas e externas (auditorias). O sistema de Gerenciamento Eletrônico de Documentos, neste ano de 2014 já começa a mostrar um uso mais marcante pelas áreas da FAPEU, evitando com isso a mobilização de pessoas e a movimentação física do acervo documental.

ÁREA FINANCEIRA

A Gerência financeira é responsável pela coordenação das atividades de contas a pagar, contas a receber conciliação bancária e gerenciamento financeiro. Além do acompanhamento mensal de aproximadamente 230 contas, auxiliou nos trabalhos de prestação de contas, atendimento a auditorias e diligências.

O setor de Contas a Pagar é responsável pela realização de todos os pagamentos da Fundação às pessoas físicas e jurídicas, realizou 31.373 pagamentos, sendo 26.387 pagamentos a pessoas jurídicas por meio de arquivos bancários, 128 adiantamentos de viagens, 3.777 reembolsos, 122 suprimentos de fundos e 959 diárias para pessoal sem vínculo empregatício com a Fundação. Além da média atingida de 2.614 pagamentos por mês, a área financeira realizou outras atividades como os atendimentos a auditorias e diligências, atendimento aos bancos, aplicações financeiras, cálculo e recolhimentos de taxas e tributos, além de todo atendimento pertinente a clientes e fornecedores

O Setor de Conciliação Bancária realizou o acompanhamento mensal de 228 contas envolvendo sete instituições bancárias, conciliando os valores de extrato bancários e os registrados na contabilidade.

No Setor de Contas a Receber, que tem como principal atividade realizar os procedimentos para a entrada de recursos nos projetos foram emitidas 4.269 notas fiscais de prestação de serviços e aproximadamente 3.000 boletos bancários.

Sobre o gerenciamento financeiro, a Gerência Financeira tem sido responsável pelo desenvolvimento e aperfeiçoamento de ferramentas para os controles orçamentários e financeiros da Fundação, como o Sistema de Custos da FAPEU. O Sistema de Custos, em constante aperfeiçoamento, além de possibilitar a apuração dos custos e determinação do valor unitário das atividades, assegurando transparência para o ressarcimento das despesas operacionais e administrativas, tem demonstrado ser um importante instrumento de gestão da própria Fundação. O Sistema de Custos da FAPEU, desenvolvido com sólida consistência conceitual, apresenta total transparência nos seus cálculos e na forma de identificação dos custos, tendo sido submetido ao crivo de fiscalizações e auditorias dos órgãos de controle externo sem restrições, motivo pelo qual vem despertando o interesse e sendo apresentado, discutido e adotado por outras fundações de apoio.

ÁREA ADMINISTRATIVA

A área Administrativa compreende os setores de Compras, Importações, Licitações, Serviços Gerais e Material, Protocolo e Patrimônio.

O Setor de Compras nacionais realizou 15.845 operações de compras de bens e serviços, num valor total de R\$ 43.288.491,00 (quarenta e três milhões, duzentos e oitenta e oito mil e quatrocentos e noventa e um real), significando um crescimento de 24,94% no quantitativo e de 5,18% no valor.

No Setor de Compras Internacionais foram realizadas 181 operações que envolveram recursos da ordem de US\$ 2,367,575.30 (Dois milhões, trezentos e sessenta e sete mil, quinhentos e setenta e cinco dólares e trinta centavos).

O Setor de Licitações efetuou 153 (cento e cinquenta e três) processos licitatórios sendo: 07 Tomadas de Preço; 16 Inexigibilidades de Licitação; 35 Dispensas de Licitação; 93 Pregões Eletrônicos; 01 Seleção Pública e 01 Contratação Direta via Decreto 8.241, significando um valor total contratado de R\$ 12.806.883,91 (doze milhões, oitocentos e seis mil, oitocentos e oitenta e três reais e noventa e um centavos).

Saliente-se que o valor estimado para tais licitações era de R\$ 14.471.968,19 (quatorze milhões, quatrocentos e setenta e um mil, novecentos e sessenta e oito reais e dezenove centavos) e, comparando-se com o valor contratado, resultou em uma economia de R\$ 1.265.067,04 (um milhão, duzentos e sessenta e cinco mil, sessenta e sete reais e quatro centavos).

O Setor de Patrimônio encaminhou processos de transferência para incorporação de bens, adquiridos pelos projetos, ao patrimônio da UFSC, no valor total de R\$ 3.619.464,01 (três milhões, seiscentos e dezenove mil, quatrocentos e sessenta e quatro reais e um centavo).

ÁREA DE GESTÃO DE PROJETOS

A Gerência de Gestão de Projetos é a responsável pelo relacionamento direto com os coordenadores e pela supervisão e controle das atividades de gestão dos projetos, por meio da sua equipe técnica de gestores de projetos.

No ano de 2014 a Fundação teve um incremento no número de contratos firmados com a Universidade Federal da Fronteira Sul - UFFS. As atividades de apoio a projetos da UFFS incluíram a gestão de 7 novos projetos totalizando contratos no valor de R\$ 4.484.711,74 (quatro milhões, quatrocentos e oitenta e quatro mil, setecentos e onze reais e setenta e quatro centavos).

Junto à UFSC a área de gestão de projetos acompanhou e subsidiou a tramitação de 142 ajustes, sendo 50 novos contratos e 92 termos aditivos.

Apesar de ter ocorrido um incremento no número de ajustes em relação ao ano de 2013, houve queda nos valores contratados. Tais valores serão detalhados no decorrer deste Relatório.

ÁREA DE PROJETOS

A Gerência de Captação de Projetos atua, principalmente, na captação e implementação de novos projetos das instituições apoiadas. No ano de 2014 foi responsável pela implementação de 237 novos projetos, sendo que 208 iniciaram no próprio ano e outros 29 estão em tramitação nos respectivos órgãos, com previsão de início para 2015.

Foram divulgadas 270 oportunidades para 2.035 pesquisadores e coordenadores de projetos das instituições apoiadas.

Esta Gerência também participa da organização do Prêmio Talentos de Divulgação Científica, na seleção dos projetos participantes e no esclarecimento das dúvidas dos acadêmicos; assim como na produção da Revista da FAPEU.

ÁREA DE CONTABILIDADE

A Gerência de Contabilidade divide-se em dois setores: o de contabilidade propriamente dito e a coordenadoria de prestação de contas.

Em 2014, o Setor de Contabilidade realizou 308.905 lançamentos e conferências, recolheu tributos e registrou milhares de documentos das diversas áreas da FAPEU. Já a Coordenadoria de Prestação de Contas elaborou e enviou aos diversos órgãos financiadores dos projetos 112 prestações de contas e iniciou outras 24, além de ter respondido a 69 diligências sobre prestações de contas encaminhadas anteriormente.

OUTRAS ATIVIDADES

- O Conselho Nacional das Fundações de Apoio às Instituições de Ensino Superior e de Pesquisa Científica e Tecnológica – CONFIES, realiza anualmente um encontro de abrangência nacional entre as suas afiliadas.

O encontro tem a finalidade de aperfeiçoar o sistema de prestação de serviços das fundações e identificar diretrizes para sua ação integrada. Além disso, possibilita a discussão e a troca de informações entre as fundações associadas.

São discutidos assuntos legais e operacionais pertinentes ao funcionamento das entidades, bem como as suas ações junto às universidades apoiadas e demais parceiros públicos e privados, o que coloca à tona o vital papel desempenhado pelas fundações em suas múltiplas atividades.

Em novembro de 2014 foi realizado em Florianópolis o 32º. Encontro Nacional das Fundações de Apoio, que contou com a participação do pessoal da FAPEU, inclusive na apresentação de trabalhos.

Na oportunidade, o Gerente Financeiro da FAPEU apresentou o case “Sistema de Gestão Baseado em Custos”.

O Sistema de Custos da Fundação é um sistema de gerenciamento de custos para qualificar e quantificar as despesas decorrentes diretamente da gestão de convênios e contratos, baseado na identificação e quantificação das atividades necessárias à execução destes instrumentos.

A FAPEU situa-se no pequeno número de fundações de apoio, e única entre as que apoiam a UFSC, a dispor de um sistema de custos e de planilhas detalhadas para identificação e demonstração dos valores referentes ao ressarcimento de despesas operacionais e administrativas na gestão de contratos e convênios, em consonância com as orientações e determinações do Tribunal de Contas da União - TCU.

- Campanhas - a Fundação participou e colaborou com diversas campanhas em 2014, dentre as quais se destacam: 16 Dias de Ativismo pelo Fim da Violência Contra as Mulheres; Outubro Rosa, no combate ao câncer de mama e Novembro Azul, no combate ao câncer de próstata. Também patrocinou campanha de vacinação contra gripe para seus empregados e familiares.

- Aniversário de 37 Anos da FAPEU – na comemoração de seu aniversário, como forma de agradecimento e reconhecimento, foi prestada homenagem especial aos empregados que completaram 20 anos de dedicação e serviços prestados à Fundação.

- Reformulação do site da Fundação – uma empresa foi contratada para modernizar e tornar mais fácil o acesso às informações divulgadas por este meio de comunicação.

4 PROJETOS

4.1 NOVOS PROJETOS

Entre as dezenas de projetos iniciados durante o ano de 2014 destacamos alguns como ilustração.

- Capoeira da Ilha



O programa interdisciplinar Capoeira da Ilha, desenvolvido pela UFSC com apoio da FAPEU, promove a valorização da cultura afro-brasileira, ao relacionar os saberes populares com as artes e o conhecimento científico. Iniciado em janeiro de 2013, ele articula três projetos de extensão: a iniciação da prática da capoeira por jovens e crianças que vivem em situação de extrema pobreza; a organização de eventos de integração dos capoeiristas de Santa Catarina com os de outros estados; e a produção de um filme e um vídeo documentário, que devem ser concluídos em 2015. O vídeo e o livro, com título “Nego bom de pulo”, vão abordar a história da capoeira em Florianópolis e o papel de alguns capoeiristas na difusão dessa prática. Seis bolsistas de Psicologia, Ciências Sociais, Geografia, Museologia e Educação Física participaram do projeto de iniciação, além de 50 alunos de Educação Física matriculados na disciplina Teoria e Metodologia da Capoeira. Os educadores populares ministraram oficinas de 240 horas para cerca de 160 crianças e jovens em situação de vulnerabilidade em seis núcleos do projeto, nos bairros Estreito, Barreiros, Coqueiros, Pantanal, na comunidade do Morro da Penitenciária em Florianópolis e no município de Lages, na Serra Catarinense. Os dois festivais de capoeira promovidos em 2011 e 2013 reuniram mais de 250 participantes.

Na avaliação dos organizadores, o programa superou as expectativas, pois alcançou os objetivos de fomento da cultura popular em comunidades empobrecidas e de socialização de saberes entre educadores populares, mestres, contramestres e professores de capoeira do Brasil e de outros países. Eles lembram que a divulgação da capoeira em Florianópolis é um trabalho que já dura quase três décadas de dedicação e superação de obstáculos.

- Formação de Recursos Humanos na Atenção Primária à Saúde – Haiti



Um acordo de cooperação técnica entre Brasil, Cuba e Haiti está possibilitando a formação de profissionais haitianos para atuar na atenção primária à saúde neste país caribenho, o mais pobre das Américas, que foi devastado por um forte terremoto em 12 de janeiro de 2010. Em quatro anos de atividades, já foram titulados mais de 1.500 novos profissionais, entre agentes de saúde comunitários polivalentes, auxiliares de enfermagem e inspetores sanitários. Da parte brasileira, a gestão é realizada pelo Ministério da Saúde (MS), que celebrou convênios com três instituições de ensino e pesquisa: a Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), a Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) e a Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC). Além disso, o MS atua em parceria com o Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD). O acordo tripartite deu continuidade à atuação solidária do Brasil com o Haiti nas áreas de segurança e reconstrução da infraestrutura, iniciada logo após o desastre sísmico.

Coube à UFSC, com apoio administrativo da FAPEU, assumir a qualificação dos recursos humanos de nível médio na área da saúde. O Departamento e o Programa de Pós-Graduação em Enfermagem da instituição já têm um histórico de parcerias bem-sucedidas com o governo federal nessa área. A UFRGS contribuiu com a organização da rede de serviços e a Fiocruz, com a atuação nos campos de epidemiologia, imunização, comunicação e informação. Em torno de R\$ 6 milhões foram investidos na formação desses profissionais.

“Estamos implantando um modelo inspirado na estratégia de saúde da família no Brasil”, diz a gestora operacional do projeto e coordenadora do convênio, professora

do Departamento e do Programa de Pós-Graduação em Enfermagem da UFSC, Flávia Regina Ramos. Essa estratégia, adotada pelo Sistema Único de Saúde (SUS), enfatiza a atenção à família no local onde ela vive, valorizando as ações de promoção e proteção da saúde, a prevenção de doenças e a atenção integral às pessoas.

Flávia destaca que a tônica da ação brasileira sempre foi desenvolver um projeto estruturante, isto é, evitar ações paliativas como as que foram realizadas pontualmente por diversos países após o terremoto de 2010. O objetivo é trabalhar junto com as autoridades haitianas e a equipe cubana para desenvolver competências locais que ajudem a restaurar o sistema de saúde do país caribenho. “Isso significa fazer junto”, afirma.

Em maio de 2014, o Brasil inaugurou uma rede hospitalar no entorno de Porto Príncipe, a capital do país. Com investimento de R\$ 25 milhões, ela é composta pelo Hospital Comunitário de Bon Repos, pelo Instituto Haitiano de Reabilitação e pelo Laboratório de Órteses e Próteses. Outros dois hospitais comunitários de referência foram entregues ao final da cooperação, ainda em 2014. Somados, eles podem atender 300 mil pacientes, um apoio significativo para o país de 10 milhões de habitantes, que tem o pior Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) do continente.

Durante o curso, os alunos recebem do governo brasileiro uma bolsa de estudos para que tenham condições de alimentação e transporte e possam se dedicar integralmente à formação. Quando eles se titulam, continuam recebendo a bolsa por seis a 12 meses, para que tenham tempo de ser inseridos profissionalmente na rede pública. “A formação é feita por haitianos, que são capacitados, supervisionados e acompanhados pela equipe brasileira da UFSC”, explica Flávia.

“A ajuda técnica e financeira do Brasil tem sido fundamental”, disse a enfermeira Guerline Bayas, especializada em saúde comunitária e diretora de uma escola técnica em Porto Príncipe. Em outubro de 2014, ela esteve em Brasília com outros dois profissionais de saúde haitianos para participar de um seminário internacional de avaliação dos quatro anos de atividades do projeto. Os resultados superaram as expectativas. Em seguida, o grupo visitou a Escola Técnica de Saúde do Ministério da Saúde em Blumenau, o Centro de Saúde do bairro Saco Grande e o Hospital Universitário da UFSC, em Florianópolis.

“Há uma expectativa de continuidade da cooperação, inclusive com solicitação formal do Ministério da Saúde do Haiti para a formação de mais agentes comunitários de saúde polivalentes. Além disso, sabemos que o apoio brasileiro seria fundamental para garantir a sustentabilidade das ações implantadas, mas isso está em discussão no âmbito das relações internacionais entre os países”, afirma Flávia Ramos.

- Centro Regional de Referência para Formação de Profissionais que atuam com usuários de Crack e outras drogas e seus familiares

O impacto do uso do crack e da cocaína na população brasileira tem chamado a atenção para os graves prejuízos aos usuários dessas drogas. Danos físicos e psicológicos, ruptura de referências sociais e familiares, delinquência e aumento da mortalidade juvenil são algumas das conseqüências com as quais os profissionais que atuam na área precisam lidar no cotidiano. Nem sempre existe preparação adequada. Para suprir esta lacuna, um grupo de docentes da UFSC iniciou em março de 2013 um projeto de treinamento voltado para trabalhadores da Saúde, Assistência Social, Poder Judiciário, Ministério Público e Segurança da área metropolitana de Florianópolis.

“Em torno de 200 profissionais foram treinados nos cursos, além de cem participantes em cada um dos dois simpósios realizados no período de um ano”, informa o coordenador do projeto, Marcos Antônio Lopes, professor do Departamento de Clínica Médica do Centro de Ciências da Saúde. Ele lembra que os principais problemas decorrentes da abordagem inadequada do usuário são o estigma, o julgamento moral e, sobretudo, a falta de assistência. As ações foram realizadas em Florianópolis, Palhoça e São José, por meio de parcerias com as Secretarias de Saúde e de Assistência Social, com apoio do Ministério Público, Judiciário, Secretaria de Segurança Pública e da FAPEU.

Lopes afirma que “o debate em torno das diretrizes e políticas públicas nesta área, no Brasil e no mundo, tem se encaminhado na direção de um maior acolhimento do usuário (em contraposição às práticas anteriores e que têm sido contestadas, de repressão) e de ações intersetoriais (saúde, assistência social e outros setores da sociedade) que tenham objetivos que não se restringem apenas à busca pela abstinência”.

O “uso problemático do álcool” também tem sido objeto dos cursos de formação, porque continua sendo o grande problema de saúde nessa área, particularmente na América Latina, ocupando a primeira posição entre todos os fatores (pressão alta, obesidade, dieta hipercalórica, fumo, etc.) que mais contribuem para “incapacidades

e prejuízos” na população, segundo dados da Organização Mundial da Saúde (OMS).

Perfil dos usuários

Em 2014, a Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) publicou uma ampla investigação científica com 24.977 entrevistados, para delinear quem e quantos são os usuários da droga e similares (pasta-base, merla e oxi) em cenas abertas de tráfico e consumo nas capitais brasileiras – ou seja, sem considerar o consumo em ambientes privados. Os resultados são um importante instrumento para subsidiar políticas públicas. Estima-se que os indivíduos que consomem crack e/ou similares de forma regular correspondem a 0,81% da população residente nessas cidades. Isso representaria, em termos absolutos, cerca de 370 mil pessoas.

A Pesquisa nacional sobre o uso de crack revelou que os usuários são na maioria adultos jovens, com idade média de 30 anos. Oito em cada dez são homens negros ou pardos. A maioria dos consumidores declarou ser solteira e apenas 16,5% concluíram o ensino médio. Dois terços dos entrevistados afirmaram que obtêm dinheiro para a droga com trabalho esporádico ou autônomo e 7,5% disseram ter como fonte de renda o sexo comercial. Os principais motivos relatados para o uso são curiosidade (58,3%), perdas afetivas, problemas familiares ou violência sexual (29,2%) e pressão dos amigos (26,7%).

Em média, o tempo de uso é de 80,7 meses (quase sete anos). Quatro em cada dez usuários disseram ter sido detidos pelo menos uma vez no último ano. Uma constatação alarmante diz respeito ao elevado comportamento de risco dessas pessoas. Quase a metade dos entrevistados relatou ter trocado sexo por drogas ou dinheiro nos 30 dias anteriores à pesquisa, e 71% disseram fazer uso compartilhado dos apetrechos para utilização. O uso inconsistente do preservativo foi confirmado por 79% dos indivíduos. A prevalência de infecção pelo HIV é de 4,97%, oito vezes maior que a estimada para a população geral brasileira.

Outra característica apontada pela pesquisa é que os usuários de crack têm frequência muito aquém do desejável aos serviços de saúde e sociais, No Brasil, os primeiros provavelmente pelo medo de discriminação. Em fevereiro de 2014 o projeto encerrou as atividades, mas foi renovado no segundo semestre e em breve deve capacitar mais profissionais no enfrentamento dessas questões. A íntegra da pesquisa da Fiocruz está disponível no site do Observatório Brasileiro de Informações sobre Drogas (OBID): www.obid.senad.gov.br

- Avaliação da Contaminação de operadores de tratores com cabine adaptada em aplicações de agrotóxicos na cultura macieira

FOTOS: ACERVO DO PROJETO

Uma em cada duas maçãs consumidas no Brasil é produzida em Santa Catarina, o maior produtor nacional da fruta. A atividade gera renda para 2,4 mil famílias de produtores rurais e cria 18 mil postos de trabalho temporário no estado entre janeiro e abril, a época da colheita. Em 2013 as vendas de maçãs movimentaram R\$ 1,4 bilhão no Brasil. O cultivo em escala comercial demanda o uso de produtos químicos para controlar doenças e favorecer amadurecimento uniforme. Embora esses agrotóxicos normalmente sejam utilizados em pequenas dosagens e tenham baixo nível de toxicidade, há risco para quem os aplica nos pomares usando pulverizadores.

Para evitar a contaminação de seus trabalhadores e racionalizar o uso dos agrotóxicos, uma empresa produtora de maçãs mandou instalar cabines fechadas nos tratores, já que esse Equipamento de Proteção Coletiva (EPC) não é fornecido pelas fábricas dos veículos. Contudo, a falta de confirmação científica sobre a eficácia do método estava levando a controvérsias jurídicas, em função de pedidos de indenização por ex-empregados. A empresa conseguiu se cotizar com outras e contratou a UFSC para avaliar o risco a que estão expostos os operadores nessas cabines.

Orçada em R\$ 80 mil, a pesquisa envolveu dois professores e seis estagiários da UFSC. “Começamos o trabalho de campo em 2013, em duas propriedades rurais nos municípios de Fraiburgo e Videira”, relata o coordenador do projeto, Fernando Bauer, professor do Departamento de Engenharia Rural do Centro de Ciências Agrárias. Ele explica que o risco de contaminação por agrotóxicos está relacionado não apenas à exposição, como também à quantidade e ao tempo: “Alguns produtos, por exemplo, são menos tóxicos que o sal de cozinha, e outros são utilizados em inseticidas domésticos”.

O projeto estimou e quantificou a exposição dos trabalhadores confinados nas cabines a quatro produtos, cada um pertencente a uma família distinta de agrotóxicos. Um aspecto inusitado da pesquisa foi o material que os pesquisadores usaram para coletar os dados: mais de 200 absorventes femininos, que foram colados sobre os EPIs dos trabalhadores, na parte interna das cabines e nas bombas respiratórias. “Optamos pelos absorventes por terem um padrão industrial de composição química, além de serem baratos e fáceis de coletar”, explica Bauer. O relatório final, entregue ao cliente em setembro de 2014, concluiu que as cabines de fato vedaram o ambiente, protegendo o operador do trator. “Pesquisamos o ar e a deposição sobre a pele, mas nada foi identificado”, informa o professor. A precisão das análises foi de 0,1 ppb – abreviação de partes por bilhão, uma medida de concentração utilizada quando as soluções são muito diluídas. “Esse estudo vai beneficiar toda a cadeia produtiva da maçã”, afirma.

- Resgate dos Modelos de Sistemas Agroflorestais no Planalto Catarinense



Combinar a atividade agrícola com a florestal pode ser uma excelente forma de gerar renda no campo, contribuindo também com a preservação e recuperação do meio ambiente. Um projeto de extensão rural desenvolvido pela UFSC com agricultores familiares de oito municípios de Santa Catarina está investindo no resgate de antigas práticas agroflorestais que vêm passando de pais para filhos há gerações.

“Diversas espécies podem fornecer formas alternativas de renda ou subsistência, tais como erva-mate, frutíferas, milho, feijão, abóbora, pepino, melancia e plantas medicinais”, diz o coordenador do projeto, Juliano Wendt, professor no Campus Curitibano da UFSC. “A idéia é implantar diferentes ‘combinações’ dessas espécies vegetais, que serão avaliadas juntamente com espécies animais, provavelmente o gado, galinha e ovelhas”. Para a proteção do solo, também serão cultivadas espécies forrageiras, acrescenta.

As comunidades de Frei Rogério, Curitibanos, Três Barras, Canoinhas, Campos Novos, São Cristovão do Sul, Ponte Alta do Norte e Santa Cecília vão participar das

ações por meio de oficinas e visitas às Unidades de Demonstrativas que serão implantadas no campus da UFSC Curitibanos e em duas propriedades destinadas a pesquisas: Fazenda Agropecuária e Fazenda Experimental Florestal.

Fazem parte do público-alvo agricultores assentados da reforma agrária, além de acadêmicos dos cursos de graduação da UFSC e de outras instituições de ensino, pesquisa e extensão. A equipe inclui os engenheiros agrônomos Alexandre Siminski e Karine Louise dos Santos, que também são docentes no Campus Curitibanos. Seis bolsas de estudo foram distribuídas aos acadêmicos de engenharia florestal, agronomia e ciências rurais.

Existem basicamente três modelos de Sistemas Agroflorestais (SAFs): agrofloresta (cultura agrícola associada a espécie florestal), agrossilvipastoril (cultura agrícola com espécies florestal e animal) e silvipastoril (espécie florestal com espécie animal). Algumas características desses modelos, como quintais florestais e caívas – agropecuária familiar em áreas remanescentes da Floresta Ombrófila Mista – são muito utilizadas no estado. Esses sistemas de produção remontam a períodos pré-colonização e se mantiveram em parte ao serem incorporados por imigrantes.

Wendt explica que os SAFs geralmente são do tipo sucessional, isto é, têm a tendência de imitar a dinâmica de sucessão ecológica de restauração natural de uma floresta nativa, com uma estrutura e um manejo que atendem as necessidades básicas das propriedades. Nesta visão, é possível harmonizar a produção agrícola com a conservação de espécies nativas.

“Não existe uma receita pré-definida que possa ser entendida como melhor alternativa”, afirma. “A proposta de implantação de sistemas agroflorestais deve respeitar a característica da vegetação nativa de cada localidade, ao mesmo tempo em que contempla as demandas específicas dos agricultores”.

O professor destaca que os sistemas agroflorestais possuem um enorme potencial para recuperar pastagens, áreas degradadas, de proteção permanente (APP) e de reserva legal. Os SAFs favorecem a sustentabilidade pela ciclagem – a contínua transferência de nutrientes do solo para as plantas e destas para o solo –, pela melhoria de microclima e pelo potencial de seqüestro de carbono.

4.2 PROJETOS ENCERRADOS

Informações resumidas sobre os projetos das instituições apoiadas (UFSC e IFSC), e que encerraram suas atividades em 2014, são apresentadas no Anexo 2. Do resumo constam: Título do projeto, objetivos, nome do coordenador e resultados.

As informações sobre os resultados alcançados foram fornecidas pelos próprios coordenadores dos projetos, já que a FAPEU não tem acesso às mesmas.

4.3 PROJETOS ADMINISTRADOS

Conforme a Tabela 2 a FAPEU administrou em 2014, 745 projetos sendo que 208 foram novos e 226 encerraram suas atividades naquele ano, enquanto 311 (519 – 208) continuaram sendo executados.

Tabela 2 – Projetos Administrados

TIPO	2013	2014	% 2014/2013
1. Projetos Elaborados pela FAPEU	41	33	- 19,51
2. Novos Projetos Aprovados	198	208	5,05
3. Projetos em Execução (31/12)	522	519	- 0,57
4. Projetos encerrados	246	226	- 8,13
PROJETOS GERENCIADOS (3+4)	768	745	- 2,99

Fonte: PROF – Sistema Corporativo e Gerência de Extensão

Houve um aumento de 5% na entrada de novos projetos, uma redução de 8% nos projetos encerrados e uma pequena redução nos projetos em execução.

A quantidade de projetos gerenciados, em sua totalidade, teve redução de 3%.

4.3.1 PROCEDÊNCIA DOS RECURSOS

O volume de recursos administrados pela FAPEU em 2014, comparado com 2013, foi inferior em 4,5%, sendo que, em termos absolutos, a maior fonte de recursos continua sendo federal, representando 82% do total. Ver Tabela 3.

Tabela 3 - Procedência dos Recursos (R\$)

ORIGEM	2013	2014	% 2014/2013
Órgãos Federais	162.181.909,66	149.023.581,97	-8,11
Órgãos Estaduais	11.239.893,68	15.306.006,65	36,18
Órgãos Municipais	1.379.046,98	1.288.450,00	-6,57
Órgãos Internacionais	2.358.149,66	1.871.360,33	-20,64
Empresas Privadas	12.340.050,99	13.375.001,48	8,39
TOTAL	189.499.050,97	180.864.400,43	-4,56

Fonte : PROF – Sistema Corporativo

Vale destacar o aumento de 36,2% nos recursos provenientes de Órgãos Estaduais e a redução de 20,6% nos recursos provenientes de organismos internacionais.

4.3.2 MOVIMENTAÇÃO FINANCEIRA

A Tabela 4 mostra que, do total de recursos repassados para gerenciamento da FAPEU, a maior parte (62,9%) foi destinada a atividades de extensão, vindo a seguir a pesquisa com 30,6%.

Tabela 4 - Movimentação Financeira por tipo de Atividade (R\$)

ATIVIDADE	2013	2014	% 2014/2013
Ensino Graduação	7.971.629,38	4.274.308,89	-46,38
Pesquisa	47.554.721,05	55.247.320,15	16,18
Pós-Graduação	1.608.108,63	7.612.145,16	373,36
Extensão	132.364.591,91	113.730.626,23	-14,08
TOTAL	189.499.050,97	180.864.400,43	-4,56

Fonte :PROF – Sistema Corporativo

No entanto, a atividade que mais aumentou a captação de recursos em 2014 foi a pós-graduação com 373,4%; isso deveu-se à assinatura de três contratos com a UFSC, para a realização de cursos de pós-graduação financiados por Órgãos Públicos, no montante de R\$ 6.120.000,00 (seis milhões cento e vinte mil reais). Dentre estes, destaca-se o Curso de Especialização Multiprofissional em Atenção Básica, o qual teve repasse no valor de R\$ 4.500.000,00 (quatro milhões e quinhentos mil reais).

Já a redução nos recursos destinados ao Ensino de Graduação (- 46,4%), explica-se pela falta de repasses, por parte da CAPES, previstos para 2014, e referentes aos Cursos de Licenciatura do Sistema Universidade Aberta do Brasil.

A redução da Extensão (- 14,0%) deve-se ao fato de que em 2013 ocorreu um repasse de R\$ 30.000.000,00 (trinta milhões de reais) para o projeto Desenvolvimento de Metodologias e Tecnologias Educacionais na Implantação de Processos de Formação, Qualificação e Desenvolvimento de Inteligência Institucional para o Sistema Único de Saúde-SUS, nas 3 esferas de Governo. O que não se repetiu em 2014.

4.3.3 VALORES CAPTADOS POR UNIDADES DE ENSINO E ADMINISTRATIVAS

Conforme dados da Tabela 5, no exercício de 2014, a maior parte dos recursos gerenciados pela FAPEU originou-se de projetos provenientes do Centro Tecnológico-CTC (31,0%), dos Departamentos e Órgãos Suplementares da UFSC (15,1%) e do Centro de Ciências da Saúde-CCS (14,9%).

Tabela 5–Captação de Recursos por Unidades de Ensino e Administrativas (R\$)

UNIDADE	2013	2014	% 2014/2013
CCA	11.923.129,26	17.430.862,38	46,19
CTC	55.271.817,55	56.005.249,04	1,33
CCS	20.926.536,54	27.017.490,89	29,11
CSE	4.138.945,31	1.522.334,50	-63,22
CCJ	332.062,62	0,00	-100,00
CFM	4.105.369,45	1.959.502,00	-52,27
CCB	2.056.177,93	3.066.028,62	49,11
CCE	4.612.518,08	3.218.950,80	-30,21
CDS	3.163.802,48	2.461.299,45	-22,20
CED	14.692.412,36	5.252.701,31	-64,25
CFH	2.030.245,49	8.312.839,69	309,45
Campus de Araranguá	36.000,00	281.570,79	682,14
Campus de Curitiba	34.216,80	95.092,45	177,91
IFSC	17.641,28	57.529,45	226,11
EPAGRI	897.038,78	0,00	- 100,00
UFFS	215.077,84	1.622.746,77	654,49
Dptos.Administr./Órgãos Suplemen.	47.140.025,17	27.369.174,07	-41,94
FAPEU*	17.906.034,03	25.191.028,22	40,68
T O T A L	189.499.050,97	180.864.400,43	-4,56

Fonte: PROF – Sistema Corporativo. * Recursos captados diretamente pela Fundação.

Na comparação entre 2013 e 2014, os aumentos percentuais mais expressivos na captação de recursos concentraram-se no Campus de Araranguá (682%), na UFFS (654,5%), no CFH (309,5%), no IFSC (225%) e no Campus de Curitiba (178%).

Merecem destaque também os aumentos verificados no CCB (49%) e no CCA (46%).

As unidades com maior redução relativa na captação de recursos foram: CCJ – 100%, CED – 64%, CSE – 63% e CFM – 52%.

Alguns fatos podem explicar melhor estes números:

CCA (46%)

Dois projetos se destacaram:

- Estudos Especializados e Planos Estratégicos com foco na Cadeia Produtiva, visando a Implementação e Monitoramento de Empreendimentos Agroindustriais em Assentamentos da Reforma Agrária localizados na Região Sul do Brasil e no Estado de São Paulo. Valor do repasse em 2014: R\$ 6.830.000,00 (seis milhões e oitocentos e trinta mil reais).

- Análise de Mercado: Produção, Beneficiamento e Comercialização de Alimentos Agroecológicos para o Mercado Institucional da Região Sul do Brasil. Valor do repasse em 2014: R\$ 3.050.000,00 (três milhões e cinquenta mil reais).

CCS (29%)

Não tem um projeto específico em destaque, mas cabe mencionar os projetos executados pelo Departamento de Saúde Pública - valor repassado em 2014: R\$ 13.997.164,15 (treze milhões, novecentos e noventa e sete mil e cento e sessenta e quatro reais e quinze centavos), e pelo Departamento de Análises Clínicas - valor repassado em 2014: R\$ 6.661.601,14 (seis milhões seiscentos e sessenta e um mil e seiscentos e um real e catorze centavos).

CSE (- 63%), CFM (- 52%), CCE (- 30%)

Redução vinculada à falta de repasses em 2014 dos recursos previstos para os Cursos de Licenciatura do Sistema Universidade Aberta do Brasil.

CCB (49%)

Aumento decorrente do incremento de recursos liberados para o Projeto MAARE: Monitoramento Ambiental da Reserva Biológica Marinha do Arvoredo e Entorno - valor liberado em 2014: R\$ 1.467.030,17 (um milhão, quatrocentos e sessenta e sete mil, trinta reais e dezessete centavos).

CED (- 64%)

A redução explica-se pela transferência do projeto Prevenção ao Uso de Drogas, do Departamento de Estudos Especializados em Educação-CED para o Gabinete da Reitora, pois foi enquadrado como projeto institucional em 2014.

CCJ (- 100%) e EPAGRI (- 100%)

Projetos encerrados, com a última liberação de recursos ocorrida em 2013.

CFH (309,5%)

Dois projetos se destacaram:

- Ampliação e Modernização da Infraestrutura do Núcleo de Pesquisas Geológicas. Valor do repasse em 2014: R\$ 3.583.394,06 (três milhões quinhentos e oitenta e três mil e trezentos e noventa e quatro reais e seis centavos).
- Licenciatura dos Povos Indígenas do Sul da Mata Atlântica – Guarani, Kaingang e Xokleng. Valor do repasse em 2014: R\$ 2.110.864,00 (dois milhões cento e dez mil e oitocentos e sessenta e quatro reais).

CAMPUS ARARANGUÁ (682%)

Projeto a destacar: Curso de Especialização em Tecnologias da Informação e Comunicação aplicadas à Segurança Pública e Direitos Humanos. Valor do repasse em 2014: R\$ 260.000,00 (duzentos e sessenta mil reais).

CAMPUS CURITIBANOS (178%)

A maior parte dos recursos provem do projeto As Florestas nas Escolas de Campo. Valor do repasse em 2014: R\$ 75.241,00 (setenta e cinco mil e duzentos e quarenta e um reais).

IFSC (226%)

Destaca-se o projeto Adaptações e Vulnerabilidades a Extremos Climáticos nas Américas. Valor do repasse em 2014: R\$ 39.600,00 (trinta e nove mil e seiscentos reais).

UFFS (654,5%)

Dois contratos firmados em 2013 tiveram o valor de R\$ 1.029.546,32 (um milhão vinte e nove mil e quinhentos e quarenta e seis reais e trinta e dois centavos), repassado no ano de 2014, bem como sete novos contratos também foram firmados naquele ano.

DEPTOS ADMINISTRATIVOS/ÓRGÃO SUPLEMENTARES (- 42%)

A redução decorre do fato de que no ano de 2013 houve o repasse de R\$ 30.000.000,00 (trinta milhões de reais) para um único projeto (Desenvolvimento de Metodologias e Tecnologias Educacionais na Implantação de Processos de Formação, Qualificação e Desenvolvimento de Inteligência Institucional para o Sistema Único de Saúde-SUS nas 3 esferas de Governo)

4.3.4 VALORES REPASSADOS À UFSC

A FAPEU repassou à UFSC em 2014, por meio do recolhimento de diversas taxas, mais de R\$ 1.758.000,00 (um milhão setecentos e cinquenta e oito mil reais) representando um aumento de 51,3%, em relação ao ano anterior. Ver Tabela 6.

Tabela 6 -Valores repassados à UFSC* (R\$)

DESTINAÇÃO	2013	2014	% 2014/2013
Centros de Ensino	352.340,80	320.249,92	-9,11
Departamentos de Ensino	397.395,70	558.707,28	40,59
Funex	189.126,17	167.961,52	-11,19
Fundo de Bolsas	51.602,86	42.494,92	-17,65
Funeven	2.303,50	1.278,53	-44,50
Programa de Bolsas de Extensão	53.113,02	70.861,51	33,42
Programa de Bolsas de Monitoria/Estágio	55.117,78	70.459,89	27,84
Ressarcimento a UFSC	6.684,20	454.351,95	6.697,40
SECARTE	54.424,17	71.738,01	31,81
TOTAL	1.162.108,20	1.758.103,53	51,29

Fonte :PROF – Sistema Corporativo. * Conforme resoluções do Conselho Universitário

O expressivo aumento no valor da taxa de Ressarcimento à UFSC deve-se ao fato de que esta taxa passou a ser cobrada praticamente em todos os contratos com a Universidade provocando redução em algumas taxas (Funex, Funeven e Fundo de Bolsas).

Em relação dos centros de ensino a redução está vinculada à queda de arrecadação do Centro de Ciências da Saúde. Apesar de ser um dos Centros que teve grande acréscimo de valores em termos de captação de recursos (ver Tabela 5), o fato da inclusão, nos novos contratos firmados a partir de 2014, apenas da taxa de Ressarcimento a UFSC provocou a queda de arrecadação do centro.

O incremento de arrecadação nos departamentos de ensino está ligado especificamente ao Departamento de Engenharia Civil, em virtude de termo aditivo no valor de R\$ 23.929.120,00 (vinte e três milhões novecentos e vinte e nove mil e cento e vinte reais) ao projeto Estudos, Pesquisa e Programas de Capacitação de Métodos e Processos para Suporte à Gestão de Competências Vinculadas às Áreas de Segurança Viária e Operações Rodoviárias.

As taxas Funex, Fundo de Bolsas e Funeven são oriundas da Resolução de Extensão antiga, assim sendo, com o término dos projetos mais antigos o valor das mesmas tende a cair a cada ano. Cabe ressaltar que a taxa Funex foi mantida na nova resolução.

O aumento dos valores destinados aos Programas de Bolsa de Extensão, Bolsa de Monitoria e Secarte deveu-se ao recolhimento feito pelo Projeto HAITI, no mês de novembro de 2014, no valor de R\$ 32.500,00 (trinta e dois mil e quinhentos reais) para cada um.

Saliente-se que sobre os projetos considerados institucionais (que utilizam recursos públicos), aí incluídos também os projetos com recursos do Fundo de Infraestrutura – CT-INFRA, conforme parecer da Procuradoria Federal - UFSC, e entendimento do disposto no § 2º do art. 8º, da Resolução nº 024/CUn/2009, e § 2º do art. 41, da Resolução Normativa nº 03/CUn/2009, não incidem estas taxas.

4.3.5 CONVÊNIOS E CONTRATOS

Em 2014 houve um aumento de 29 novos convênios e contratos assinados pela FAPEU, representando um acréscimo de 11,65% em relação a 2013 (Tabela 7).

Tabela 7 – Novos Convênios e Contratos

ANO	2013	2014	% 2014/2013
TOTAL	249	278	11,65

Fonte: Gerência de Projetos.

Do total de 278 novos convênios/contratos assinados, sete foram com a UFFS e um com o IFSC.

Também foram assinados 69 Termos Aditivos de contratos/convênios em execução.

4.3.6 RECURSOS MOVIMENTADOS PELA FAPEU X RECURSOS REPASSADOS PELA UFSC

66% do total de recursos movimentados pela FAPEU em 2014, foi proveniente de contratos e convênios assinados com a UFSC.

Tabela 8 – Recursos Movimentados pela FAPEU x Repassados pela UFSC (R\$)

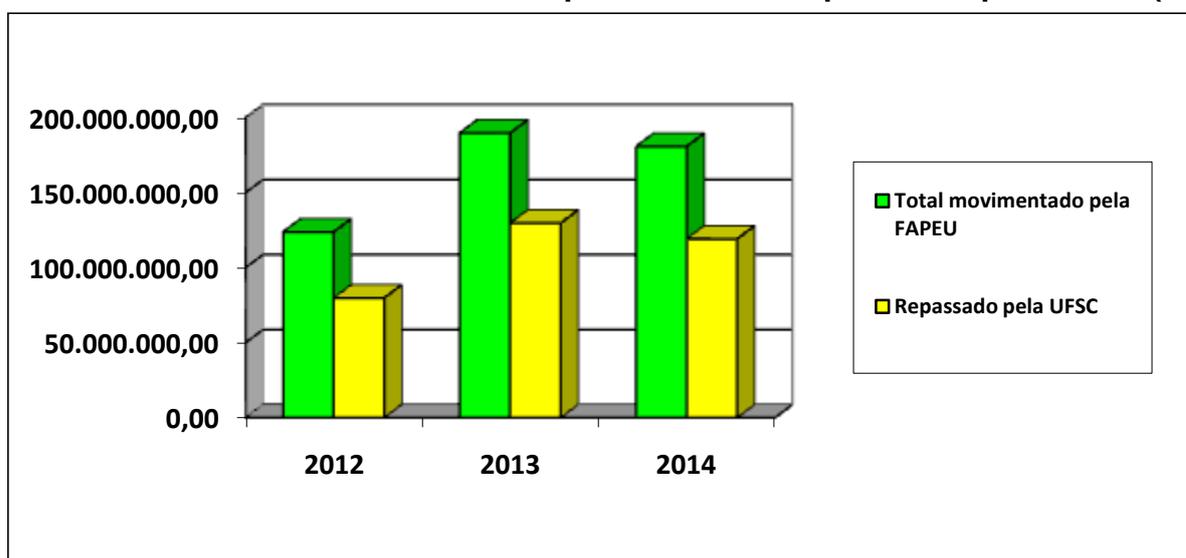
RECURSOS	2013	%	2014	%	Evolução %
Total FAPEU	189.499.050,97	-	180.864.400,43	-	-4,56
Repassado UFSC	129.750.126,36	68,47	119.258.250,48	65,94	-8,09

Fonte: PROF – Sistema Corporativo

Em relação a 2013, os recursos provenientes desta fonte representaram uma redução de 8,0%. (Ver Tabela 8 e Gráfico 1).

Considerando que a FAPEU foi criada pelo Conselho Universitário da Universidade Federal de Santa Catarina é natural que o maior volume de recurso por ela gerenciado seja proveniente dessa fonte.

Gráfico 1 - Recursos Movimentados pela FAPEU x Repassados pela UFSC (R\$)



Fonte: PROF – Sistema Corporativo

4.3.7 BOLSAS

Por meio dos contratos e convênios que gerencia e de seus próprios recursos a FAPEU pagou 18.918 bolsas em 2014, representando mais de R\$ 25.800.000,00 (vinte e cinco milhões e oitocentos mil reais), equivalendo, em relação ao ano anterior, a um crescimento de, aproximadamente, 22% na quantidade e de 15% no valor. (Ver Tabela 9).

Tabela 9 - Bolsas

TIPO DE BOLSA	2013		2014		% 2014/2013	
	Qtd.	Valor (R\$)	Qtd.	Valor (R\$)	Qtd.	Valor
UFSC						
1. Pesquisa	2.247	6.216.918,20	1.994	5.246.228,91	-11,26	-15,61
2. Pesquisador Indiv.	0	0,00	103	497.700,00	-	-
3. Doutorado	697	1.544.986,99	1.060	2.353.396,09	52,08	52,32
4. Pós-doutorado	0	0,00	0	0	-	-
5. Especialização	401	79.955,00	831	299.172,67	107,23	274,18
6. Graduação	2.757	2.082.867,89	7.306	5.824.773,71	165,00	179,65
7. Mestrado	579	834.739,54	1.068	1.454.083,71	84,46	74,20
8. Extensão	3.510	7.027.381,60	3.490	7.581.687,49	-0,57	7,89
9. Estágio:	5.333	4.657.017,31	2.885	2.503.003,97	-45,90	-46,25
9.1 Ensino Médio ¹	-	-	9	4.623,35	-	-
9.2 Curso Técnico	18	8.763,30	100	66.830,98	455,56	662,62
9.3 Graduação	4.500	3.540.470,33	2.490	2.027.998,21	-44,67	-42,72
9.4 Mestrado	463	598.629,56	198	275.904,43	-57,24	-53,91
9.5 Doutorado	275	430.869,15	62	94.512,00	-77,45	-78,06
9.6 Especialização	77	78.284,97	26	33.135,00	-66,23	-57,67
SOMA UFSC (1+2+3+4+5+6+7+8+9)	15.524	22.443.866,53	18.737	25.760.046,55	20,70	14,78
UFFS						
1. Extensão Servidor	0	0	2	2.200,00	-	-
2. Extensão Graduação	0	0	179	75.496,00	-	-
SOMA UFFS (1+2)	0	0	181	77.696,00	-	-
TOTAL	15.524	22.443.866,53	18.918	25.837.742,55	21,86	15,12

Fonte: Gerência de Recursos Humanos/PROF–Sistema Corporativo. ¹ Modalidade de Bolsa introduzida em 2014

Em relação à quantidade, na UFSC, a maioria das bolsas é destinada à graduação (39,0%) e à extensão (18,6%).

A Tabela 9 mostra também o expressivo crescimento, na UFSC, das bolsas de graduação (165% na quantidade e 179,7% no valor) e de especialização (107,0% e 274,0%, respectivamente).

Também as bolsas para mestrado tiveram crescimento significativo: 84,5% na quantidade e 74% no valor. Da mesma forma as bolsas para doutorado, cujo crescimento foi de 52,1% em quantidade e de 52,3% em valores.

Já as bolsas destinadas à pesquisa e a estágios tiveram suas quantidades e valores reduzidos, em relação ao ano de 2013, sendo que houve uma migração destas últimas para as de ensino de graduação.

4.3.8 RECURSOS HUMANOS NOS PROJETOS

Conforme demonstra a Tabela 10, no ano de 2014 mais de 4.000 pessoas, entre docentes, técnicos, alunos e outros profissionais, envolveram-se diretamente na execução de projetos gerenciados pela FAPEU, sendo que 58,9% daquele total era de alunos.

Tabela 10 - Recursos Humanos na Execução dos Projetos

TIPO	2013	2014	% 2014/2013
UFSC			
Professores/Servidores	696	654	-6,03
Alunos	2.467	2.371	-3,89
Profissionais Contratados	1.003	1.016	1,30
TOTAL UFSC	4.166	4.041	-3,00
UFFS			
Professores/Servidores	-	01	-
Alunos	-	27	-
TOTAL UFFS	-	28	-
TOTAL GERAL	4.166	4.069	-2,33

Fonte: Gerência de Recursos Humanos/PROF – Sistema Corporativo

O quantitativo de pessoal diretamente envolvido nos contratos gerenciados, em especial aqueles vinculados à Universidade Federal de Santa Catarina, na qualidade de instituição apoiada pela FAPEU, está demonstrado no Quadro 4.

Quadro 4-Pessoal Envolvido em Projetos de Pesquisa e Extensão–UFSC (2014)

CONTRATO	OBJETO DO CONTRATO	PESSOAL ENVOLVIDO	PESSOAL UFSC	% UFSC
052	Programa Educação Sexual nas Escolas do Município de Florianópolis	21	21	100
054	Programa Institucional de Apoio Pedagógico aos Estudantes da UFSC	34	34	100
066	Ações de Apoio à Saúde para as Equipes de Atenção Básica no Estado de Santa Catarina	01	1	100
081	As Florestas nas Escolas de Campo	08	08	100
082	Promoção Materioteca com ênfase na Sustentabilidade	03	03	100
083	Territorialização das Ações de Convivência na UFSC	11	11	100
103	Realização do XX Congresso Brasileiro de Engenharia Química – COBEQ 2014	01	01	100
104	Semana Nacional de Ciência e Tecnologia	04	04	100
105	Programa de Apoio aos Dirigentes Municipais de Educação	21	05	23,81*
106	Pacto Nacional pelo Fortalecimento do Ensino Médio: Potencialização a Formação Continuada de Professores em Santa Catarina	17	12	70,59

110	Curso de Especialização em Gestão de Bibliotecas Escolares	15	14	93,33
115	Fórum da área da Administração Pública do Sistema Universidade Aberta do Brasil	01	01	100
116	Manutenção das Atividades do Comitê Gestor de Formação Continuada dos Profissionais do Magistério da Educação Básica Pública	07	07	100
124	Promoção de Saúde na Comunidade do Contestado	12	12	100
125	Curso de Especialização em Atenção Domiciliar	11	08	72,73
126	Curso de Aperfeiçoamento em Atenção Domiciliar	06	05	83,33
127	4º AQI na Rua: Projeto de Extensão para Divulgação do Curso de Engenh. de Aquicultura	15	15	100
134	Curso de Especialização à Distância em Educação Digital	26	21	80,77
140	Pró-Letramento – Pacto Nacional pela Alfabetização na Idade Certa	12	08	66,67
151	Curso de Especialização em Educação, Pobreza e Desigualdade Social	11	11	100
164	Oferta e Acompanhamento dos Cursos: Física, Matemática, Biologia, Letras-Espanhol e Núcleo UAB da UFSC.	28	28	100
172	Implantação da Ação Saberes Indígenas na Escola, junto as Escolas Guarani, Kaingang e Xokleng/Laklânô em Santa Catarina	09	06	66,67
173	Escola da Terra em Santa Catarina	10	10	100
177	IV Congresso Paradesportivo Internacional	11	11	100
179	Doutorado em Enfermagem – Modalidade Interinstitucional – DINTER	15	15	100
180	Genotipagem do HIV-1 <i>in house</i> em Pacientes sob Falha Terapêutica e Resistentes à Terapia Antirretroviral	04	3	75,00
186	Concurso Vestibular 2015	256	212	74,12
196	Professores Auxiliares: Formação Continuada para Profissionais em Atuação na Educação Infantil das Redes Públicas de Santa Catarina	09	06	66,67
197	Capacitação sobre Expansão e Consolidação da Estratégia da Saúde da Família-PROESF	22	02	73,91
198	Formação Continuada de Conselheiros Municipais de Educação	17	12	70,58
202	Pesquisa do Programa Nacional de Educação, Pobreza e Desigualdade Social	03	03	100
216	Curso de Especialização em Gestão Escolar	08	08	100
221	Curso de Especialização em Docência Infantil	19	19	100
222	Fortalecimento do Sistema Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional	04	04	100
223	COBRAC 2014	05	05	100
225	Centro Regional de Referência para Formação Permanente de Profissionais que Atuam com Usuários de Crack e Outras Drogas e seus Familiares	03	03	100
226	Formação Básica em Auriculoterapia na Atenção Primária à Saúde	05	05	100
227	Projeto Inglês sem Fronteiras	02	02	100
228	Inclusão Digital Indígena	02	01	68,75
231	De Olho na Terra – Região Sul	09	06	66,66
233	Telessaúde V – Fortalecimento e Qualidade da Atenção Básica	01	01	100

234	Aquisição de Equipamentos e Material Permanente para o Programa Nacional/Telessaúde Brasil redes	01	01	100
235	Investimento para os Cursos da UFSC Oferecidos na Modalidade a Distância pelo Sistema Universidade Aberta do Brasil	02	02	100
236	Encontro da Rede de Sementes Livres Brasil	03	03	100
237	Estratégia para Implantação do e-SUS	05	05	100
238	Tecnologia para a Produção de Peixes Ornamentais Marinhos no LAPOM/UFSC	02	02	100
240	Implantação do Laboratório de Engenharia Biomecânica	08	06	75,00
241	Estratégias Integradas e Participativas de Conservação, Manejo e uso de Variedades Criolas de Zea Maysl (milho comum, pipoca e doce)	06	05	83,33
249	Educação Física na Infância	04	03	75,00
256	Estudo sobre o Impacto da Estratégia EAD na Formação dos Farmacêuticos	05	05	100
TOTAL		715	596	89,74**

Fonte: Gerência de Extensão. *Com autorização da UFSC. ** Percentual médio de participação.

Nos contratos celebrados em 2014, o percentual médio de participação por projeto, do pessoal vinculado à UFSC foi de 89,7% e, com exceção daquele autorizado pela Universidade, esteve dentro dos dois terços exigidos pela legislação.

O Quadro 5 mostra a participação do pessoal da Universidade Federal da Fronteira Sul-UFFS nos projetos de pesquisa e extensão gerenciados pela FAPEU, como sua fundação de apoio.

Quadro 5 - Pessoal Envolvido em Projetos de Pesquisa e Extensão- UFFS (2014)

CONTRATO	OBJETO DO CONTRATO	PESSOAL ENVOLVIDO	PESSOAL UFFS	% UFFS
019	Desenvolvimento Sustentável, Mídia Social e o Jovem do Campo	17	16	94,12
068	Centro de Referência em Direitos Humanos	10	10	100
072	Ação 20RJ	93	74	79,57
073	Curso de Graduação Interdisciplinar em Educação do Campo: Ciências Humanas e Sociais – Campus Laranjeiras do Sul	07	07	100
098	Curso de Graduação Interdisciplinar em Educação do Campo: Ciências da Natureza – Campus Erechim	11	11	100
107	Organização Produtiva de Mulheres e Promoção de Autonomia por meio do Estímulo a Prática Agroecológica	17	14	82,35
110	Ação 20RJ - Segunda Etapa	23	17	73,91
TOTAL		178	149	*90,00

Fonte: Gerência de Extensão. * Percentual médio de participação.

Pode-se observar que o percentual médio de participação por projeto, do pessoal vinculado à UFFS foi de 90,0%.

Quadro 6 - Pessoal Envolvido em Projetos de Pesquisa e Extensão-IFSC (2014)

CONTRATO	OBJETO DO CONTRATO	PESSOAL ENVOLVIDO	PESSOAL IFSC	% IFSC
Carta Acordo IDRC *	Execução do Projeto “Adaptações e Vulnerabilidades a Extremos Climáticos nas Américas – VACEA”	08	07	87,50

* International Development Research Centre - Canadá

No IFSC, o percentual de participação no projeto aprovado em 2014 ficou em 87,5%.

4.3.9 COMPRAS

No decorrer do exercício de 2014 a FAPEU realizou 16.026 operações de compras, nacionais e internacionais, com aumento de 24,4% em relação ao exercício anterior.

NACIONAIS

A FAPEU realizou em 2014, somando os vários tipos de ordens de compra de bens ou serviços adquiridos no país, 15.845 operações, representando um volume de recursos superior a R\$ 43.000.000,00 (quarenta e três milhões de reais). (Ver Tabela 11).

Tabela 11 – Compras Nacionais

TIPO	2013		2014		% 2014/2013	
	Qtde	Valor (R\$)	Qtde.	Valor (R\$)	Qtde.	Valor
Aquisição de materiais	7.935	6.438.981,02	8.334	7.499.028,00	5,03	16,46
Contratação de Serviços*	4.517	33.133.670,21	6.989	33.435.156,00	54,73	0,91
Aquisição de Equipamentos	230	1.582.054,53	522	2.354.307,00	126,96	48,81
TOTAL	12.682	41.154.705,76	15.845	43.288.491,00	24,94	5,18

Fonte: PROF–Sistema Corporativo/Gerência Administrativa. *Inclui reserva de hotel e compra de passagens

O crescimento na quantidade de bens e serviços adquiridos foi de 25,0% e no valor foi de 5,0%.

Em termos de quantidade, a maior representatividade ficou com a rubrica Aquisição de Materiais (52,6%) e, em termos de valores, com a rubrica Contratação de Serviços (77,2%); no entanto, o maior crescimento, tanto em quantidade (127%) quanto em valor (49%), ficou com a rubrica Aquisição de Materiais.

INTERNACIONAIS

Apesar do pequeno aumento na quantidade de operações envolvendo compra de equipamentos, material para laboratórios e produtos químicos, as compras internacionais que oneram a cota do CNPq movimentaram, aproximadamente US\$ 2.000.000,00 (dois milhões de dólares), representando uma redução de 67% no volume de recursos. (Ver Tabela 12).

A maior parte dos recursos movimentados foi para a aquisição de equipamentos.

Tabela 12 - Compras Internacionais

TIPO	2013		2014		% 2014/2013	
	Qtd.	Valor (US\$)	Qtd	Valor (US\$)	Qtd.	Valor
1. Que oneram a cota do CNPq						
Reagentes Químicos	01	41,000.00	00	-	-	-
Material para laboratório	17	181,889.01	26	64,355.17	52,94	-64,62
Equipamentos	76	5.891,978.13	69	1,933,097.41	-9,21	-67,19
Soma 1	94	6,114,867.14	95	1,997,452.58	1,06	-67,33
2. Que não oneram a cota do CNPq						
Serviços	18	1,554,255.84	27	253,619.36	50,0	-83,68
Exportação- conserto de equip.	01	1,515.00	00	-	-	-
Anuidade	01	123.06	07	3,512.44	600	2.754,25
Reserva de Hotel	01	1,060.09	01	750.30	0	-29,22
Publicações Artigos Científicos	03	11,950.66	03	2,589.19	0	-78,33
Material laboratório	09	19,900.78	02	3,308.15	-77,78	-83,38
Software	10	46,056.74	18	85,157.25	80	84,90
Assinatura de revista	04	9,224.00	01	1,300.00	-75	-85,91
Livros	13	6,045.30	08	7,982.96	-38,46	32,05
Inscrição em Congresso	28	20,240.30	19	11,259.16	-32,14	-44,37
Equipamentos/Mat. Permanente	04	250,122.61	00	-	-	-
Aluguéis	04	28,970.54	00	-	-	-
Licença para uso de fotos	07	9,111.73	00	-	-	-
Soma 2	107	1,958,576.65	86	370,122.72	-19,63	-81,10
TOTAL (Soma 1 + Soma 2)	201	8,073,443.79	181	2,367,575.30	-9,95	-70,67

Fonte: PROF – Sistema Corporativo/Gerência Administrativa

As compras internacionais que não oneram a cota do CNPq somaram mais de US\$ 370,000.00 (trezentos e setenta mil dólares), com redução de 81,0%, em relação a 2013, e foram referentes a 86 operações, redução de 19,6%, que envolveram desde remuneração de serviços, aquisição de softwares e livros, inscrições em congressos até e compra de material para laboratórios, entre outros.

A maior parte dos recursos movimentados foi para pagamento de serviços, representando 68,5% do total que não onera a cota do CNPq.

Na sua totalidade, as compras internacionais em 2014 envolveram 181 operações que custaram mais de US\$ 2,360,000.00 (dos milhões trezentos e sessenta mil dólares), apresentando uma redução de 10% na quantidade e de 70,7% no valor. (Ver Tabela 12).

5 DADOS CONTÁBEIS E FINANCEIROS: FAPEU-SEDE

5.1 EVOLUÇÃO DAS RECEITAS

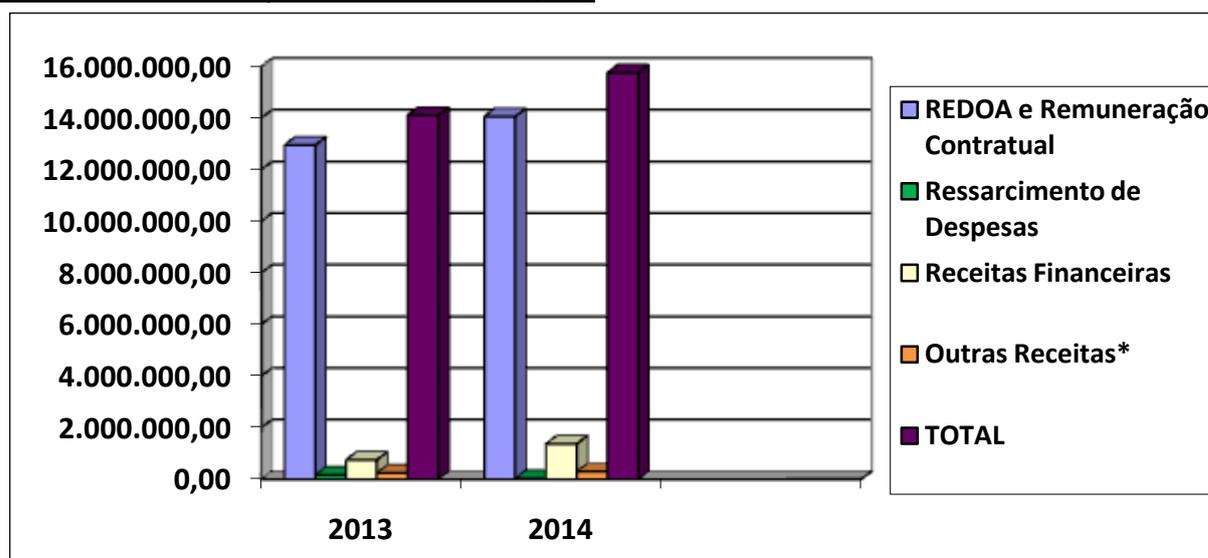
Em 2014 a Receita total da FAPEU cresceu 11,7%, destacando-se o crescimento de 83% em Receitas Financeiras e de 23% em Outras Receitas. (Ver Tabela 13 e Gráfico 2).

Tabela 13 – Receitas – R\$

RECEITAS	2013	2014	% 2014/2013
REDOA e Remuneração Contratual	12.941.433,57	14.049.969,02	8,57
Ressarcimento de Despesas	167.503,49	37.479,24	-77,62
Receitas Financeiras	744.523,64	1.364.707,79	83,30
Outras Receitas*	240.949,14	297.395,04	23,43
TOTAL	14.094.409,84	15.749.551,09	11,74

Fonte: Gerência de Contabilidade. * Inclui Receitas Não Operacionais

Gráfico 2 – Evolução das Receitas (R\$)



Fonte: Gerência de Contabilidade

- RECEITAS

Em 2014 a FAPEU obteve uma receita total de R\$ 15.749.551,00 (quinze milhões setecentos e quarenta e nove mil e quinhentos e cinquenta e um real), representando um aumento de 11,7% em relação ao exercício anterior. Tal aumento deveu-se a melhor aplicação dos recursos e a outras receitas, como também ao cálculo mais apurado da REDOA. (Tabela 13).

A maior parte da Receita (89,2%) da Fundação é proveniente do Ressarcimento de Despesas Operacionais e Administrativas – REDOA e Remuneração Contratual por serviços prestados.

RECEITAS COM RESSARCIMENTO DE DESPESAS OPERACIONAIS E ADMINISTRATIVAS - REDOA (CONVÊNIOS) E REMUNERAÇÃO CONTRATUAL POR SERVIÇOS PRESTADOS (CONTRATOS)

Para cobrir seus custos de funcionamento e poder dar suporte a projetos e ao desenvolvimento da inovação da pesquisa científica e tecnológica, a FAPEU tem como principais fontes de receita: o ressarcimento das despesas operacionais administrativas, na gestão de convênios e a remuneração por serviços prestados.

Visando demonstrar e detalhar essas despesas operacionais administrativas na gestão de contratos, convênios e acordos, a Fundação conta com um Sistema de Custos baseado na identificação, quantificação e custo das atividades necessárias à execução dos mesmos, o qual leva ao cálculo do valor do Ressarcimento das Despesas Operacionais Administrativas (REDOA) em convênios e contratos com as IFES apoiadas, servindo, também, como base para a retribuição remuneratória em outros contratos de prestação de serviços.

RESSARCIMENTO DE DESPESAS

Devolução de recursos adiantados a projetos para pagamento de despesas relacionadas a encargos sociais (refere-se a despesas com benefícios como seguros, vale transporte, vale alimentação/refeição) e outros ressarcimentos ou recuperações.

A redução de 77,6% explica-se pela recuperação de créditos junto ao INSS e ao Banco Santos ocorrida em 2013. Tais ressarcimentos não aconteceram em 2014.

RECEITAS FINANCEIRAS

São receitas provenientes de aplicações financeiras das contas da Fundação. Em 2014 aumentou 83%.

OUTRAS RECEITAS

São as receitas oriundas dos serviços prestados pela FAPEU como despachante nos processos de importação, receitas com locação de salas, do LATIC-Laboratório de Tecnologia da Informação e Comunicação, negociação da folha de pessoal, recebimento de patrocínios, entre outras.

No ano passado teve acréscimo de 23%, em relação a 2013.

- CAPTAÇÃO DE RECURSOS

A Tabela 14 apresenta a entrada mensal e o total de recursos captados pelos projetos gerenciados pela FAPEU nos anos de 2013 e 2014.

Em 2014 houve uma redução de 4,56% em relação ao ano anterior.

Tabela 14 - Captação Mensal de Recursos (R\$)

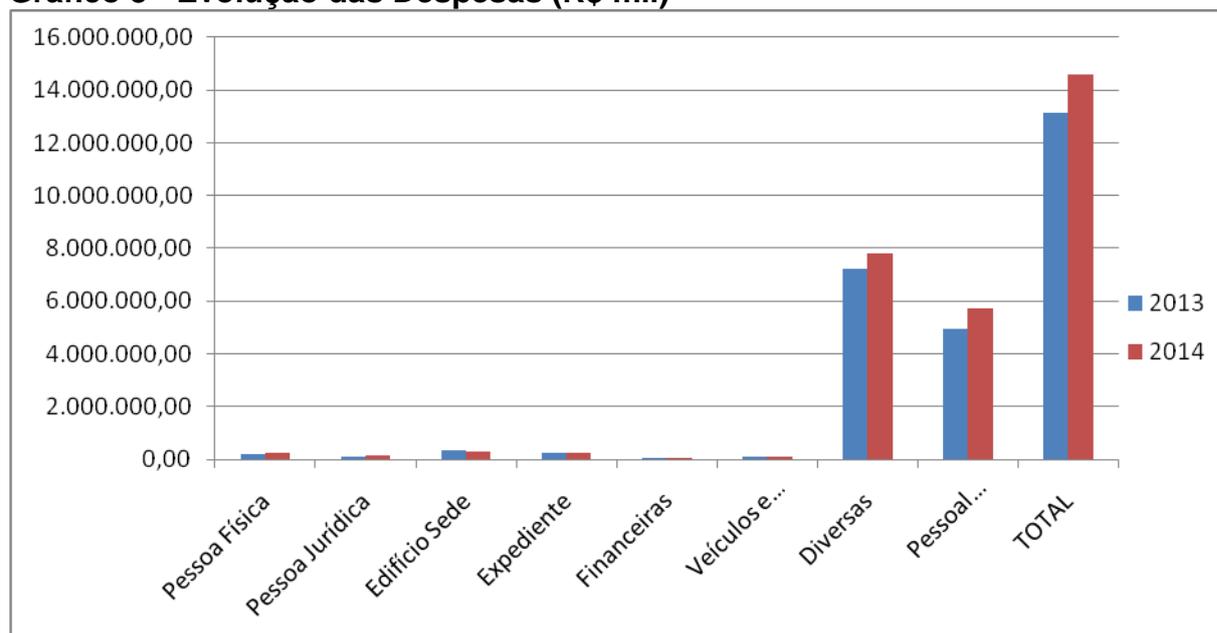
MESES	ANOS		%2014/2013
	2013	2014	
Jan	30.057.190,00	10.250.536,68	-65,90
Fev	6.373.793,26	14.543.082,58	128,17
Mar	17.365.026,48	14.104.004,57	-18,78
Abr	16.639.177,05	13.980.913,31	-15,98
Mai	21.309.421,88	12.081.397,53	-43,30
Jun	8.691.578,82	20.023.894,68	130,38
Jul	18.370.865,07	12.419.392,38	-32,40
Ago	19.267.797,68	8.132.157,33	-57,79
Set	11.786.397,32	15.561.722,08	32,03
Out	11.189.794,79	19.969.786,10	78,46
Nov	10.711.442,64	21.629.637,60	101,93
Dez	17.736.565,98	18.167.875,59	2,44
TOTAL	189.499.050,97	180.864.400,43	-4,56

Fonte: Gerência de Contabilidade

Conforme dados da tabela acima, o valor médio mensal de captação em 2014 foi de R\$ 15.071.338,00 (quinze milhões, setenta e um mil, trezentos e trinta e oito reais), ficando 4,56% abaixo da média mensal de 2013 que foi de R\$ 15.791.587,00 (quinze milhões, setecentos e noventa e um mil e quinhentos e oitenta e sete reais).

5.2 EVOLUÇÃO DAS DESPESAS

De modo geral, as despesas da FAPEU tiveram um aumento de 11,2% no exercício de 2014, em comparação com o exercício de 2013. O Gráfico 3 ilustra a comparação entre os tipos de despesa, cujos valores são apresentadas com maior detalhamento nas páginas seguintes.

Gráfico 3 - Evolução das Despesas (R\$ mil)

Fonte: Gerência de Contabilidade

DESPESAS COM PAGAMENTO DE PESSOAL CONTRATADO

As despesas relacionadas a este grupo contemplam todos os pagamentos do pessoal contratado via CLT pela FAPEU-Sede, tais como salários, 13º. salários, férias, FGTS, INSS, PIS/PASEP, horas extras, vales alimentação e transporte, diárias, uniformes e provisão de encargos, entre outras. (Ver Tabela 15).

As despesas relacionadas ao pessoal contratado tiveram um aumento médio de 15% sobre valor de 2013, isso se deve, basicamente, ao acréscimo na contratação de pessoal da FAPEU-Sede para atender a demanda de trabalho, ao aumento salarial, e de outros benefícios, via dissídio coletivo, pagamento de triênios e enquadramento dos empregados de acordo com as funções que desempenham, assim como ao pagamento de gratificações para cargos administrativos.

Além disso, a área de prestação de contas acumulava, de anos anteriores, um grande número de prestações de contas para a UFSC em atraso e, como área crítica, necessitava de atenção e adequação à demanda de serviços, tendo sido submetida à intervenção direta da Superintendência e recebido reforço de pessoal.

Tabela 15 - Despesas com Pessoal Contratado - R\$

DESPESAS	2013	2014	% 2014/2013
13º. Salario	245.852,65	289.736,25	17,85
Abono de Férias	70.290,36	65.651,93	-6,60
Diárias	20.705,11	13.677,88	-33,94
Férias	268.552,62	306.288,04	14,05
FGTS	230.580,57	272.068,94	17,99
Horas Extras	70.459,78	103.407,90	46,76
INSS	741.418,38	862.309,24	16,31
Folha de Pessoal	2.716.907,06	3.075.357,44	13,19
PIS/PASEP	28.423,18	33.540,03	18,00
Vale Alimentação	350.569,64	438.636,15	25,12
Vale Transporte	18.578,82	13.444,11	-27,64
Uniforme	4.252,96	884,67	-79,20
Auxilio Creche	3.874,00	1.592,00	-58,91
Custas Judiciais	1.825,71	14.600,00	699,69
Gratificação de Função	167.866,72	201.278,07	19,90
Segurança e Saúde no Trabalho	22.381,01	15.573,21	-30,42
TOTAL	4.962.538,57	5.708.045,86	15,02

Fontes: Gerência de Recursos Humanos e Gerência de Contabilidade.

Explicações mais detalhadas acerca do comportamento de algumas contas que compõem as despesas de pessoal são dadas a seguir:

- “13º. Salário” (18%) – novas contratações, enquadramento do pessoal, reajustes salariais e gratificações de funções, explicam o aumento nesta conta.
- “Horas Extras” (46,8%) – o aumento no pagamento de horas extras deveu-se ao esforço para colocar em dia prestações de contas atrasadas, atendimento de diligências e de auditorias e implantação de novas rotinas.

- “Folha de Pessoal” (13,2%) – este acréscimo é devido, basicamente: ao reajuste anual de 7% decorrente de acordo sindical; contratação 9 (nove) empregados, sendo 8 (oito) novas contratações e 1(um) contrato para substituição de empregada em licença de gestação; absorção de 2 (dois) empregados anteriormente pagos por projetos e aplicação do Plano de Cargos e Salários com progressão por avaliação de mérito.
- “Vale Alimentação” (25%) – o aumento está relacionado com o acréscimo no número de empregados contratados pela FAPEU - SEDE e o reajuste do benefício de R\$ 360,00 para R\$ 400,00 por mês.
- “Uniforme” (-79%) – como a renovação das peças de uniforme dos empregados cuja utilização é obrigatória ocorreu no exercício anterior, em 2014 foram feitas apenas algumas substituições.
- “Custas Judiciais” (699,7%) – o elevado acréscimo nessa rubrica refere-se ao pagamento de duas ações trabalhistas de empregados de projetos, ocorridas em 2014.
- “Gratificação de Função” (20%) – reajuste no valor das gratificações e nomeação de novos Supervisores e Coordenadores nas Gerências Administrativas explicam este aumento.
- “Segurança e Saúde no Trabalho” (-30,4%) – refere-se a consultas médicas ocupacionais, avaliação de postos de trabalho, campanha de vacinação contra a gripe, etc. A redução das despesas nessa rubrica explica-se pela contratação em 2013 de uma assessoria clínica, fato não acontecido em 2014.

No total as despesas com pessoal contratado aumentaram 15% em 2014.

DESPESAS COM PAGAMENTO DE PESSOAS FÍSICAS

Incluem-se neste grupo de despesa os pagamentos de pessoal sem vínculo empregatício e contratado temporariamente para a execução de determinada prestação de serviços. Também fazem parte os pagamentos a estagiários. (Tabela 16).

Tabela 16 – Pagamento de Pessoas Físicas – R\$

DESPESAS	2013	2014	% 2014/2013
Estagiários	5.034,30	30.327,17	502,41
INSS Sobre Remuneração	68.317,39	75.915,78	11,12
Serviços Profissionais	122.888,71	148.575,74	20,90
Remuneração de Serv. Pessoais	0,00	3.791,26	-
TOTAL	196.240,40	258.609,95	31,78

Fonte: Gerência de Contabilidade

O aumento de 502% na rubrica de “Estagiários” se deve a aumento no valor das bolsas e no número de estagiários.

Os “Serviços Profissionais” referem-se a pagamentos para serviços eventuais a pessoas físicas, tais como, pedreiro, serviços de manutenção no prédio da FAPEU e demais serviços prestados por pessoas físicas não enquadradas como profissionais liberais, conforme prevê o Regulamento do Imposto de Renda.

Em 2014 essa despesa teve aumento de 21%.

“Remuneração de Serviços Pessoais” registra as despesas com serviços profissionais de pessoas físicas consideradas profissionais liberais, conforme Regulamento do Imposto de Renda, como contadores, administradores, economistas, advogados, médicos, psicólogos, cirurgiões dentistas, físicos, engenheiros, arquitetos e demais profissionais liberais regulados pelos conselhos regionais e federais.

De modo geral, as despesas com pagamentos de pessoas físicas tiveram aumento de 31,8% em 2014.

DESPESAS COM PAGAMENTO DE PESSOAS JURÍDICAS

Incluem-se nestas despesas os pagamentos por serviços contratados com pessoas jurídicas, tais como: aluguel de imóveis, serviços de vigilância, auditorias externas, entre outros.

Tabela 17 – Pagamento de Pessoas Jurídicas – R\$

DESPESAS	2013	2014	% 2014/2013
Aluguéis	60.838,08	71.015,47	16,73
Vigilância	4.088,94	18.237,24	346,01
Serviços profissionais P J	12.500,00	57.320,00	358,56
TOTAL	77.427,02	146.572,71	89,30

Fonte: Gerências Administrativa e de Contabilidade

A conta “Aluguéis” inclui despesas com pagamento de aluguel da casa arquivo, de máquina de cartão de crédito, equipamentos para informática e para eventos (ex.: teleconferências). Essas despesas tiveram aumento de 16,7% em 2014.

O aumento nas despesas com “Vigilância” (346,0%) deveu-se, principalmente, à aquisição de um novo sistema de controle de acesso ao prédio da FAPEU, o qual funciona com cartão de aproximação, assim, todo acesso pela cancela do estacionamento e ao prédio ficará registrado.

“Serviços Profissionais Pessoa Jurídica” além de incluir pagamento de empresa para auditar a prestação de contas anual da Fundação essa conta registra as despesas com serviços profissionais de pessoas jurídicas.

O aumento de 358,6% refere-se ao acréscimo de 16% no pagamento da empresa de auditoria, contratação de empresa para assessorar a implantação do novo plano de contas da Fundação, além de assessoria jurídica e de processos.

No total as despesas com pessoas jurídicas tiveram aumento de 89% em 2014.

DESPESAS RELACIONADAS AO EDIFÍCIO-SEDE

São as despesas básicas de manutenção do prédio, como água, energia elétrica, manutenções, material de limpeza e peças e acessórios (Tabela 18).

Tabela 18 - Despesas com o Edifício-Sede (R\$)

DESPESAS	2013	2014	% 2014/2013
Água e Esgoto	18.614,99	16.926,96	-9,07
Energia Elétrica	58.209,28	73.671,51	26,5
Manutenção e Reparos	241.075,61	152.621,67	-36,69
Material de Limpeza - Higiene	21.489,30	25.280,98	17,64
TOTAL	339.389,18	268.501,12	-20,89

Fonte: Gerência Administrativa e Gerência de Contabilidade.

“Água e Esgoto” - A redução de -9% nesta conta ainda está relacionada à troca do relógio medidor, o qual passou a ser exclusivo da FAPEU.

Em 2014 a conta de “Energia Elétrica” aumentou em 26,6% devido aos aumentos promovidos pelo governo e também ao pagamento da conta da casa arquivo.

Como a maior parte das obras de manutenção foi realizada em anos anteriores, a conta de “Manutenção e Reparos” apresenta valor menor em 2014 (-36,7%)

Devido ao acréscimo do número de empregados trabalhando na sede da FAPEU e ao reajuste nos preços dos produtos, a conta de “Material de Limpeza – Higiene” aumentou em 17,6%.

Em relação ao ano de 2013, o total das despesas com o edifício da sede da FAPEU teve uma redução de 21% em 2014.

DESPESAS DE EXPEDIENTE

Estão incluídas neste grupo as despesas com telefone, correio, material de expediente, fotocópias, cartórios, cozinha e assinatura de periódicos (Tabela 19).

Tabela 19 - Despesas de Expediente (R\$)

DESPESAS	2013	2014	% 2014/2013
Assinatura de Publicações Técnicas	1.241,10	1.928,00	55,35
Cartórios	9.315,98	8.395,90	-9,88
Copa e Cozinha	20.229,43	18.648,39	-7,82
Impressos e Material de Expediente	61.069,83	59.709,64	-2,23
Telefone	47.299,53	59.796,88	26,42
Correios	38.446,32	33.029,26	-14,09
Serviços de Limpeza-Higiene	47.506,57	63.656,27	33,99
TOTAL	225.108,76	245.164,34	8,91

Fonte: Gerência Administrativa e Gerência de Contabilidade

“Assinatura de Publicações Técnicas” teve aumento de 55,4% devido à assinatura de novas publicações para os setores de Recursos Humanos e Contabilidade.

A conta “Telefone” teve acréscimo de 26% em função da troca de telefones do sistema VOIP para analógicos para o setor de compras e aquisição de celulares para os gestores de projetos.

O aumento 34% em “Serviços de Limpeza-Higiene” se deu em razão do aumento do preço nos serviços prestados pela empresa terceirizada, bem como pela contratação de serviço para desinsetização do prédio da Fapeu-sede.

No total as despesas de expediente aumentaram, aproximadamente, 9% em 2014.

DESPESAS FINANCEIRAS

Referem-se a despesas relacionadas com as operações financeiras das contas da Fundação no que diz respeito a juros, encargos, tarifas e variações cambiais (Tabela 20).

Tabela 20- Despesas Financeiras (R\$)

DESPESAS	2013	2014	% 2014/2013
Juros, Encargos Financeiros e Variação Cambial	2.120,26	4.345,88	104,97
Tarifas Bancárias	10.513,42	15.671,20	49,06
Atualização Monet. sobre Investimentos	5.513,41	42.551,09	671,77
TOTAL	18.147,09	62.568,17	244,78

Fonte: Gerência de Contabilidade

O aumento expressivo na conta de “Juros, Encargos Financeiros...” deve-se a migração de saldo no valor de R\$ 1.324,30 para esta conta, em face de reclassificação do plano de contas ocorrida no ano passado, pagamento de multas e atrasos na quitação de contas (energia, telefone, etc.).

O acréscimo nas despesas com “Tarifas Bancárias” teve as seguintes causas:

1. Aumento no volume de pagamentos;
2. Aumento no número de pagamentos por fora do sistema de borderô (emergenciais). Nestes casos, a tarifa dobra;
3. Problema com o sistema da Caixa Econômica Federal - CEF que impede a realização dos pagamentos via arquivo, obrigando a realização dos mesmos via gerenciador, resultando em tarifas dobradas.

“Atualização Monetária” refere-se, basicamente, à correção monetária das parcelas mensais pagas pela aquisição do terreno da FAPEU.

Em 2014 as despesas financeiras tiveram aumento de 244,8%.

DESPESAS COM VEÍCULOS E VIAGENS

Neste grupo estão incluídas as despesas com a manutenção dos veículos, fretes, hospedagens, passagens, congressos, entre outras. (Ver Tabela 21).

Tabela 21 – Despesas com Veículos e Viagens (R\$)

DESPESAS	2013	2014	% 2014/2013
Combustíveis e Lubrificantes	24.577,96	13.868,37	-43,57
Hospedagem	9.581,08	7.413,02	-22,63
Passagens	31.355,30	20.527,83	-34,53
Transportes	4.277,16	2.752,20	-35,65
Veículos	8.887,61	15.192,67	70,94
Fretes	10,00	36.010,62	360.006,20
TOTAL	78.689,11	95.764,71	21,70

Fonte: Gerência Administrativa e Gerência de Contabilidade.

Com o término da mudança para a nova casa arquivo, ocorrida principalmente em 2013, as despesas na rubrica de “Combustíveis e Lubrificantes” reduziram em 43,6% em 2014.

O acréscimo de 71% na conta de “Veículos” justifica-se pelo pagamento de serviços de oficina mecânica, aquisição de peças e pneus, taxas do DETRAN, estacionamentos, emplacements, entre outras. Contribuiu também para este aumento, a despesa com a manutenção de um veículo a gás, ano 2005, que posteriormente foi vendido.

A conta de “Fretes” apresentou significativo aumento em decorrência da mudança do arquivo da Fundação, do Bairro Carvoeira para o Bairro Ingleses.

O aumento no total das despesas relacionadas a Veículos e Viagens somou 21,7%.

DESPESAS DIVERSAS

Entre estas despesas destacam-se aquelas realizadas para apoiar projetos de pesquisa e extensão, o investimento na atualização do setor de informática e os recursos destinados à amortização e depreciação de bens. Constam também dessa rubrica as despesas com pagamento da educação formal, cursos e treinamentos do pessoal da FAPEU, apoio a eventos, divulgação da Fundação, auxílios e doações às IFES e a projetos, e demais despesas sem uma conta específica no plano de contas da fundação. (Ver Tabela 22).

Tabela 22 - Despesas Diversas (R\$)

DESPESAS	2013	2014	% 2014/2013
Seguro	17.723,36	37.592,69	112,11
Taxas	7.381,38	22.295,69	202,05
Alimentação	11.436,62	8.115,36	-29,04
Computação	148.059,75	131.709,63	-11,04
Capacitação	36.959,98	33.932,24	-8,19
Importação	28.910,13	0,00	-
Outras Despesas Administrativas	38.827,47	34.993,45	-9,87
Despesas c/Execução de Projetos	111.962,13	317.625,95	183,69
Propaganda/Publicidade/Divulgação	89.530,46	85.135,96	-4,91
Doações a IFES*	27.398,08	25.293,20	-7,68
Reconhecimento de Perdas com Projetos Encerrados**	922.650,62	2.372.953,79	157,19
Despesa com Imobilizado	39.182,14	1.667,14	-95,75
Depreciações	114.194,15	142.227,90	24,55
Amortizações	69.627,22	57.790,51	-17,00
Ajuste de Exercício Anterior***	12.989,19	0,00	-
Despesas com eventos	24.695,50	71.742,51	190,51
Apoio a Proj. de Pesquisa e Extensão	1.318.859,00	930.936,17	-29,41
Provisão para Contingências	4.200.000,00	1.957.932,56	-53,38
Provisão para Projetos Executados	-	1.573.700,34	-
TOTAL	7.220.387,18	7.805.645,09	8,11

Fonte: Gerência de Contabilidade e outras Gerências. .

* Doações a IFES inclui a conta Apoio a Eventos de 2013.

** Reconhecimento de Perdas com Projetos Encerrados inclui a conta Doações a Projetos de 2013.

*** Refere-se a valores lançados em contas indevidas num determinado exercício social já encerrado e corrigidos no exercício seguinte.

A rubrica de “Seguros” aumentou em 112% devido ao acréscimo na contratação de estagiários para a Fapeu - Sede.

Houve aumento de 202% nas despesas com “Taxas”, em face, principalmente, do pagamento das taxas para escrituração da faixa de terreno adquirida pela FAPEU em 2014 e ao recolhimento de imposto junto à Prefeitura de Florianópolis para transferência do imóvel.

“Capacitação” inclui despesas com pagamento do ensino regular dos empregados (colégio, faculdade e pós-graduação, por exemplo), participação em cursos, congressos, seminários, treinamentos, etc.

“Importação” – Em 2013 foi registrado nesta conta um valor de R\$ 28.309,30 referente a um processo de importação o qual ficou sobrestado na aduana, o que não ocorreu em 2014.

“Outras Despesas Administrativas” incluem pagamentos tais como: placas comemorativas e para homenagens, adesivos e placas indicativas para o prédio da FAPEU, tratamento de saúde para empregados, confecção de cartões e crachás, kit e cestas de natal para os empregados, entre outros pagamentos.

O aumento em “Despesa com Execução de Projetos” (183,7%) justifica-se devido ao pagamento de prestações de serviços, de tarifas bancárias e demais pagamentos não contemplados pelos contratos ou convênios. Inclui também pagamento de multas e devolução de recursos a órgãos financiadores.

“Propaganda, Publicidade e Divulgação” inclui pagamentos para publicação de processos licitatórios, confecção de folders, brindes e material para divulgação da Fundação e outros.

“Doações a IFES” – Registra as despesas com doações concedidas pela Fundação às IFES apoiadas. Estão computadas nessa rubrica somente as doações em espécie. Se forem considerados outros tipos de doação (como por exemplo, despesas com eventos acadêmicos, UFSCTOCK, projeto CT-Infra, reformas, etc.), este valor aumenta para R\$ 115.728,14.

“Reconhecimento de Perdas com Adiantamento a Projetos Encerrados” é a nova denominação adotada para a rubrica “Doações a Projetos” de 2013. Por recomendação de consultorias contábeis, esta conta foi criada para registrar as despesas de adiantamentos de recursos a projetos já executados e encerrados e que permanecem com saldos devedores, considerados como recursos incobráveis, após esforço realizado pela administração da Fundação. A perda será reconhecida periodicamente a cada encerramento de exercício, sempre observando limites de valores que não prejudiquem os indicadores de liquidez e solvência e após análise da previsão dos resultados do exercício.

“Despesas com Imobilizado” contem despesas com baixa de imobilizado por obsolescência ou desuso (máquinas, equipamentos e móveis) e aquisição de equipamentos para a FAPEU (telefones, monitores, telas, etc.).

A conta “Depreciações” registra as despesas com a depreciação por uso ou obsolescência dos bens móveis em uso na Fundação.

“Amortizações” registra as despesas com a amortização por uso ou obsolescência do bem imóvel (Prédio da FAPEU-Sede) assim como as despesas com a amortização do Sistema Operacional Progress, por ser um direito de uso da Fundação.

“Despesas com Eventos” contempla as despesas com eventos pagos pela Fundação como: datas comemorativas, Natal, Dia do Trabalho, aniversário da FAPEU, e demais eventos dessa natureza. O aumento de 190,5% em 2014 justifica-se pelas despesas para completar o patrocínio ao Prêmio Talentos.

“Apoio a Projetos de Pesquisa e Extensão” é uma conta que reúne as despesas com apoio a projetos de pesquisa e extensão, em execução, por solicitação expressa da coordenação do mesmo.

“Provisão para Contingências” é uma conta criada pela Fundação em 2013, à qual deve ser destinada parte do superávit anual, com o objetivo de reservar recursos para o atendimento de possíveis demandas futuras (judiciais e outras). Esclareça-se que esta é uma providência sugerida pelo Ministério Público à FAPEU.

“Provisão para Projetos Executados” - conta criada em 2014 com previsão de recursos a serem utilizados para apoio a projetos financiados com recursos públicos, com saldo negativo ao final do seu prazo de execução, em decorrência de situações

não previsíveis, insucessos e de despesas não ressarcidas pelos órgãos financiadores.

As Despesas Diversas, como consequência principalmente das doações a projetos devedores e apoio a projetos, e dos recursos destinados às provisões, tiveram aumento de 8%, em relação ao ano anterior.

RESUMO DAS DESPESAS

Os principais grupos de despesas dos exercícios de 2013 e 2014 estão relacionados na Tabela 23 (sem incluir pessoal contratado).

Tabela 23 – Despesas – Resumo (s/ Pessoal)

DESPESAS	2013	2014	% 2014/2013
Pessoa Física	196.240,40	258.609,95	31,78
Pessoa Jurídica	77.427,02	146.572,71	89,30
Edifício Sede	339.389,18	268.501,12	-20,89
Expediente	225.108,76	245.164,34	8,91
Financeiras	18.147,09	62.568,17	244,78
Veículos e Viagens	78.689,11	95.764,71	21,70
Diversas	7.220.387,18	7.805.645,09	8,11
TOTAL	8.155.388,74	8.882.826,09	8,92

Fonte: Gerências Técnicas.

Sem incluir pessoal contratado, as despesas da Fundação tiveram um aumento de 8,9% em 2014, comparando com 2013, e as que mais contribuíram para este resultado foram: Despesas Financeiras, Despesas com Pagamento de Pessoas Físicas e Jurídicas e Veículos e Viagens.

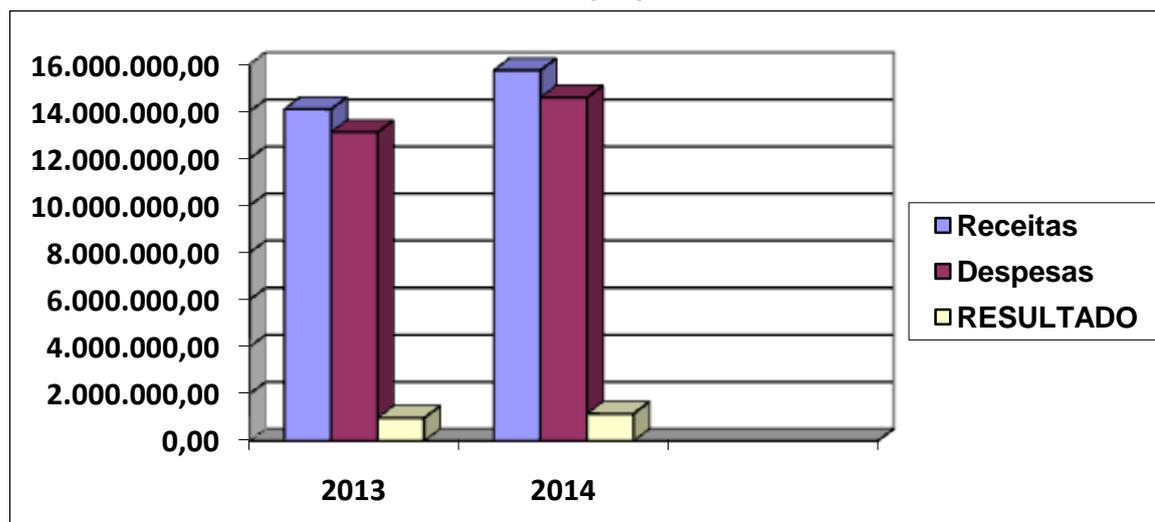
Na Tabela 24 mostra-se o total das despesas da Fundação, nos exercícios de 2013 e 2014, **incluindo pessoal** contratado (R\$ **5.708.045,86** em 2014). Com a inclusão desta rubrica há um aumento de 11,2% no total geral das despesas da Fundação.

Tabela 24 – Total de Despesas (R\$)

TOTAL	2013	2014	% 2014/2013
TOTAL GERAL	13.117.927,31	14.590.871,95	11,23

5.3 RESULTADO DO EXERCÍCIO

O Gráfico 4 e a Tabela 25 mostram que o resultado do exercício de 2014 foi de R\$ 1.158.679,14 (um milhão cento e cinquenta e oito mil, seiscentos e setenta e nove reais e catorze centavos), representando um aumento de 18,7% em relação ao resultado do ano anterior.

Gráfico 4 - Resultados dos Exercícios (R\$)

Fonte: Gerência de Contabilidade

RESULTADO FINAL

O crescimento das receitas, apesar de pouco maior que o das despesas, contribuiu para a formação do resultado final (Receitas – Despesas) positivo no exercício de 2014. Sem o reconhecimento de perdas, apoio a projetos e a cautelosa e recomendável constituição de reservas e provisões o resultado do exercício teria sido muito mais expressivo. (Ver tabela 25).

Tabela 25 – Resultado Final – R\$

ITENS	2013	2014	% 2014/2013
Receitas	14.094.409,84	15.749.551,09	11,74
Despesas	13.117.927,31	14.590.871,95	11,23
RESULTADO (Rec - Desp)	976.482,53	1.158.679,14	18,66

Fonte: Gerência de Contabilidade

Do resultado final já estão deduzidos os recursos destinados ao Reconhecimento de Perdas com Projetos Encerrados, no valor de R\$ 2.372.953,79, os recursos destinados ao Apoio a Projetos de Pesquisa e Extensão no valor de R\$ 943.936,17, os destinados à formação da Provisão para Contingências no valor de R\$ 1.957.932,56, e os destinados à Provisão para Projetos Executados no valor de R\$ 1.573.700,34 resultando, então, no superávit demonstrado na Tabela 25.

Observando os dados apresentados na Tabela 26, que compara os resultados das diferenças entre Receitas e Despesas, realizadas no período de janeiro a dezembro dos anos de 2013 e 2014, constata-se que houve uma redução de 83,6% no total apresentado pelas contas da FAPEU-Sede.

Tabela 26 - Superávit/Déficit Mensal: Diferença Entre Receita e Despesa – R\$

MESES	ANOS		%2014/2013
	2013	2014	
Jan	1.289.828,16	17.005,34	-98,68
Fev	- 52.007,73	444.021,15	-953,76
Mar	659.145,46	471.163,10	-28,52
Abr	751.932,14	432.716,82	-42,45
Mai	710.113,73	539.429,10	-24,04
Jun	48.540,59	1.179.118,41	2.329,14
Jul	699.907,13	490.182,57	-29,96
Ago	1.178.455,93	262.340,76	-77,74
Set	390.619,62	764.172,08	95,63
Out	414.594,12	-1.873.752,33	-551,95
Nov	315.649,32	954.707,43	202,46
Dez	665.854,68	-2.522.425,29	-478,83
TOTAL	7.072.633,15	1.158.679,14	-83,62

Fonte: Gerência de Contabilidade.

Os meses de outubro e dezembro apresentaram déficit em face da constituição das provisões para projetos executados, provisão para contingências administrativas e judiciais, conforme portarias da Diretoria Executiva, e pelo reconhecimento de perdas com projetos encerrados cujos saldos eram devedores e sem expectativa de cobrança.

A Tabela 27 resume os resultados percentuais (aumento ou redução) dos grandes grupos de contas mostrados anteriormente.

Tabela 27 – Resumo das Receitas e Despesas - %

RECEITAS/DESPESAS	% 2013/2012	% 2014/2013
TOTAL DAS RECEITAS	66,21	11,74
TOTAL DAS DESPESAS	93,09	11,23
. Pessoal Contratado	9,88	15,02
. Pessoa Física	-33,36	31,78
. Pessoa Jurídica	-6,11	89,30
. Edifício Sede	-36,42	-20,89
. Expediente	21,84	8,91
. Financeiras	-61,44	244,78
. Veículos e Viagens	41,06	21,70
. Diversas	*569,23	8,11

* Criação das provisões.

5.4 ANÁLISE DA LIQUIDEZ

Os indicadores de liquidez mostram a capacidade da organização de cumprir seus compromissos financeiros no curto e no longo prazos.

O **Índice de Solvência** mede a capacidade de honrar com seus compromissos tanto no curto quanto no longo prazos, considerando a possibilidade de conversão de seus bens e direitos em numerário – espécie.

Esse índice faz a relação de todos os bens e direitos, representados pelo Ativo Total, com as obrigações a curto e a longo prazos, representados pelo passivo circulante e exigível a longo prazo.

O **Índice de Liquidez Geral** tem a mesma interpretação com a diferença de não comprometer os bens de capital, ou seja, o ativo fixo ou permanente, também chamado de não circulante.

Liquidez Corrente é o índice que mostra, de modo geral, o disponível para pagar cada real devido.

Como referência, tem-se que todos os indicadores citados estejam em torno da unidade.

Conforme a Tabela 28, a FAPEU está com todos os seus indicadores de liquidez acima da unidade.

Tabela 28 – Indicadores de Liquidez

INDICADOR	FORMULA	2013	2014	EVOLUÇÃO %
Solvência	$AT/(PC+ELP+REF)$	1,01	1,09	7,92
Liquidez geral	$(AC+RLP)/(PC+ELP+REF)$	1,05	1,05	0,00
Liquidez corrente	AC/PC	1,05	1,05	0,00

Fonte: Gerência de Contabilidade

Onde: AT = Ativo Total; PC = Passivo Circulante; ELP = Exigível a Longo Prazo; REF = Resultado de Exercícios Futuros; AC = Ativo Circulante; RLP = Realizável a Longo Prazo.

Tendo-se como parâmetro o índice mínimo de solvência, que é igual a 1,0, a FAPEU apresenta-se solvente conforme dados extraídos de suas demonstrações financeiras.

5.5 VARIAÇÃO PATRIMONIAL

O Patrimônio Líquido da FAPEU apresentou uma variação positiva superior a 10%, representando um crescimento de mais de um milhão de reais em relação ao ano anterior.

Um resumo das principais contas da Fundação é mostrado na Tabela 29, sendo que a maioria delas já foi comentada anteriormente.

“Adiantamentos a Projetos” representa o volume de recursos que a FAPEU teve que adiantar aos projetos para regularizar pagamentos de suas despesas, principalmente daquelas que estão em nome da Fundação, tais como, folha de pessoal, bolsas, contratos de prestação de serviços, entre outras, em razão de atrasos nos repasses de parcelas por parte de órgãos financiadores.

(Obs.: os projetos contratados diretamente com a FAPEU, cujo adiantamento de recursos é obrigatório, ou seja, a Fundação gasta primeiro e depois é ressarcida, registraram um valor de R\$ 4.926.404,15, sendo que R\$ 4.191.419,41 retornou até março de 2015.)

Tabela 29 - Principais Contas (R\$)

NOMENCLATURA DAS CONTAS	2013	2014	VARIAÇÃO %
1. Captação Anual de Recursos	189.499.050,97	180.864.400,43	-4,56
2. Receitas	14.094.409,84	15.749.551,09	11,74
ReDOA	12.941.433,57	14.049.969,02	8,57
3. Despesas	13.117.927,31	14.590.871,95	11,23
4. Superávit/Déficit	976.482,53	1.158.679,14	18,66
5. Patrimônio Líquido	10.832.011,90	11.929.848,39	10,14
6. Ativo Total	127.579.778,72	140.491.460,87	10,12
7. Disponibilidade Financeira	- 4.789.415,30	949.221,74	119,82
8. Adiantamento a Projetos	16.228.832,28	14.452.454,13	-10,95

Fonte: Gerência de Contabilidade

No exercício de 2014 o superávit ficou em R\$ 1.158.679,14 (um milhão cento e cinquenta e oito mil e seiscentos e setenta e nove reais e catorze centavos), já descontados os recursos destinados às provisões, apoio a projetos e reconhecimento de perdas com projetos encerrados.

Em relação ao exercício anterior o aumento do superávit foi de 18,7%.

5.6 DISPONIBILIDADE FINANCEIRA

Com o aumento de 13% no exercício de 2014 (Tabela 30) nos recursos financeiros da Fundação e com a redução dos recursos a executar e das contas a pagar em 1%, a disponibilidade financeira ficou com um saldo positivo de R\$ 949.221,74 (novecentos e quarenta e nove mil duzentos e vinte e um reais e setenta e quatro centavos) representando um crescimento de 19,8%. Ou seja, a indisponibilidade financeira reduziu o saldo negativo em 119,8% e o saldo positivo gerado representa, aproximadamente, 1% dos recursos disponíveis.

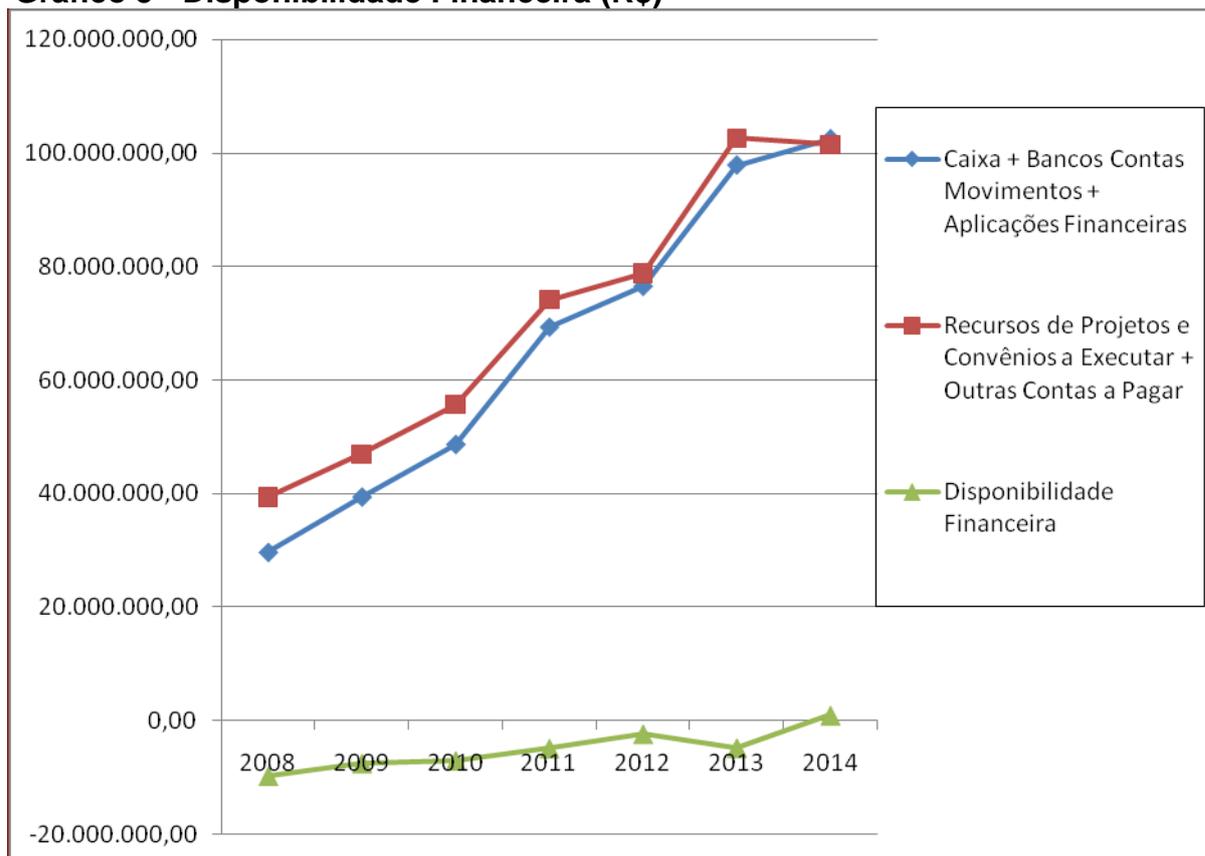
Tabela 30 - Disponibilidade Financeira (R\$)

RUBRICA	2013	2014	VARIAÇÃO %
1. Bancos Contas Movimentos + Aplicações Financeiras + Caixa	90.591.546,09	102.455.914,16	13,10
2. Numerários a Receber	7.259.833,25	0,00	-
3. Recursos de Projetos e Convênios a Executar + Outras Contas a Pagar	102.640.794,64	101.506.692,42	-1,10
Disponibilidade Financeira (= 1+2-3)	- 4.789.415,30	949.221,74	19,82

Fonte: Gerência de Contabilidade

O que vem ocorrendo com a disponibilidade financeira da Fundação nos últimos anos está ilustrado no Gráfico 5 abaixo.

No período de 2008 a 2014, as contas Bancos Contas Movimentos + Aplicações Financeiras + Caixa subiram mais de 245%, os Recursos de Projetos e Convênios a Executar + Outras Contas a Pagar, aumentaram em torno de 157% e a Disponibilidade Financeira zerou seu histórico saldo negativo e registrou um aumento de 19,8% em 2014.

Gráfico 5 - Disponibilidade Financeira (R\$)

Fonte: Gerências de Contabilidade e de Informática

Em 2014 a FAPEU continuou destinando recursos para a formação da Reserva para Contingências, procurando precaver-se quanto a necessidades futuras de possíveis pagamentos referentes a ações judiciais entre outras possibilidades.

Também foram destinados mais recursos para a conta de apoio a projetos, para reconhecimento de perdas com projetos encerrados e à Provisão para Projetos Executados.

6 INDICADORES E CONSIDERAÇÕES FINAIS

Destacam-se a seguir os aspectos mais relevantes ocorridos no exercício de 2014, os quais servem também como indicadores do apoio da Fundação de Amparo à Pesquisa e Extensão Universitária 'as instituições com as quais atua:

- Administrou **745 projetos** de ensino, pesquisa, extensão e de desenvolvimento institucional, científico e tecnológico de interesse de suas instituições apoiadas: Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, Universidade Federal da Fronteira Sul – UFFS, Instituto Federal de Santa Catarina - IFSC e de outras instituições, gerenciando recursos da ordem de **R\$ 181.000.000,00** (cento e oitenta e um milhões de reais), sendo a maior parte relacionada ao financiamento de atividades de extensão e de pesquisa;

- Nos projetos sob sua gestão, atendeu a obrigatória condição legal de prévia **aprovação pelos órgãos colegiados** acadêmicos competentes de suas instituições apoiadas;

- Em cumprimento à legislação e às normas da Universidade, recolheu para a **conta única da UFSC** a título de taxas e ressarcimento pelo uso da infraestrutura, **R\$ 1.758.000,00** (um milhão setecentos e cinquenta e oito mil reais);

- Pagou mais de **18.700 bolsas** para alunos de graduação e de pós-graduação, servidores docentes e técnicos, representando um valor superior a **R\$ 25.760.000,00** (vinte e cinco milhões setecentos e sessenta mil reais) para a **UFSC** e **181 bolsas** no valor de **R\$ 77.696,00** (setenta e sete mil seiscentos e noventa e seis reais) para a **UFFS**, contribuindo assim para o estímulo à participação de docentes, técnicos e alunos em projetos de ensino, pesquisa, extensão, inovação, e de desenvolvimento institucional, científico e tecnológico de interesse das instituições apoiadas;

- Contribuiu para a formação e a integração ao mundo laboral dos estudantes gerenciando projetos que contaram com a participação de **2.398 alunos**, representando 58,9% do total de participantes;

- Nos contratos/convênios envolvendo atividades de pesquisa e extensão observou nos projetos por ela gerenciados o **atendimento mínimo de dois terços** de pessoas vinculadas à instituição apoiada, incluindo docentes, servidores técnico-administrativos, estudantes regulares, pesquisadores de pós-doutorado e bolsistas com vínculo formal a programas de pesquisa da instituição apoiada, nos termos da legislação – sendo de **89,7%** o percentual médio de participação de pessoal vinculado à **UFSC**, por projeto, de **90%** na **UFFS** e de **87,5%** no **IFSC**;

- Firmou **278 contratos, acordos e convênios**, visando fortalecer e ampliar o apoio ao desenvolvimento de programas e projetos, promovendo assim a cooperação científica, técnica e financeira com instituições públicas ou privadas, nacionais ou internacionais;

- Em cumprimento ao disposto no Decreto 7.423/2010 e nas normas internas da Universidade, transferiu **bens** em valor superior a R\$ **3.619.000,00** (três milhões,

seiscentos e dezenove mil reais) encaminhando todos os processos de incorporação de bens, adquiridos em projetos, ao patrimônio da **UFSC**;

- Fez **doações a instituições apoiadas**, seus projetos e eventos num valor superior a **R\$ 115.500,00** (cento e quinze mil e quinhentos reais);

- Visando **difundir a produção científica e cultural** da UFSC e das demais Instituições Federais de Ensino Superior apoiadas, por meio da divulgação dos projetos gerenciados pela Fundação, publicou a **Revista da FAPEU**, edição 2013, e preparou a edição 2014 que deverá ser publicada no início de 2015;

- Em cumprimento ao disposto no artigo 4º.A da Lei nº. 8.958/1994 (dispõe sobre a divulgação dos instrumentos contratuais, relação de pagamentos efetuados, relatórios semestrais e prestações de contas dos projetos contratados com as IFES), bem como da Lei nº. 12.527, que regula o **acesso a informações** investiu na modernização, atualização e reformulação de seu site para aperfeiçoamento das informações e facilidade de acesso;

- Encerrou a 3ª. Edição e iniciou os preparativos da 4ª. Edição do **Talentos -Prêmio FAPEU de Divulgação Científica** para incentivar alunos das instituições apoiadas a elaborar artigos, orientados por professores, que tenham como tema projetos gerenciados pela FAPEU. A edição de 2014 foi ampliada para incluir também os estudantes de pós-graduação;

- Realizou uma **pesquisa de opinião** entre os coordenadores de projetos, para avaliar a qualidade dos serviços prestados obtendo, em termos gerais, os seguintes resultados:

- **85%** avaliaram como **ótima/boa** a **qualidade do relacionamento** da FAPEU com seu público-alvo;
- quanto à sua **disponibilidade**, **78%** também avaliaram como **ótima ou boa**;
- **80%** também responderam que é **ótimo ou bom** o **comprometimento dos empregados** da Fundação com a solução dos problemas dos projetos;
- no que se refere a **adequação à legislação** vigente, os procedimentos da FAPEU foram considerados **ótimos ou bons** por **90%** dos entrevistados;
- a **eficiência** da Fundação como auxiliar na **execução dos projetos**, foi considerada como **ótima ou boa** por **79%** dos respondentes;
- já a **transparência** administrativa foi considerada por **82%** dos consultados como **ótima ou boa**.

O Anexo 3 traz o resultado completo da pesquisa;

- Manteve **relações de trabalho** com **centenas de órgãos financiadores** nas esferas municipal, estadual, federal e internacional, envolvendo instituições públicas e privadas. O Anexo 4 traz uma lista dessas instituições.

As informações, os dados e as análises apresentados neste Relatório Anual e demais documentos tiveram como intuito mostrar, de forma objetiva e clara, as atividades desenvolvidas pela FAPEU no exercício de 2014, procurando **cumprir** com sua **missão** de “**contribuir para o desenvolvimento científico, tecnológico e social por meio de apoio a projetos de pesquisa e extensão**” e com sua **função** como **Fundação de Apoio**.

A N E X O S

ANEXO 1

INFORMAÇÕES SOBRE O QUADRO DE PESSOAL- (FAPEU-SEDE)

Tabela 31 – Idade

Faixa Etária	2013		2014	
	Nº. Empregados	%	Nº. Empregados	%
19-23	10	11,90	07	7,53
24-28	12	14,29	17	18,28
29-33	09	10,71	08	8,60
34-38	13	15,48	15	16,13
39-43	11	13,10	15	16,13
44-48	15	17,86	15	16,13
49-53	08	9,52	07	7,53
54-58	05	5,95	07	7,53
59 OU MAIS	01	1,19	02	2,15
TOTAL	84	100,00	93	100,00

Fonte: Gerência de RH

Tabela 32 – Escolaridade

Nível de Escolaridade	2013		2014	
	Nº. Empregados	%	Nº. Empregados	%
Ensino Fundamental	05	5,95	04	4,30
Ensino Médio	39	46,43	45	48,39
Ensino Técnico ou Magistério	-	-	-	-
Graduação	32	38,10	36	38,71
Especialização	04	4,76	04	4,30
Mestrado	04	4,76	04	4,30
TOTAL	84	100,00	93	100,00

Fonte: Gerência de RH

Tabela 33 – Pirâmide Salarial

Faixa de Salário (R\$)	2013		2014	
	Quantidade	%	Quantidade	%
De 622,00 a 1.000,00	02	2,38	01	1,08
De 1.001,00 a 1.500,00	20	23,81	14	15,05
De 1.501,00 a 2.000,00	22	26,19	32	34,41
De 2.001,00 a 2.500,00	13	15,48	17	18,28
De 2.501,00 a 3.000,00	07	8,33	07	7,53
De 3.001,00 a 3.500,00	07	8,33	04	4,30
De 3.501,00 a 4.000,00	02	2,38	06	6,45
De 4.001,00 a 4.500,00	02	2,38	01	1,08
De 4.501,00 a 5.000,00	00	0,00	02	2,15
De 5.001,00 a 5.500,00	00	0,00	00	0,00
De 5.501,00 a 6.000,00	01	1,19	00	0,00
Acima de 6.000,00	08	9,52	09	9,68
TOTAL	84	100,00	93	100,00

Fonte: Gerência de RH

ANEXO 2

A seguir apresenta-se um resumo, encaminhado pelos coordenadores que responderam à solicitação da FAPEU, dos projetos que estavam sendo por ela gerenciados e tiveram seu encerramento em 2014.

RESULTADOS DOS PROJETOS ENCERRADOS EM 2014

UFSC

Nº 4631991 - Título: FAPEU/NETI; **Objetivo:** colocar o conhecimento da gerontologia à disposição da comunidade, desenvolvendo estudos e pesquisas, inserindo e promovendo as pessoas da terceira idade no meio acadêmico como sujeito em transformação e transformador; **Coordenador:** JORDELINA SCHIER; **Resultados Obtidos:** Em 2014 ofertou 1.455 vagas em atividades de extensão. Realiza aulas inaugurais e reuniões pedagógicas e integrativas semestrais; participa anualmente da SEPEX. Apóia e desenvolve ações com 5 grupos de pesquisa e extensão, além do Curso de Especialização em Atenção à Saúde da Pessoa Idosa. Algumas publicações estão na Edição especial na Revista Extensio v. 10, n. 15 de Jan/Jun 2013, alusiva aos 30 anos do NETI. Outras: SCALSAVARA, Flávia. Educação para o Envelhecimento e as Universidades Abertas da Terceira Idade: Um espaço de construção do saber. Trabalho de Conclusão de Curso em Serviço Social. SILVA, Flora Moritz da. Universidade e Compromisso Social: a prática da Universidade Federal de Santa Catarina no Núcleo de Estudos da Terceira Idade. 2013. 183 f. Dissertação (Mestrado) – Curso de Pós-graduação em Administração, Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Florianópolis, 2013. Disponível em: <<http://tede.ufsc.br/teses/PCAD0880-D.pdf>>.

Nº 1791997 - Título: NÚCLEO DE PUBLICAÇÕES; **Objetivo:** divulgar e socializar a produção científica, revistas, cadernos de pesquisa e materiais afim; **Coordenador:** PATRICIA LAURA TORRIGLIA; **Resultados Obtidos:** O Núcleo de publicações do CED, durante 30 anos, vem realizando as tarefas de publicações diversas dos professores do CED e outras parcerias da UFSC. Durante finais do ano 2013 e final do ano 2014 vem realizando as publicações. O programa de PPGE dá suporte e apoio nas atividades do NUP, e os Professores credenciados participam dos Dossiês da Revista oportunizando parcerias nacionais e internacionais. Também o Departamento de Estudos Especializados - EED - no trajeto de muitos anos apoia o NUP com empenhos para publicações de seus professores e da Revista Perspectiva. Atividades realizadas: Publicações Revista Perspectiva, qualis, ano 2013 e 2014. Livros TESES, de professores do CED, EED. Publicações diversas de livros independentes de pesquisadores do NDI e do CA. Doações. ISBN e ISSN. Participação em Congressos. Participação na SEPEX em 2013. Organização de ACERVO de 30 anos da revista perspectiva. Resultados: Publicações. Participação em atividades culturais. Doações, entre outras atividades.

Nº 2091998 - Título: FAPEU/NARTAD (Núcleo de Avaliação ee Reações oo Tipo Alérgico a Drogas-HU); **Objetivo:** orientar pacientes que apresentam reações a drogas; **Coordenador:** EDELTON FLAVIO MORATO; **Resultados Obtidos:** No ano de 2014, o enfoque principal se deu nas dosagens dos marcadores Tryptase e PTX3, em doenças gástricas (cirrose) e pulmonares (asma e DPOC). Resumidamente, os achados mais importantes foram: 1. Orientação de uma paciente que realmente apresentou uma reação alérgica grave (choque anafilático IgE dependente), dentre um número significativo de outros casos não confirmados, e que ocorreu durante uma cirurgia em hospital de Curitiba e que foi encontrada a medicação responsável pela reação. Como a paciente necessitava de uma nova intervenção cirúrgica, com essa orientação, a cirurgia ocorreu sem incidentes. 2. Nas dosagens, encontramos uma possível associação entre a gravidade da cirrose do paciente e da evolução a óbito, com os níveis elevados de PTX3, o que pareceu não ocorrer com os níveis da

tryptase, pelo menos nos dados preliminares, além de termos submetidos um trabalho em revista internacional, mostrando o poder discriminante da PTX3 na DPOC sobre a asma alérgica.

Nº 1791999 - Título: FIBRA ALIMENTAR; **Objetivo:** realizar estudos basicamente em ciência e tecnologia de cereais e microscopia. um dos principais interesses do grupo está relacionado com as fibras alimentares e beta-glucanas, as quais vêm sendo estudadas e analisadas rotineiramente há algum tempo. a aveia e a cevada têm sido os materiais de estudo prioritário, mas outros cereais, como milho, arroz e trigo, além de outros alimentos, como mandioca e café estão dentro dos interesses do grupo.; **Coordenador:** ALICIA DE FRANCISCO; **Resultados Obtidos:** No desenvolvimento do projeto foram realizadas as seguintes atividades: 1 Resumo em anais de congresso; 3 Artigos publicados em periódico indexado ; 2 Orientações concluídas em áreas afins; 3 Trabalhos conclusão de curso; 6 Estágios ; 3 Cursos de extensão, especialização, e de curta duração; 2 .Relatórios de projeto de pesquisa concluído 2 Pesquisas em andamento: Aumento do teor de fibras em pão de trigo integral com substituto de gordura. Doutoranda Patricia Mattos; Estudo dos efeitos de ingrediente funcional beta-glucana obtido a partir de diversos recursos vegetais e aplicados em carne. Doutoranda Sandra Vásquez. Serviços: O laboratório realizou uma media de 266 análises de amostras para determinações de fibra alimentar total, fibra solúvel e insolúvel, análises de amido, análises de glúten, análises de amido resistente, amilosa, amilopectina, betaglucanas.

Nº 512003 - Título: CLÍNICA DE DOENÇAS DE PLANTAS PARA PRODUTORES RURAIS DE BAIXA RENDA; **Objetivo:** 1) diagnosticar doenças de plantas de importância agrícola; 2) orientar os produtores rurais na adoção de medidas de controle eficientes, economicamente viáveis e ecologicamente corretas; 3) estreitar as relações entre a ufsc e os produtores rurais bem como a comunidade do itacorubi, atendo melhor às consultas das referidas comunidades; 4) capacitar estagiários e estudantes na prática de diagnose de doenças de plantas; **Coordenador:** MARCIEL JOAO STADNIK; **Resultados Obtidos:** Assim como ocorre em outras regiões, doenças de plantas também são responsáveis por grandes perdas na agricultura do estado. Deste modo, em função da intensa demanda por diagnósticos, foi criada, no ano de 2002, a “Clínica de Doenças de Plantas”, localizada no Laboratório de Fitopatologia (CCA/UFSC). A sua instauração estreitou os elos entre produtores rurais, técnicos e a UFSC, auxiliando na diagnose para os problemas fitopatológicos, sendo este o seu objetivo primordial. Ao longo destes 12 anos de existência, a Clínica amostras provenientes de estados como: Santa Catarina, Paraná e Rio Grande do Sul, apresentando principalmente doenças causadas por fungos. Além disso, o trabalho realizado pela Clínica contribui para capacitar profissionais na área de fitopatologia, sendo uma fonte de aprendizado significativamente positiva para professores e alunos, pois traz para o ambiente acadêmico a problemática real enfrentada pelos agricultores no campo.

Nº 2472007 - Título: MÚLTIPLAS DOSES DE CORTICOSTERÓIDE ANTENATAL PARA O PARTO PRÉ-TERMO; **Objetivo:** estudo multicêntrico para avaliar o efeito de múltiplas doses de corticóide, na mãe e feto, visando a aceleração da maturidade pulmonar fetal; **Coordenador:** ALBERTO TRAPANI JUNIOR; **Resultados Obtidos:** similar aos outros ensaios, 32% das mulheres em MACS deu à luz a termo. Seus filhos não precisam corticosteróide para a maturação pulmonar e, portanto, eles estavam potencialmente afetados negativamente pela medicação do estudo. Além disso, eles foram expostos a mais ciclos de tratamento, porque eles permaneceram no útero mais do que recém-nascidos prematuros. A média do número de cursos de droga foi de 2 · 2 para crianças nascidas a termo e 1 · 8 para os nascidos antes de 37 semanas de gestação. No geral, vários cursos de corticosteróides pré-natais, dada a cada 14 dias, estão associados com menor crescimento no útero e não há benefício neonatal em comparação com um curso de corticosteróides pré-natais. Portanto, em mulheres que permanecem em maior risco de parto prematuro depois de receber um curso inicial de corticosteróides pré-natais, vários cursos a cada 14 dias não são recomendados. Mais informações em <http://sunnybrook.ca/research/content/?page=sri-proj-cmicr-trial-macs-home>. Publicações: 1. Multiple courses of antenatal corticosteroids for preterm birth (MACS): A randomised controlled trial. Lancet 2008; 372:2143-51. 2. Courses of Anten.

Nº 3682007 - Título: CURSOS DE LICENCIATURA E BACHARELADO EM LINGUA BRASILEIRA DE SINAIS-LIBRAS; **Objetivo:** execução do cursos de licenciatura e bacharelado em letras com habilitação em língua brasileira de sinais - libras, na modalidade à distância; **Coordenador:** RONICE MULLER DE QUADROS; **Resultados Obtidos:** O oferecimento dos cursos de Licenciatura e Bacharelado em Letras com habilitação em LIBRAS na modalidade a distância é um projeto iniciado em 2008, executada por uma rede formada por 15 instituições de ensino público, distribuídas em regiões distintas do território brasileiro. A titulação é da Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC. O Curso iniciou com 60 alunos matriculados em cada polo de ensino acima citado, sendo 30 alunos no curso de Licenciatura e 30 alunos no curso de Bacharelado, totalizando em 900 alunos. Destes, formaram-se 690 aluno, havendo 77% de aprovação. Atividades Desenvolvidas: - Produção de todo material didático em hipermídia produzidos em Libras e gravados em DVD para cada disciplina da ementa do curso. Todos encontram-se online no Portal de Libras; - Publicação do livro "LIBRAS, ontem, hoje e amanhã"; - Produção do Portal de Libras (<http://www.libras.ufsc.br/>), E-book, Corpus (<http://corpuslibras.ufsc.br>), Glossário (<http://glossario.libras.ufsc.br/>).

Nº 2082008 - Título: AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO E ANALISE DE ALTERNATIVAS DE REPARO DE CONSTRUÇÕES EM MEIOS DE ELEVADA AGRESSIVIDADE; **Objetivo:** identificar e descrever as formas e mecanismos de degradação em diferentes, mas específicos, meios agressivos. catalogar e correlacionar as manifestações patológicas típicas verificadas em cada tipo de exposição; **Coordenador:** WELLINGTON L. REPETTE; **Resultados Obtidos:** Foram realizadas parcerias com empresas de alimentos do Estado de Santa Catarina e com a CASAN. As análises das estruturas e edificações permitiram a identificação de manifestações patológicas típicas de acometerem as estruturas de concreto armado e os elementos de acabamento superficial dos edifícios nos ambientes de produção de alimentos, particularmente à base de suínos e aves, além de estações de tratamento de esgoto. À partir dos resultados obtidos foram elencadas alternativas de reparação das estruturas danificadas. Os resultados foram divulgados por meio de relatórios de pesquisa e apresentações realizadas em congressos e eventos públicos. Os resultados da pesquisa são extensivamente utilizados nas aulas e cursos de Patologia das Construções da Universidade Federal de Santa Catarina. Os trabalhos contaram com a participação de alunos de mestrado e de graduação em Engenharia Civil da UFSC.

Nº 3222008 - Título: LABORATÓRIO DE DIFRAÇÃO DE RAIOS-X DO CFM/UFSC; **Objetivo:** permitir melhor gestão e implantação de projetos de natureza interdisciplinar com ênfase em aplicações em ciências de materiais, nanotecnologia, desenvolvimento de produtos e pesquisa básica; **Coordenador:** VALDERES DRAGO; **Resultados Obtidos:** Durante 2014 o DRX ficou inoperante por causa da queima da fonte de HV da sua placa de controle e do tubo de RX. Depois de muitos trâmites a Pró Reitoria de Pesquisa, disponibilizou recursos para a importação direta, que tem custos bem mais reduzidos. Feito e acompanhado todo o processo de importação, as peças chegaram no início de 2015, tendo sido instaladas no início de fevereiro. O prof. Carlos organizou 1º Mini-curso em Determinação de Estruturas por Difração em Policristais (1st Workshop on Structure Determination from Powder Diffraction SDPD-UFSC2014), voltada a formação de pesquisadores/estudantes interessados em determinação de estruturas e microestrutura (identificação, quantificação e determinação da tamanho médio de cristalitos de fases cristalinas) usando Difração de Raios X por Policristais. Foram capacitadas 21 pessoas. Produção científica: 8 artigos internacionais. No. de orientandos: 9. No. de pessoas capacitadas: 21.

Nº 3392008 - Título: ASSESSORIA ÀS COMUNIDADES DE BASE AÇORIANAS; **Objetivo:** prestar assessoria a comunidade da ufsc e do litoral do estado de santa catarina sobre a tematica da cultura de base açoriana; **Coordenador:** JOI CLETISON ALVES; **Resultados Obtidos:** Cursos de capacitação para professores: 01 com 210 participantes; 21º Açor- Festa da Cultura Açoriana de Santa Catarina com 30.000 visitantes; Exposição Temáticas no exterior: 01 com 480 visitantes; Exposição Temáticas no Brasil: 31 com 45.000 visitantes; Assessoria a prefeituras do litoral catarinense: 06; Assessoria grupos folclóricos açorianos: 04; Apresentações do folclore açoriano promovidas: 78 com o publico de 34.500; Produção de documentário: 01; Montagem de estandes em congressos e feiras: 02 com um publico visitante de 50.000; Palestras realizadas no litoral

catarinense: 09 para um público de 1.580 participantes; Reuniões do Conselho Deliberativo do NEA: 12 com 730 participantes; Entrega do Troféu Açorianidade: 12; e Instituições parceiras no NEA em 2014: 64 instituições.

Nº 3662008 - Título: CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS; **Objetivo:** execução do primeiro e segundo semestres do curso de licenciatura em ciências biológicas, integrante do sistema universidade aberta do Brasil; **Coordenador:** VIVIANE MARA WOEHL; **Resultados Obtidos:** Em 2014 o Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas/EAD, 3ª edição, ofereceu aos alunos de Araranguá e Tubarão, as disciplinas Bioquímica Teórica/Prática, Biofísica Aplicada às Ciências Biológicas, Organização Escolar, Tópicos Especiais de Educação em Biologia, Histologia Aplicada às Ciências Biológicas Teórica/Prática, Matemática Elementar para Biocientistas, Genética Molecular Teórica/Prática, Fisiologia Humana Teórica/Prática, Farmacologia Teórica/Prática, Anatomia Teórica/Prática e Psicologia Educacional: Desenvolvimento e Aprendizagem, a 58 alunos em 2014.1 e 39 alunos em 2014.2. Houve a formação de 17 professores e 28 tutores presenciais e a distância, pela equipe do LANTEC/CED, e a participação no XI Congresso Brasileiro de Ensino Superior a Distância, promovido pelo Programa Anual de Capacitação Docente da UAB. Foi feita revisão ortográfica e de conteúdo didático dos livros do Curso, impressos na gráfica da UFSC, para minimizar custos. Foram ministradas 45 aulas presenciais.

Nº 3672008 - Título: CURSO DE LICENCIATURA EM LETRAS - INGLÊS; **Objetivo:** execução do primeiro e segundo semestres do curso de licenciatura em letras-inglês, integrante do sistema universidade aberta do Brasil; **Coordenador:** CELSO HENRIQUE SOUFEN TUMOLO; **Resultados Obtidos:** O Curso de Letras Inglês na modalidade a distância UFSC, oferecido para turma única, terminou em julho de 2013, tendo 82 alunos formados. Para o curso, livros didáticos foram produzidos para disciplinas de conteúdo que ficam à disposição em repositório do MEC para outras universidades. Ambientes virtuais no Moodle foram elaborados e são usados para as disciplinas no mesmo curso na modalidade presencial. Professores do Curso de Letras Inglês na modalidade presencial UFSC foram formados com o uso de tecnologia para ensino e aprendizagem de língua estrangeira. Tutores na área de Letras Inglês foram formados e passam a ser multiplicadores da modalidade. Quatro dissertações tiveram suas coletas de dados no referido curso, sendo três delas orientadas pelo coordenador do curso. Apresentações em eventos foram feitas decorrentes das pesquisas.

Nº 3682008 - Título: CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM FORMAÇÃO DE PROFESSORES EM MATEMÁTICA; **Objetivo:** execução do curso de especialização em formação de professores em matemática, integrante do sistema universidade aberta do Brasil; **Coordenador:** NERI TEREZINHA BOTH CARVALHO; **Resultados Obtidos:** Foram formados 40 professores especialistas em Matemática. Foram, também, implementados e realizados os cursos de licenciatura em Ciências Biológicas, Letras-Inglês, Física e Matemática, bem como dos cursos de especializações em Bibliotecas e de Formação de Professores em Matemática, oferecidos pela UFSC na modalidade a distância, via sistema Universidade Aberta do Brasil (UAB), que possibilitou a formação de 1.716 alunos, contemplados nos Projetos FAPEU sob os nºs 366/2008 a 371/2008, constantes do Contrato nº 291/2008/UFSC, foram totalmente implementados e executados de acordo com que fora planejado e concluído no período de vigência do contrato, reafirmando assim o caráter estratégico da Educação Superior, quanto a sua expansão e interiorização da oferta de curso superior no país e promoção de inclusão social.

Nº 3692008 - Título: CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA; **Objetivo:** execução do primeiro e segundo semestres do curso de licenciatura em matemática, integrante do sistema universidade aberta do Brasil; **Coordenador:** MARCIO RODOLFO FERNANDES; **Resultados Obtidos:** O Curso de Licenciatura em Matemática na modalidade a Distância oferecido pelo Departamento de Matemática da Universidade Federal de Santa Catarina surgiu no ano de 2005, atendendo a 11 polos no estado do Maranhão. No ano seguinte, foi aberta uma nova turma no estado de Santa Catarina que atendeu a 12 polos. No ano de 2009, foi oferecido mais uma vez, agora no âmbito da Universidade Aberta do Brasil (UAB), em 9 polos do interior de Santa Catarina: Canoinhas,

Criciúma, Indaial, Itapema, Joinville, Lages, Pouso Redondo, Treze Tílias e Tubarão. Já formou 180 novos professores de Matemática nos estados do Maranhão e de Santa Catarina, sendo 40 deles na edição que corresponde ao Projeto Fapeu número 369/2008. O referido curso foi reconhecido pela Portaria 244/MEC, de 31 de maio de 2013, publicada no DOU em 03 de junho de 2013.

Nº 3702008 - Título: CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GESTÃO DE BIBLIOTECAS; **Objetivo:** execução do curso de especialização em gestão de bibliotecas, integrante do sistema universidade aberta do Brasil; **Coordenador:** MAGDA TEIXEIRA CHAGAS; **Resultados Obtidos:** Foram formados 48 gestores de bibliotecas. A implementação e a realização dos cursos de licenciatura em Ciências Biológicas, Letras-Inglês, Física e Matemática, bem como dos cursos de especializações em Bibliotecas e de Formação de Professores em Matemática, oferecidos pela UFSC na modalidade a distância, via sistema Universidade Aberta do Brasil (UAB), que possibilitou a formação de 1.716 alunos, contemplados nos Projetos FAPEU sob os nºs 366/2008 a 371/2008, constantes do Contrato nº 291/2008/UFSC, foram totalmente implementados e executados de acordo com que fora planejado e concluído no período de vigência do contrato, reafirmando assim o caráter estratégico da Educação Superior, quanto a sua expansão e interiorização da oferta de curso superior no país e promoção de inclusão social.

Nº 3712008 - Título: CURSO DE LICENCIATURA EM FÍSICA; **Objetivo:** execução do primeiro e segundo semestres do curso de licenciatura em física, integrante do sistema universidade aberta do Brasil; **Coordenador:** MARCIO SANTOS; **Resultados Obtidos:** O projeto em questão se refere à edição do Curso de Licenciatura em Física à distância, oferecido aos pólos UAB de Tubarão, Braço do Norte, Criciúma, Pouso Redondo, Lages, Canoinhas e Blumenau. Ao todo, ingressaram no Curso 263 alunos, via vestibular ou PROFOR, no segundo semestre de 2009. Desses, 18 alunos se formaram no primeiro semestre de 2014 e 5 no segundo semestre de 2014, totalizando assim 23 licenciados em Física, o que corresponde ao índice de evasão histórico nos Cursos de Física da UFSC, tanto presencial quanto à distância. A grande maioria desses licenciados atua ou passou a atuar na rede pública e particular de nosso Estado. A verba destinada ao projeto foi utilizada para traslado, estadia e alimentação dos professores em suas idas aos polos, compra de livros, confecção e editoração de livros, pagamento de bolsas a laboratoristas, traslado e estadia do Coordenador do Curso e Coordenador de tutoria em visitas aos pólos.

Nº 3722008 - Título: UNIVERSIDADE ABERTA DO BRASIL - NÚCLEO INSTITUCIONAL; **Objetivo:** acompanhar a produção de material didático bem como a execução dos cursos de licenciatura e especializações desenvolvidos pela UFSC junto ao sistema universidade aberta do Brasil; **Coordenador:** SONIA MARIA SILVA CORREA DE SOUZA CRUZ; **Resultados Obtidos:** O Núcleo UAB/UFSC, através do Projeto FAPEU nº 372/2008, coordenou todas as atividades dos cursos ofertados pela UFSC, no âmbito do Sistema UAB, controlando e acompanhando a gestão administrativa e financeira dos projetos FAPEU sob os nºs 366/2008 a 371/2008, constantes do Contrato nº 291/2008/UFSC, apoiando integralmente todas as condições estabelecidas nos termos de cooperação firmados com o órgão de fomento, permitindo a realização dos cursos de licenciatura em Ciências Biológicas, Letras-Inglês, Física e Matemática, bem como dos cursos de especializações em Bibliotecas e de Formação de Professores em Matemática, dentro do período de vigência do contrato, de forma mais eficiente e eficaz, em acordo com que fora planejado.

Nº 102009 - Título: SUSTENTAÇÃO DA EXTENSÃO DO CENTRO DE DESPORTOS; **Objetivo:** dar condições físicas e materiais aos projetos de extensão desenvolvidos pelo centro de desportos da UFSC; **Coordenador:** JUAREZ VIEIRA DO NASCIMENTO; **Resultados Obtidos:** O presente projeto compreendeu uma iniciativa da Direção do CDS para gerir os recursos financeiros dos programas de extensão ofertados, no sentido de custear as despesas de aquisição de materiais e equipamentos, bem como custear os serviços de manutenção de instalações e equipamentos. Destacam-se as despesas do Complexo Aquático, desde o controle da qualidade das águas, como os produtos utilizados para assegurar a limpeza do local e manutenção da qualidade das águas. Dentre os Programas de Atividades Físicas desenvolvidos à Comunidade Universitária, destacam os

subprojetos voltados ao treinamento esportivo, à atividade física e lazer, às pessoas com necessidades especiais e às atividades culturais.

Nº 422009 - Título: AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES HIPOCOLESTEROLÊMICA, HIPOGLICÊMICA E ANTIOXIDANTE DA ERVA-MATE TOSTADA (ILEX PARAGUARIENSIS) EM PACIENTES DIABÉTICOS; **Objetivo:** avaliar se o chá mate possui propriedade hipoglicêmica, hipocolesterolêmica e antioxidante in vivo, após a ingestão prolongada do chá mate, obtido a partir das folhas de erva-mate tostada, por pacientes com diabetes tipo 2 e indivíduos com pré-diabetes; **Coordenador:** EDSON LUIZ DA SILVA; **Resultados Obtidos:** Os indivíduos com diabetes mellitus tipo (DM2) que ingeriram chá mate (CM; 1 L/dia) apresentaram diminuição nos valores de hemoglobina glicada (HbA1c; 0,8 ponto percentual) e nos valores de LDL-c (13,5 mg/dL; $p < 0,05$) após 20 dias ($p = 0,05$) e na glicemia de jejum (25 mg/dL; $p < 0,05$) após 60 dias. Para os indivíduos com pré-diabetes, o consumo de chá mate promoveu redução nos valores de HbA1c (0,4 ponto percentual; $p = 0,05$) após 40 dias e diminuição no LDL-c e não-HDL-c e aumento no HDL-c após 40 e 60 dias. Em relação à atividade antioxidante, foi observado aumento significativo nas concentrações de glutathione reduzida (um importante antioxidante endógeno) e na capacidade antioxidante do soro após 20, 40 e 60 dias e na atividade da enzima antioxidante paroxonase-1 após 60 dias de consumo do chá mate pelos indivíduos com DM2 ou pré-diabetes. Porém, não houve diminuição na concentração de produtos de lipídeos e proteína oxidados.

Nº 792009 - Título: UM ESTUDO ABERTO, MULTICÊNTRICO E DE SEGUIMENTO PARA AVALIAR A SEGURANÇA E A EFICÁCIA A LONGO PRAZO DO BRIVARACETAM UTILIZADO COMO TRATAMENTO PARA PORTADORES DE EPILEPSIA; **Objetivo:** avaliar a segurança e eficácia a longo prazo do brivaracetam em doses individualizadas, até no máximo 150 mg/dia, em pacientes portadores de epilepsia; **Coordenador:** ROGER WALZ; **Resultados Obtidos:** Realizado visita de fechamento do Estudo em 25 e 26 de agosto de 2014. Foram selecionados dois Sujeitos de Pesquisas para o Estudo N01358 (Sujeito 00599 e Sujeito 00600), que realizaram a visita de número 07 (Visita Final) em 09/05/2013, iniciaram/migraram para o Estudo de Acompanhamento N01379. Não houve outros sujeitos selecionados para o Estudo N01358. Apresentação em eventos científicos: Em posse do patrocinador. Publicações: Em posse do patrocinador. Outras observações: Os desvios de protocolo e relatórios de segurança ocorridos no estudo N01358 foram submetidos ao Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos. Não houve presença Eventos Adversos Graves.

Nº 1462009 - Título: REDE GUARANI/SERRA GERAL; **Objetivo:** gerar conhecimento técnico e científico para a proteção e uso sustentável das águas do sistema aquífero integrado guarani/serra geral (saig/sg), no sul do Brasil, por meio de uma rede de pesquisa regional de universidades e centros de pesquisas e proposição de um marco legal com vistas à gestão transfronteiriça do sistema; **Coordenador:** LUIZ FERNANDO SCHEIBE; **Resultados Obtidos:** Site: www.rgsgsc.wordpress.com.br. Participantes e parcerias: ANA; CNPq; Fapesc; Ufsc; Uniplac; Unoesc; Udesc; Furb; Unochapecó; UnC; Epagri; Comitês de Bacias Hidrográficas; Alesc; Capnet. RESULTADOS E DIVULGAÇÃO: Artigos: 11; Trabalhos em anais: 13; Livros: 1; Capítulos: 9; Artigos em jornais, entrevistas de rádio e TV – 18; Cartilha: 1 (Homeopatia); Interprogramas da TVUFSC (“vinhetas”): 35; Filme “AGUA_VIDA”, 26”, estreia 22/03/2015 na TVBrasil e TVUfsc (<https://youtu.be/xg4AskwW0HY>). TCC: 5; Dissertações MSc: 2; Teses Dr: 3; Cursos: 4 (Unoesc, Homeopatia, Capnet); Estágios: 9; Eventos: Regionais: 4; Internacionais: 2; Trabalhos apresentados: 54 + 27 = 81; Contribuição social: Detecção de poluição das águas dos rios do Peixe e Jacutinga, e de coliformes fecais em águas de poços profundos das mesmas bacias; formação de pessoal para Gestão Integrada da Água e uso de águas subterrâneas e de homeopatia; denúncia da ameaça do gás de xisto aos aquíferos Guarani e Serra Geral

Nº 1782009 - Título: UNIDADE ESTRATÉGICA DE SUPORTE À OPERAÇÃO DE DESPACHO DE CARGA DE LINHAS DE TRANSMISSÃO NACIONAIS BASEADA EM DADOS AMBIENTAIS EM TEMPO ATUAL; **Objetivo:** dar consecução ao projeto RMLT e SISCARGA com o desenvolvimento de um sistema de integração e visualização de informações de risco térmico para suporte a tomada de decisão na operação de LTS (linhas de transmissão) do SIN (sistema elétrico interligado nacional),

doravante denominado SIVTD. nesse sistema as informações de limitações de capacidade de transmissão de energia serão apresentadas de forma esquemática voltada ao setor de operação do sin. com base nestas informações será possível a operação das capacidades de transmissão de curta duração, ou de emergência, mais seguras. a partir deste sistema pode-se, também, utilizar com mais eficiência as capacidades de transmissão de longa duração (conforme resultados preliminares apontados pelo projeto RMLT); **Coordenador:** SERGIO COLLE; **Resultados Obtidos:** O projeto capacitou três alunos de IC, um bolsista DTI-CNPq, um técnico de laboratório e três pesquisadores contratados. A capacitação acadêmica inclui uma tese de doutorado em desenvolvimento pelo pesquisador do projeto, Rubinei Dorneles, na USP. Adicionalmente, os bolsistas obtiveram capacitação nas seguintes linhas de pesquisa: avaliação estatística dos erros e determinação do horizonte temporal útil das previsões numéricas sobre linhas de transmissão de energia e análise objetiva de campos meteorológicos obtidos por medições na assimilação de dados e iniciação das previsões numéricas em áreas de interesse do projeto. Foram publicados trabalhos no Congresso Brasileiro de Meteorologia, SNPTEE, Encontro Regional Ibero-americano do Cigré, além de um artigo que está sendo submetido à revista brasileira de meteorologia. Da instalação do laboratório de calibração na área física construída com recursos do projeto possibilitou a realização de serviços de calibração de radiômetros.

Nº 1892009 - Título: IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PESQUISA NO NOVO CAMPUS JOINVILLE; **Objetivo:** implantar a infraestrutura de pesquisa no novo campus JOINVILLE (construção da pista de testes veiculares e construção do centro de operações da pista de testes); **Coordenador:** ELIAS MACHADO GONCALVES; **Resultados Obtidos:** O projeto encerrado não teve seu plano de trabalho concluído. Motivos de natureza técnica e não técnica, tais como modificação do projeto, paralisação unilateral de contratada, condições de terreno e climática desfavoráveis, entre outros fatores, contribuíram para a inexecução do projeto em sua totalidade. Ainda assim, o projeto encerrado logrou impactos significativos à pesquisa universitária com a contribuição para a criação do Programa de Pós-graduação Strictu Sensu em Engenharia e Ciências Mecânicas - autorizado pela CAPES em agosto de 2014 – e para a aprovação do subprojeto “CAMPI - TÚNEL DE VENTO SUBSÔNICO PARA PESQUISAS DE INTERAÇÃO FLUIDO-ESTRUTURA” junto a CHAMADA PÚBLICA MCTI/ FINEP/ CT-INFRA 01/2013.

Nº 2132009 - Título: GESTÃO E DOCÊNCIA EM ENSINO Á DISTÂNCIA; **Objetivo:** capacitar continuamente o corpo social formado por professores (formadores e conteudistas), coordenadores, tutores, coordenadores de pólo, servidores técnico-administrativos e equipe multidisciplinar para atuarem nos programas de educação a distância da UAB-UFSC.; **Coordenador:** SONIA MARIA SILVA CORREA DE SOUZA CRUZ; **Resultados Obtidos:** O Projeto nº 213/2009, correspondente ao Contrato nº 324/2009, tem como objeto o Programa Anual de Capacitação Continuada (PACC), referente aos anos de 2010 a 2013. Considerando os resultados alcançados pela UFSC e pelo IF-SC, durante os 04 anos que compreenderam a execução deste Projeto, concluímos que os objetivos e metas propostas foram executadas conforme planejadas, ressalvadas algumas alterações de atividades de formação que, por demanda, foram substituídas e/ou acrescentadas.

Nº 2512009 - Título: CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO NA UFSC; **Objetivo:** construção do planejamento estratégico nas unidades de ensino da ufsc. a construção do planejamento estratégico será conduzida a partir das unidades acadêmicas da instituição, primordialmente centros e departamentos, com participação de servidores docentes, técnicos-administrativos e discentes, de acordo com as demandas e características de cada unidade.; **Coordenador:** HANS MICHAEL VAN BELLEN; **Resultados Obtidos:** Serviços internos: Com relação aos serviços cita-se a atualização e acompanhamento dos organogramas das pró-reitorias e a construção de novos organogramas. Controle e gerenciamento dos projetos planejados para o período com assessoria para os responsáveis pelos projetos nas unidades universitárias. Manutenção do sistema de gerenciamento de projetos atualmente em uso (GP-Web/UFSC). Capacitação: Aconteceram visitas às pró-reitorias, com intuito de capacitar e auxiliar a administração central no gerenciamento dos projetos através da ferramenta GP-Web. Ainda, foi oferecido curso de capacitação na UFSC para servidores com os temas gestão estratégica e utilização da

ferramenta/plataforma GP-Web/UFSC. No que tange a produção técnica, foram capacitadas aproximadamente 30 pessoas. Os bolsistas auxiliaram o gerenciamento de aproximadamente 130 projetos. Produção científica, foi escrito e apresentado um artigo científico a respeito da implantação do planejamento na UFSC em evento internacional.

Nº 2532009 - Título: ELABORAÇÃO DE MATERIAL/GESTÃO FARMACEUTICA; **Objetivo:** especializar equipes de profissionais farmaceuticos para o trabalho no sistema unico de saude, com enfase na gestão da assistencia farmaceutica, na modalidade de ensino a distancia, fortalecendo a politica educação permanente e consolidando o trabalho em rede cooperativa; **Coordenador:** MARENI ROCHA FARIAS; **Resultados Obtidos:** O projeto visou a construção de materiais didático pedagógicos para o Curso de Especialização em Gestão da Assistência Farmacêutica–EAD, para qualificação de farmacêuticos do SUS, financiado pelo Ministério da Saúde. Os conteúdos foram estruturados em unidades de aprendizagem, compondo 7 módulos, elaborados por 56 convidados de 20 instituições do país e 28 vídeos produzidos por uma equipe de Cinema da UFSC. Como exercício de planejamento estratégico situacional foi construído um Plano Operativo-PO. O PO visou exercitar habilidades de autonomia, pró-atividade e comunicação, no local de trabalho do aluno, envolvendo outros atores na identificação e priorização dos problemas. Para o problema priorizado foi projetada a imagem-objetivo e a proposição de ações para resolução ou melhorias. A atividade propiciou o olhar crítico e a experimentação do planejamento estratégico participativo nos serviços de saúde. O material foi disponibilizado nos formatos on line e pdf e originou um e-book

Nº 132010 - Título: ADAPTAÇÃO DE PRODUTOS DE MPMEs COM VISTAS A EXPORTAÇÃO; **Objetivo:** promover a melhoria da competitividade de micro, pequena e médias empresas - MPME; **Coordenador:** ADROALDO RAIZER; **Resultados Obtidos:** O objetivo do projeto era realizar ensaios de desenvolvimento em equipamentos elétricos e eletrônicos para micro, penequena e médias empresas-MPMEs. Os equipamentos ensaiados foram relativos a tecnologia da informação (centrais telefônicas GSM e de comunicação digital, etc.) e também equipamentos de proteção de sistemas elétricos (transmissão e distribuição de energia). Os ensaios nos produtos foram realizados obdecendo regulamentos internacionais, com isso eles ficaram passíveis para exportação. Engenheiros de pesquisa e desenvolvimento foram capacitados, a partir de técnicas de projeto desenvolvidas por nós na UFSC. Essas ações foram importantes para promover a melhoria da competitividade das MPMEs. Além do mais alguns desenvolvimentos realizados e técnicas desenvolvidas auxiliaram na realização de publicação de artigos em periódicos ou congressos relevantes (3), tese de doutorado (1), dissertações de mestrado (3) e publicação de patentes (registro de software - 1).

Nº 212010 - Título: AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS E PROPOSIÇÃO DE MODELO DE ELABORAÇÃO DE PROGRAMAS DE REMANEJAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA POR EMPREENDIMENTOS HIDRELÉTRICOS; **Objetivo:** fazer um levantamento do arcabouço legal, científico e histórico a respeito do assunto; avaliar a qualidade de vida da população antes, durante e após o empreendimento hidrelétrico; avaliar os movimentos migratórios anteriores e posteriores ao empreend; **Coordenador:** HEMERSON LUIZ PASE; **Resultados Obtidos:** A articulação de uma equipe de pesquisadores oriundos de diferente instituições e formações acadêmicas que construíram um importante know how sobre a relação entre ciências sociais, políticas compensatórias e grandes empreendimentos hidrelétricos. Essa equipe construiu uma lealdade acadêmica que a credencia para a continuidade em novos projetos. A produção, apresentação de eventos científicos e publicação de quase uma centena de artigos. A confecção de quatro (04) dissertações de mestrado, mais uma (01) em fase de conclusão. A formação de quatro (04) mestres: Matheus Muller Schwana, Jennifer Azambuja de Moraes, Ísis Oliveira Bastos Matos e Camila Vasconcelos, todos eles já fazendo sua formação de doutoramento. O apoio a formação de mais três (03) mestrados: Marcia Leite Borges, Claudio Corbo e Maicon Machado. O apoio à iniciação científica de mais de uma dezena de estudantes de graduação. A construção de uma metodologia de encontro e abordagem desse segmento social.

Nº 442010 - Título: ESTUDO E REALIZAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM CARTOGRAFIA, CADASTRO E GEOPROCESSAMENTO DO MUNICÍPIO DO RIO DO SUL; **Objetivo:** desenvolver pesquisa junto a municipalidade de Rio do Sul, visando a implantação de um sistema cadastral, desde uma base cartográfica digital moderna, planta de valores, e uma proposta de cadastro totalmente disponível na internet, visando a transparência pública e legal, baseada em resultados que o gt cadastro vem obtendo de parcerias internacionais, principalmente com a Espanha; **Coordenador:** CARLOS LOCH; **Resultados Obtidos:** O projeto gerou muito interesse em pesquisas, sendo que a Tese de doutorado da Yuzi Rosenfeldt está utilizando os dados do projeto utilizando-se da qualidade dos produtos gerados do projeto. O projeo ja gerou publicações no COBRAC 2014 e ainda está em vias de gerar artigos para periódico indexado. O projeto está servindo de base para discussões de politicas públicas do Ministério das Cidades, quanto ao potencial de modernização do poder público.Quanto a orientações tem a tese da Yuzi Rosenfeldt e ainda terá a dissertação de mestrado do Gabriel Roselem. Quanto a capacitação foram mais de 40 pessoas distribuídas nas diferentes secretarias municipais. Fez-se diversas fases de treinamentos onde sempre teve de 15 a vinte pessoas. Se for considerar treinamentos individuais certamente passou de 100 pessoas.

Nº 702010 - Título: ENSAIOS MECANICOS DE MATERIAIS DE ENGENHARIA; **Objetivo:** assintência técnico-científica à comunidade no âmbito da realização de ensaios destrutivos e não-destrutivos de materiais e dispositivos para fins de avaliação das suas propriedades mecânicas; **Coordenador:** MARCIO CELSO FREDEL; **Resultados Obtidos:** Foram prestados diversos serviços de apoio ao setor industrial, em especial, às empresas participantes do sistema de estágios do curso de Engenharia de Materiais da UFSC, envolvendo ensaios mecânicos de tração, flexão, dureza, impacto, emissão de laudos técnicos, assim como a utilização das instalações do laboratório para a identificação de limitações de projetos conceituais e adequada seleção de materiais. Aproximadamente 20 empresas foram atendidas. Os alunos de cursos de graduação e pós-graduação de diferentes departamentos e centros (Odontologia, Eng. Mecânica, Materiais e Química, entre outros) tiveram suas amostras ensaiadas mecanicamente, fornecendo sua caracterização física. Aproximadamente 100 alunos foram atendidos. Associado aos objetivos do projeto, mais de 20 artigos foram elaborados e publicados em periódicos especializados.

Nº 832010 - Título: ARQUITETURA DE COMUNICACAO PARA A PLACA INTELBRAS ICIP60; **Objetivo:** desenvolver atividades de pesquisa em hardware e software com a finalidade de operacionalizar a placa da INTELBRAS, esta placa é responsável pelo processamento de um número elevado de canais VOIP para uso em centrais telefônicas tipo PABX; **Coordenador:** ANTONIO AUGUSTO MEDEIROS FROHLICH; **Resultados Obtidos:** Produção científica: 3 artigos em periódicos internacionais indexados e qualificados pela CAPES, 1 artigo em conferência nacional qualificada pela CAPES. Produção tecnológica: dois softwares e um hardware. Orientandos: 1 doutorado, 1 mestrado, 2 graduação (doutorado com defesa agendada). Pessoas capacitadas: 10 (incluindo na empresa). Eventos: 2 internacionais.

Nº 882010 - Título: CENTRAL DE ANALISES DO ENGENHARIA QUIMICA E ENGENHARIA DE ALIMENTOS; **Objetivo:** prestar apoio analítico aos pesquisadores da UFSC e de outras instituições de ensino, pesquisa e extensão, bem como atendimento as empresas interessadas em técnicas analíticas; **Coordenador:** MARCO DI LUCCIO; **Resultados Obtidos:** A Central de Análises do Departamento de Engenharia Química e Engenharia de Alimentos (CA-EQA) é um laboratório multiusuário, com uma infraestrutura de 10 equipamentos analíticos, obtidos com recursos dos editais Pró-equipamentos da CAPES. A CA-EQA realizou nos últimos 3 anos 5.220 análises, resultando em uma média anual de 1.740 análises. Do total de análises, 99% foram realizadas para usuários internos, ou seja, de diversos departamentos da UFSC. O 1% restante foi realizado em atendimento a usuários externos, como Empresas privadas e outras instituições públicas.A CA-EQA tem sido de extrema importância e tem auxiliado ao longo desses anos incontáveis trabalhos de Teses, Dissertações e Trabalhos de Conclusão de Curso de diversos departamentos da UFSC. Os Departamentos da UFSC mais frequentemente atendidos pela CA-EQA são os de Engenharia

Química e Engenharia de Alimentos; de Engenharia Civil; de Engenharia de Materiais; de Química e de Farmácia.

Nº 1052010 - Título: AVALIAÇÃO DOS NÍVEIS DE EMISSÃO DE CAMPOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS GERADOS POR SUBESTAÇÕES E LINHAS DE TRANSMISSÃO ENERGIA; **Objetivo:** avaliar a contribuição de campos eletromagnéticos originada nos sistemas de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica ao ambiente urbano e rural. a motivação para estas investigações se dá no intuito de verificar a segurança de profissionais envolvidos na manutenção e operação dos sistemas de energia, assim como da população em geral, que habita e circula próximo às subestações e linhas de transmissão e distribuição de energia; **Coordenador:** ADROALDO RAZER; **Resultados Obtidos:** As pesquisas tinham o intuito de avaliar os campos e observar se eles estavam de acordo com os níveis recomendados quanto a segurança dos profissionais. Para isso foram estudados equipamentos de medidas e sistemas, elaborados protocolos de medição baseados em regulamentos nacionais e internacionais. Várias medidas foram feitas em várias localidades e sistemas. Foi desenvolvida uma metodologia própria na UFSC para este tipo de avaliação e que foi utilizada em outros projetos de pesquisa. Indiretamente e visto os equipamentos adquiridos foi possível realizar alguns desenvolvimentos paralelos que tiveram resultados positivos auxiliando na realização de publicação de artigos em periódicos ou congressos nacionais e internacionais relevantes (9), tese de doutorado (1), dissertações de mestrado (1).

Nº 1122010 - Título: AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE CEREAIS E PROCESSO RELACIONADOS; **Objetivo:** avaliação de cereais em grão, ou processados para utilização como matéria prima ou produtos finais. o enfoque principal baseia-se na sua utilização em alimentos ou como fonte de ingredientes funcionais. avaliação da qualidade inclui caracterização físico-química e das propriedades nutricionais e funcionais assim como elaboração dos produtos finais. sub-projetos incluem análise reológica de farinhas de trigo, análise de glúten, propriedades funcionais da cevada, utilização de produtos secundários do milho, desenvolvimento de métodos para avaliação de produtos integrais. publicação de resultados e divulgação dos mesmos em congressos e relacionados são atividades planejadas; **Coordenador:** ALICIA DE FRANCISCO; **Resultados Obtidos:** Produção científica: Resumo em anais 1. Artigos :3. Orientações: doutorado:1 mestrado: 1 Iniciação científica 3. Estagiários 6 . Cursos de extensão e de curta duração. Fibras alimentares e saúde. 8ª semana de Ensino, pesquisa e extensão da UFSC: 04 horas. Fibras Alimentares : (10 horas) no curso de Componentes Bioativos nos Alimentos U. Nacional de Colômbia. Março 1-8/2015 projeto de pesquisa de COLCIENCIAS: (40 horas) na U. Nacional de Colômbia, 14/02-08/03/2015. Relatório de projeto concluído: 1. PIBIC/CNPq – BIP/UFSC 2010/2012 convenio Fapesc/UFSC no.17291/2009-0 fapesc 3166/09-0: 12/2009-06/2012. Pesquisas em andamento: 2. Serviços: 159 análises de fibra total, 18 de solúvel e insolúvel, e 8 de beta glucanas em 2014.

Nº 1172010 - Título: IMPLANTAÇÃO E AVALIAÇÃO DE CULTIVOS BIOSSEGuros DE CAMARÕES EM ÁREAS AFETADAS PELO VÍRUS DA MANCHA BRANCA EM SANTA CATARINA; **Objetivo:** avaliar a viabilidade técnica e econômica da aplicação de tecnologias biosseguras de cultivo de camarões em áreas afetadas pelo vírus da mancha branca; **Coordenador:** ALBERTINO DE SOUZA ZAMPARETTI; **Resultados Obtidos:** Foi demonstrada a viabilidade técnica do cultivo de camarões em áreas afetadas pela mancha branca através do emprego de tecnologias biosseguras em sistema semi intensivo, onde a enfermidade da mancha branca não foi detectada. Os resultados obtidos demonstraram a viabilidade econômica deste sistema apesar dos investimentos necessários para sua implantação. Demonstração da eficiência do monitoramento sanitário para prevenção de surtos de mancha branca e identificação dos principais parâmetros a serem analisados. Isso foi demonstrado em um cultivo onde foi possível prever a manifestação da enfermidade a partir de análises presuntivas, evitando a mortalidade de camarões. Os resultados do projeto foram difundidos através de 3 resumos em congresso, dois artigos técnicos científicos e um seminário para produtores de camarão realizado no Município de Laguna.

Nº 1182010 - Título: ESTUDO FOTOQUÍMICO E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIVIRAL E ANTIMICROBIANA DE EXTRATOS VEGETAIS CONTRA SÍNDROME DA MANCHA BRANCA E

VIBRIOSE EM L. VANNAMEI; **Objetivo:** estudar e identificar extratos de plantas que tenham ação sobre patologias de camarão, possibilitando seu controle por métodos ambientalmente sustentáveis, economicamente viáveis e gerando tecnologias inovadoras para a atividade; **Coordenador:** SERGIO WINCKLER DA COSTA; **Resultados Obtidos:** Foram obtidos extratos liofilizados das plantas: *Uncaria tomentosa*; *Cynodon dactylon*; *Cynodon jiggs*; Estrela Africana; *Momordica charantia*; *Momordica charantia* Frutos; *Momordica charantia* Sementes. Foram identificados as classes de compostos fitoquímicos presentes nos extratos brutos e quantificados os compostos fenólicos totais presentes nos extratos. Foram definidas as concentrações inibitórias mínimas (CIM) de extratos vegetais contra *Vibrio alginolyticus* e *Vibrio parahaemolyticus*. Através de bioensaios foi possível identificar potencial antiviral contra o vírus da mancha branca em 3 das 4 plantas avaliadas, o *Thymus vulgaris*, *Uncaria tomentosa* e *Cynodon dactylon*. Os resultados foram apresentados através de 09 resumos em congresso. Estão em fase final de elaboração 02 artigos científicos e uma tese de Doutorado. Durante o projeto foram treinados 3 alunos de mestrado e um de graduação.

Nº 1462010 - **Título:** CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GESTÃO FARMACÊUTICA; **Objetivo:** Especializar 2000 farmacêuticos por todo o Brasil, atuantes no serviço público de saúde, em gestão da assistência farmacêutica, visando qualificar a organização da assistência farmacêutica no âmbito do sistema único de saúde e contribuir para garantia do acesso e uso racional de medicamentos em nosso País.; **Coordenador:** MARENI ROCHA FARIAS; **Resultados Obtidos:** O Curso Especialização em Gestão da Assistência Farmacêutica – EaD: uma proposta em rede para a qualificação da Assistência Farmacêutica no SUS contou com 5.212 inscritos, destes 2.476 foram matriculados e 1.145 aprovados no Curso. O Curso contou com a participação de 18 Polos Regionais Presenciais em Instituições de Ensino Superior conveniadas: UFP, CUVV, UNIVILLE, UNB, USP-São Paulo e Ribeirão Preto, UEL, UFBA-Salvador e Vitória da Conquista, UFG, UFJF, UFPE, UFAM, UFMA, UFRN, UFRGS, UFF, Hospital Universitário João de Barros UFPA. Cada Polo foi constituído por um coordenador, bolsista de apoio e uma equipe de tutores (79 tutores). Dificuldades individuais de compatibilidade da carga horária e de acesso tecnológico foram citadas como motivo de evasão e insucesso. Os concluintes elaboraram uma proposta de intervenção, cujo processo de elaboração fez parte do TCC. O curso teve grande aceitação e diversos depoimentos apontaram para uma mudança na prática profissional.

Nº 1782010 - **Título:** IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PESQUISA NO CAMPUS DE CURITIBANOS - UFSC; **Objetivo:** implantar uma infraestrutura de pesquisas no campus de Curitiba - UFSC; **Coordenador:** ELIAS MACHADO GONCALVES; **Resultados Obtidos:** Aquisição de 10 (dez) equipamentos multiusuários para estudos nas áreas de biodiversidade e uso e conservação de recursos naturais com ênfase aos agroambientais e à análise e percepção de risco ambiental. Os principais impactos decorrentes do projeto foram: a) consolidação de linhas e grupos de pesquisa existente e criações de novos; b) consolidação e aumento da produção científica; expansão do corpo docente – de 15 professores em 2010 para 47 professores doutores em regime de dedicação exclusiva em 2014; c) suporte a implementação de programas de pós-graduação – a exemplo das propostas de mestrado acadêmico em Ciências Agrárias e em Ciência Animal submetido a Capes para apreciação; d) aumento das atividades de extensão e atendimento de demandas regionais e e) contribuição com a formação de recursos humanos no âmbito da graduação e pós-graduação de outros Campi da UFSC, bem como de outras instituições parceiras com competência na referida área.

Nº 1932010 - **Título:** FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - HAITI; **Objetivo:** o projeto de formação de recursos humanos de nível técnico na área da saúde para o Haiti terá a duração de dois anos. para a primeira etapa, que será desenvolvida de outubro de 2010 a abril de 2010, estão previstas, inicialmente, 60 turmas para o curso de agentes comunitários de saúde, 31 turmas de técnico de enfermagem e 12 turmas de oficial sanitário totalizando 3.612 alunos; **Coordenador:** FLAVIA REGINA SOUZA RAMOS; **Resultados Obtidos:** Etapas de transferência de conhecimento em Ed. profis. técnica em Saúde - resultados processuais: -seleção e capacitação técnica-pedagógica de profissionais de saúde haitianos para docência; -criação da Escola Nac. de Form. Téc. em Saúde-ENFTS; -regulamentação da formação no país (decreto tornou

padrão nacional os currículos elaborados/implementados pelo Projeto); -elaboração, tradução e validação cultural de cadernos didáticos para cursos Agentes Comunitários de Saúde Polivalentes (ASCP), Auxiliares de Enfermagem Polivalente (AIP) e Inspetores Sanitários (IS), incluindo Caderno do Professor (3), Cad. do Aluno (2), Livros Texto (5), Diretrizes Curric. (1), total de 11 publicações. Metas físicas atingidas: 1.583 profissionais formados (91% da meta do acordo MS/UFSC). Previsto 1.000 ASCP - formados 1.254: (meta ampliada); Previsto 320 AIP - formados 276 (meta ajustada); - Previsto 220 IS - formados 53 (meta ajustada). 2ª turma (160), em conclusão, cancelada por decisão Ministerial Haiti.

Nº 312011 - Título: MODELAGEM ANALITICA DE MAQUINAS ELETRICAS E TRANSFORMADORES; **Objetivo:** desenvolver equações analíticas para transformadores de força, sobretudo para calcular as perdas magnéticas nas vigas, no shunt e no tanque do transformador. essas equações serão testadas do transformadores de empresas; **Coordenador:** MAURICIO VALENCIA FERREIRA DA LUZ; **Resultados Obtidos:** Resultado final do projeto: desenvolvimento de equações analíticas e de modelos numéricos aplicados em máquinas elétricas e em transformadores. Produção científica e tecnológica: 02 artigos na IEEE Transactions on Magnetics; e 07 artigos publicados em anais de congressos internacionais. Difusão: Durante o projeto foram ministrados treinamentos para 30 engenheiros de empresas. Além disso, esse projeto deu origem a um projeto internacional intitulado "Subproblem Finite Element Method for Magnetic Model Refinements Application to Power Transformers and Electrical Machines" em cooperação com a Universidade de Liège, Bélgica. Numero de orientados: quatro alunos de iniciação científica. Número de pessoas capacitadas: 34.

Nº 642011 - Título: PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO; **Objetivo:** atender demandas de pesquisa em materiais de construção do setor produtivo e outros grupos de pesquisa no NANOTEC-LAB; **Coordenador:** PHILIPPE JEAN PAUL GLEIZE; **Resultados Obtidos:** Produção científica: PELISSER F.; Gleize P.J.P.; MIKOWSKI A. Structure and micro-nanomechanical characterization of synthetic calcium-silicate-hydrate with Poly(Vinyl Alcohol). Cement & Concrete Comp., v. 48, p. 1-8, 2014 .COLLODETTI G.; GLEIZE, PJP. ; MONTEIRO, PJM. Exploring the potential of siloxane surface modified nano-SiO₂ to improve the Portland cement pastes hydration properties. Constr. & Building Materials, v. 54, p. 99-105, 2014. PINEDA-VASQUEZ T.; HOTZA D.; COLLODETTI G.; Gleize, PJP. Avaliação do efeito da adição de nanossilica obtida por rota biológica na hidratação de pasta de cimento portland. In: 58 Congresso Brasileiro de Cerâmica, 2014, Bento Gonçalves, 2014. Orientandos beneficiados pelo projeto em 2014: Pós-doutorado: Glêdes Cabral de Albuquerque Viotti. Doutorado: Nilton Cezar Pereira, Uaçai V. Lorenzetti, José E L de Siqueira. Mestrado: Nágilla Huerb de Azevedo, Flávia Cauduro, Alessandro Graeff Goldoni. IC: Sofia Lehmkuhl, Grazielle da Luz, Amanda Berardinelli.

Nº 1072011 - Título: DESEMPENHO E DIGESTIBILIDADE DE DUAS FORMULAÇÕES PARA TILÁPIA DO NILO, OREOCHROMIS NILOTICUS, E RELAÇÃO PROTEÍNA DIGESTÍVEL: ENERGIA DIGESTÍVEL; **Objetivo:** realização de ensaio de crescimento, comparando duas formulações produzidas pela BIOMAR. realização de ensaio de digestibilidade, comparando os coeficientes de digestibilidade aparente para proteína, aminoácidos, extrato etéreo, energia e matéria seca de duas formulações produzidas pela BIOMAR.; **Coordenador:** DEBORA MACHADO FRACALOSI; **Resultados Obtidos:** Foram utilizados seis tanques de 1000 L (duas dietas (32% e 36% de proteína digestível) x três repetições) com renovação constante de água, em sistema de recirculação fechado (500 % de renovação diária de água) com controle de temperatura (28°C) e aeração. Cada tanque abrigou 75 peixes de aproximadamente 31 g. O ensaio foi conduzido por oito semanas com biometrias quinzenais. Foram avaliados: ganho em peso, taxa de crescimento específico, conversão alimentar, índices viscerossomático e hepatossomático. O tratamento com 36% de proteína digestível proporcionou melhor peso final, ganho em peso, maior consumo de ração e maior taxa de crescimento específico. Não houve diferença nas outras variáveis avaliadas. A execução deste projeto possibilitou aos alunos da graduação e pós-graduação uma grande aproximação com as rotinas e práticas do Laboratório de Nutrição de Espécies Aquícolas, especialmente nas biometrias.

Nº 1352011 - Título: AUMENTO DE EFICIENCIA TERMICA NA QUEIMA DE GAS NATURAL EM FORNOS DE ALTA TEMPERATURA; **Objetivo:** uso de simulação numérica e de análise experimental para avaliar o desempenho térmico de fornos diversos, em processos com temperaturas elevadas e baixa recuperação de calor, visando um aumento da eficiência e a redução do consumo de combustível; **Coordenador:** VICENTE DE PAULO NICOLAU; **Resultados Obtidos:** Periódicos:1 - POSSAMAI, T. S., Oba, R, NICOLAU, V. P. Numerical and experimental thermal analysis of an industrial kiln used for frit production. Applied Thermal Engineering. ,v.48, p.414 - 425, 2012.2 - POSSAMAI, T S, Oba, R, NICOLAU, V. P., HOTZA, D., GARCIA, D. E. Numerical Simulation of the Fast Firing of Alumina in a Box Furnace. Journal of the American Ceramic Society. , v.95, p.3750 - 3757, 2012.3 - NICOLAU, V. P.; A Importância da Curva de Queima em Fornos Cerâmicos. Revista Cerâmica Industrial, v.17, p.28 - 31, 2012.Congressos: artigos em três congressos;Participantes em eventos: 5;Nº Doutorandos: 2;Nº Mestrando: 1; Nº alunos IC: 4;Medições em empresas:- Manchester Química – Criciúma;- Glas Park – Blumenau;- Oxford Cristais – Pomerode.Relatórios de Pesquisa: 09.

Nº 1712011 - Título: ESTUDO RANDOMIZADO PARA AVALIAÇÃO EFICÁCIA DO BRIVARACETAM; **Objetivo:** este é um estudo randomizado, duplo-cego, controlado por placebo (PBO), multicêntrico, terapêutico e confirmatório para avaliar 2 doses ativas de Brivaracetam (BRV). o objetivo primário é avaliar a eficácia do BRV em doses de 100 e 200 mg/dia comparada ao PBO como tratamento adjuvante em sujeitos adultos com epilepsia focal e manifestação de convulsões parciais (POS) não inteiramente controladas apesar do tratamento atual com um ou dois medicamentos antiepilépticos (MAES) concomitantes. os objetivos secundários consistem em avaliar a segurança e a tolerabilidade do BRV. os objetivos exploratórios consistem em avaliar os efeitos do BRV na qualidade de vida relacionada à saúde (HRQOL) dos sujeitos, obter uma descrição do status de saúde auto-informado pelos pacientes e explorar o uso de recursos médicos diretos; **Coordenador:** ROGER WALZ; **Resultados Obtidos:** Estudo em desenvolvimento.O Estudo foi renovado até junho de 2017.

Nº 1722011 - Título: CIRCUITO INTEGRADO PARA PROCESSAMENTO DE SINAIS DE ÁUDIO; **Objetivo:** conceber circuitos analógicos e mistos para um aparelho auditivo de baixo custo e baixo consumo de energia, idealizado para atender às populações de baixa renda; **Coordenador:** FERNANDO RANGEL; **Resultados Obtidos:** A pesquisa na UFSC consistiu em desenvolver um circuito condicionador de sinais analógicos, que realiza a interface entre o sinal captado pelo microfone e o processador de sinais digitais. Três circuitos integrados foram prototipados. A terceira versão encontra-se em testes funcionais, incluindo as contribuições da UFSC e dos demais parceiros. Até o presente os resultados são satisfatórios. Produção tecnológica: 3 protótipos de circuito integrado. Produção científica associada: 1 artigo em periódico, 3 artigos em conferências. Participaram do projeto: 5 alunos de graduação, 4 mestrandos, 3 doutorandos. Houve participação em 5 conferências com apresentação de trabalhos. Ao todo, 10 pessoas foram capacitadas no fluxo de projeto de circuitos integrados analógicos.

Nº 1872011 - Título: FORTALECER A ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA POR MEIO DA EDUCAÇÃO PERMANENTE PARA AUTO-GESTÃO UTILIZANDO FERRAMENTAS DA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA COMO A 2ª OPINIÃO FORMATIVA, CONSULTORIA A DISTÂNCIA E WEBCONFERENCIAS.; **Objetivo:** fortalecer a estratégia saúde da família por meio da educação permanente para auto-gestão utilizando ferramentas da educação a distância como a 2ª opinião formativa, consultoria a distância e webconferencias; **Coordenador:** MARIA CRISTINA MARINO CALVO; **Resultados Obtidos:** Existem resultados imediatos - os serviços oferecidos - que podem ser quantificados; e existem os resultados na qualidade dos serviços e em seus custos - que ainda estão sendo estudados na continuidade do projeto. Os produtos oferecidos podem ser mensurados, em média mensal de: 200 teleconsultorias, 1 mil participações em web conferências, 19 mil exames de apoio. Atualmente existem dois orientandos de doutorado desenvolvendo suas teses a partir das aplicações das tecnologias desenvolvidas. Em 2014, até agosto, o projeto contava com 293 municípios cadastrados, 5.467 profissionais e 1.327 equipes. Foram ofertadas 54 webconferências com 8.021 participações e 23 cursos ofertados com 553 concluintes. Foram realizadas 998

teleconsultorias, com 35 respostas revisadas e sistematizadas, com base em revisão bibliográfica, e enviadas à Bireme como Segunda Opinião Formativa. Nesse mesmo período, o serviço de telediagnóstico realizou 134.652 exames de apoio.

Nº 122012 - Título: DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UM SISTEMA DE VIGILÂNCIA ONLINE PARA A MEDIDA DO CONSUMO ALIMENTAR E DA ATIVIDADE FÍSICA DE ESCOLARES DE 7 A 10 ANOS; **Objetivo:** adaptar e validar o questionário quada/quafda para o ambiente on-line; avaliar a concordância entre medidas obtidas com o instrumento quada e a observação direta do consumo alimentar; avaliar a correlação e concordância entre medidas objetivas da atividade física (acelerômetro) e observação direta com os resultados obtidos com o questionário quafda; determinar a reprodutibilidade do questionário quada/quafda quando da sua administração em dois momentos distintos; implementar e avaliar o desempenho de um sistema de monitoramento on-line dos comportamentos de atividade física e alimentação de escolares de 7 a 10 anos de idade; analisar e comparar os indicadores obtidos com os estudos prévios realizados em Florianópolis-SC; avaliar a adesão dos escolares ao PNAE; avaliar o atendimento às recomendações do Guia Alimentar Brasileiro; avaliar o atendimento às recomendações para a prática de atividade física; **Coordenador:** MARIA ALICE ALTEMBURG DE ASSIS; **Resultados Obtidos:** Todos os objetivos foram alcançados. Os recursos foram utilizados para desenvolvimento da ferramenta, estudos de usabilidade, validade e reprodutibilidade, e aplicação por dois anos consecutivos (2013 e 2014) em 4.457 escolares da Rede Municipal de Ensino de Florianópolis (RME-PMF). 1) Produção científica: 05 teses, 03 dissertações, 05 trabalhos de Iniciação Científica; 05 artigos publicados; 17 resumos em anais de congressos; 2) Produção tecnológica: Desenvolvimento de 02 Programas em ambiente on-line: "Questionário de Alimentação e de Atividade Física do Dia Anterior", e "WebCAAFE"; 3) Orientandos: doutorandos (05), mestrandos (03), iniciação científica (05); 38 alunos de cursos de graduação (22 do Curso de Educação Física; 14 do Curso de Nutrição; 01 do Curso de Ciências da Computação, 01 do Curso de Sistemas de Informação); 4) Capacitação: Técnicos da PMF (48); 5) Eventos: 05 com a participação de 120 professores e técnicos da PMF; 6) Difusão: gestores e professores da RME-PMF.

Nº 202012 - Título: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DE ALIMENTOS E BIOFILMES; **Objetivo:** caracterizar as propriedades físico-químicas de alimentos, em soluções, dispersões, emulsões, espumas, géis e no estado sólido. caracterização das propriedades físico-químicas de biofilmes obtidos a partir de proteínas e polissacarídeos. determinação das propriedades hidrodinâmicas de alimentos; **Coordenador:** PEDRO LUIZ MANIQUE BARRETO; **Resultados Obtidos:** Prestação de serviços de secagem por atomização em equipamento spray-dryer, análises de viscosidade e força do gel. Foi utilizada a metodologia de spray-dryer (secagem por atomização) de um extrato de algas da linhagem tetrásporo-fítica marrom de *K. alvarezii*, sem tratamento alcalino prévio e sem utilização de etanol para obtenção de carragenana. Além disso, a caracterização química e reológica da carragenana nativa e de amostras de carragenas comerciais foi realizada a fim de comprovar tratar-se de carragenana. O rendimento de obtenção de carragenana a partir de algas secas, foram de 5,5% (m/m) quando de processo de obtenção por atomização (spray-dryer), por 4 horas a 74°C. Estas condições de extração foram previamente definidas para obtenção de maior rendimento e maior força do gel e viscosidade, bem como características reológicas esperadas para géis e soluções deste polissacarídeo.

Nº 352012 - Título: METODOLOGIA PARA QUALIFICAÇÃO DE RISCOS COSTEIROS; **Objetivo:** desenvolver metodologia para quantificação de riscos costeiros relativos ao aumento do nível do mar, grandes tempestades e alagamentos oceânicos, e projeção de linhas de costa futuras quantificando e integrando esses perigos para o litoral norte da ilha de Santa Catarina e região adjacente na escala de 1:10.000, como subsídio para estudos de adaptação de zonas costeiras; **Coordenador:** ANTONIO HENRIQUE DA FONTOURA KLEIN; **Resultados Obtidos:** Verificação da precisão das bases cartográficas disponíveis para a área de estudo; Cálculo da taxa de evolução costeira para cada uma das praias da área de estudo; Projeção de Linhas de costa para os cenários de 5, 10, 25 e 50 anos futuros; Ajuste da linha de costa considerando a aceleração no aumento do nível do mar; Identificação dos perigos decorrentes de grandes tempestades; Cálculo da exposição à inundação costeira; e por fim a elaboração de cartas temáticas de exposição aos perigos costeiros apresentando

cenários de perigo de erosão, contando com uma inundação ocorrendo sobre o pior cenário de retração. Foram gerados 6 artigos-anais de Congr. internacionais, 1 artigo-anais de Congr. nacional, 4 resumos em congressos nacionais e internacionais, 1 artigo aceito nos Anais da Academia Brasileira de Ciências e mais de 30 participações em eventos acadêmicos. Defendidas 2 dissertações; 1 doutorado e 4 dissertações em andamento. Dados cedidos para projetos da CASAN.

Nº 452012 - Título: ODONTOLOGIA E SAÚDE BUCAL NO SUS BASEADA EM EVIDÊNCIAS CIENTÍFICAS; **Objetivo:** produção de materiais instrucionais para curso à distância em saúde bucal/odontologia baseada em evidências focando nas atividades preventivas, de vigilância, no âmbito da atenção básica, de média e alta complexidade na área de odontologia/saúde bucal.; **Coordenador:** JOAO LUIZ DORNELLES BASTOS; **Resultados Obtidos:** Foram concluídas as revisões do nível de evidencia científica de cada uma das recomendações expressas no ‘Cadernos de Atenção Básica – Saúde Bucal, numero 17”, referentes às ações de atenção básica. Um grupo de especialistas de diferentes áreas da Odontologia, de diversas regiões do país, analisou cada uma das recomendações para a prevenção e tratamento, no âmbito da atenção básica, da cárie dentária, doença periodontal, traumatismos dentários, fluorose dentária, edentulismo e má-oclusão. Este processo de revisão, consulta aos coordenadores, aperfeiçoamento e preparo do texto final foi concluído em 2014. O coordenador geral do estudo revisou todo o material preparado pelos revisores e o encaminhou à equipe de diagramação para a elaboração da versão final, a qual foi entregue aos órgãos competentes no dia 15 do mês de junho de 2014. O material final excedeu 150 páginas na sua versão em não diagramada.

Nº 492012 - Título: MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO ACADÊMICA; **Objetivo:** definição, projeto, elaboração e implantação do conceito de fábrica de software no departamento de sistemas da informação da SETIC, gerando como primerio resultado a modernização do software de gestão acadêmica da UFSC.; **Coordenador:** MARCIO CLEMES; **Resultados Obtidos:** 1 Produção Tecnológica: 1.1 - Design de Interface do módulo de autenticação centralizada (Web e Cliente/Servidor); 1.2 - Design de Interface em diversos sistemas da UFSC (CAGR, CAPG, CAPL, CNDI, etc); 1.3 - Desenvolvimento de novo software de matricula da graduação; 1.4 - Desenvolvimento de novas funcionalidades no Colégio de Aplicação; 1.5 - Desenvolvimento de novas funcionalidades no NDI; 1.6 - Desenvolvimento de diversos formulários eletrônicos; 1.7 - Implantação de infraestrutura de workflow para os sistemas da UFSC; 1.8 - Implantação de suporte de serviços nos sistemas academicos; 1.9 - Suporte de serviços nos sistemas SPA, SCL, SIP e ALX; 1.10 - Desenvolvimento do novo software do Fórum da Graduação; 1.11 - Desenvolvimento de paginas para o POP-SC.

Nº 532012 - Título: LABORATÓRIO DE TESTES PRÉ-CLÍNICOS; **Objetivo:** definir as especificações técnicas e adquirir os equipamentos básicos para realizar os ensaios de stents e próteses endovasculares definidos nas normas técnicas; realizar capacitação técnica e treinamento junto ao fabricante dos equipamentos eletro-magnéticos para alta frequência (linear motor based in a moving-magnet design) e permitem realizar medidas da expansão diametral das próteses durante os testes sob carregamento hidrodinâmico; instalar os equipamentos adquiridos e operacionalizar a área de pesquisas, desenvolvimento e testes pré-clínicos de stents e próteses endovasculares em um período de 18 meses /registro dos procedimentos de validação dos equipamentos; **Coordenador:** CARLOS RODRIGO ROESLER; **Resultados Obtidos:** Prod. Cient.: Dissertação de mestrado em Eng. Mecânica de Andrés Garcia (Estudo de viabilidade da moldagem por injeção de stents poliméricos de PEBD e PCL com fármaco). Trabalho de conclusão de curso de Eng. Mecânica de Izabele Saorin (Análise numérica do comportamento mecânico de stent polimérico). Publicou-se o artigo Fabrication of polymeric bioresorbable stent with drug delivery function by injection molding pelo Prof. Gean Salmoria. Cong. Int. Cirurgia Vascul: Prêmios de 1º e 3º melhores trabalhos do congresso. Prod. Tec: Projeto, fabricação e validação de dispositivo de medição de força radial em stents e elaboração de procedimentos técnicos de ensaio que orientam a execução. Serviços: 50 ensaios mecânicos foram desenvolvidos e estão disponíveis à indústria de stents .Difusão: 1 TCC, 1 Mestrado, 1 TCC em andamento, 3 Artigos. Orientandos: 5 .Pessoas Capacitadas: 4 (Françoá Horn, Marcelo Corbellini, Alexandre Trichez e Izabele Saorin). Participantes em eventos: não houve.

Nº 612012 - Título: CURSO GESTÃO DE CONVÊNIOS E APLICAÇÃO DE RECURSOS; **Objetivo:** ampliar a capacidade de gestores públicos locais produzirem projetos passíveis de aprovação pela SEDEC por meio da oferta de um programa de cursos nomeado "Gestão de Convênios e Aplicação de Recursos" para as 27 unidades federativas do Brasil, considerando suas respectivas capitais; **Coordenador:** ANTONIO EDESIO JUNGLES; **Resultados Obtidos:** O Projeto teve como resultado a capacitação de inúmeros agentes de defesa civil na área de transferências de recursos para ações de defesa civil, assim como a execução de 27 cursos presenciais de 40 horas cada, em 21 estados brasileiros, 24 videoaulas, um livro com os tópicos abordados em sala de aula e um DVD contendo o material didático. Foram 1.303 inscritos, 1.075 selecionados e 837 concluintes.

Nº 622012 - Título: LINHA GENÉTICA DE REPRODUTORES SUINOS VOLTADOS PARA PRODUÇÃO DE ANIMAIS DE ABATE COM PESO ELEVADO E EXCELENTE RENDIMENTO DE CARNE; **Objetivo:** o trabalho será desenvolvido junto a empresa Biriba's Genéticas de Suínos, Cascavel, Paraná, e tem como objetivo desenvolver uma linha genética de reprodutores suínos, livre do gene halotano, em com participação aproximada de 80% de genes de suínos da raça Large White e 20% de genes da raça Pietrain.; **Coordenador:** RENATO IRGANG; **Resultados Obtidos:** Desenvolveu-se uma linha genética de suínos resultante do cruzamento das raças Pietrain e Large White na proporção aproximada de 20% da primeira e 80% da segunda raça. O referido genótipo foi produzido por meio da escolha de material genético disponível no mercado interno e importado da Europa e dos EUA e do acasalamento e avaliação genética de animais submetidos a Teste de Granja, para atender a demanda do mercado interno por suínos com 120 kg e mais de peso de abate. Nos últimos dois anos em torno de 300 machos e de 600 fêmeas dessa linha genética, todos reprodutores, foram comercializados pela empresa Biriba's Genética de Suínos, de Cascavel, Paraná, para criadores de suínos de todo o Brasil. Calcula-se que os machos tenham produzido 300.000 suínos e que as fêmeas tenham produzido 30.000 suínos de abate nesse período, gerando 28.000 toneladas de carne e de produtos suínos para consumo num valor aproximado de 300 milhões.

Nº 632012 - Título: DESENVOLVIMENTO DE SECADOR A GÁS NATURAL PARA INDÚSTRIA TÊXTIL - FASE 2; **Objetivo:** construir e testar protótipo do módulo secador a gás natural para máquinas de estamparia de tecidos; **Coordenador:** AMIR ANTONIO MARTINS DE OLIVEIRA JUNIOR; **Resultados Obtidos:** Esse projeto refere-se à Fase 2 do desenvolvimento de um secador a gás natural para a indústria têxtil. O protótipo foi testado na linha de produção da empresa Lunender Têxtil Ltda., de Guaramirim, SC em dezembro de 2012. Os testes indicaram que o protótipo operou com custo de operação de 0,77 R\$/h a 0,93 R\$/h, enquanto que o secador elétrico, em condições equivalentes, operou com custo entre 0,92 R\$/h e 1,38 R\$/h. A qualidade do produto gerado foi equivalente à alcançada com os secadores tradicionais elétricos. Os resultados do projeto foram publicados na World Gas Conference 2012. Em outubro de 2012, a empresa SCGAS recebeu o III Prêmio Petrobras de reconhecimento às distribuidoras de gás natural – TOP GÁS, na categoria Eficiência Energética. Participaram do projeto Rafael C. Catapan, aluno de doutorado do POSMEC-UFSC, e Rafael H. Moser, engenheiro do LABCET.

Nº 812012 - Título: ANÁLISE DO PROCESSO DE USINAGEM DE CARÇAÇAS DE FERRO FUNDIDO VISANDO A OTIMIZAÇÃO DE TEMPOS E CUSTOS; **Objetivo:** desenvolver uma pesquisa com foco na otimização dos parâmetros de usinagem em processos produtivos. o estudo de caso utilizado neste projeto de pesquisa será o processo de usinagem de carcaças de compressor. buscar-se-á assim aumentar a produtividade e reduzir o custo de fabricação dos processos de usinagem. também é objetivo deste trabalho o desenvolvimento de uma parceria entre a empresa Rudolph Usinados e o Laboratório de Mecânica De Precisão (UFSC), que favoreça o desenvolvimento de futuras atividades conjuntas na área de pesquisa e desenvolvimento. para tal é previsto o desenvolvimento de trabalhos em nível de graduação e pós-graduação (estágios, mestrados, doutorados, tcs etc.), visitas técnicas e demais atividades que possam auxiliar no desenvolvimento dos projetos conjuntos futuramente acordados, colaborando desta forma com o aperfeiçoamento dos profissionais e dos processos produtivos da empresa Rudolph Usinados S.A.; **Coordenador:** ROLF BERTRAND SCHROETER; **Resultados Obtidos:** Nos dois processos analisados, ensaios de

usinagem foram realizados com diferentes combinações dos parâmetros de corte, sendo a velocidade de corte e o avanço os parâmetros avaliados. Como critérios de fim de vida dos ensaios dos dois processos foram considerados os erros geométricos admissíveis para as carcaças de compressor em estudo. Além de um maior conhecimento do processo em análise, foi possível uma substancial redução nos custos e tempos de usinagem das peças em estudo, da ordem de 20%. Assim, os objetivos inicialmente propostos para a pesquisa foram integralmente atingidos. Além do conhecimento para a empresa parceira, no escopo do projeto foram desenvolvidos dois trabalhos de mestrado, dois trabalhos de conclusão de curso, todos já concluídos e que resultaram em cinco publicações em congressos nacionais.

Nº 1012012 - Título: COMPARAÇÃO REPRODUTIVA DE GENÉTICAS UTILIZADAS NO FOMENTO DE SUÍNOS "PAMPLONA"; **Objetivo:** identificar um genótipo comercial capaz de produzir o maior número de leitões desmamados por fêmea por ano com o menor custo de produção, e de identificar genes (marcadores moleculares) envolvidos na expressão da taxa reprodutiva de fêmeas suínas; **Coordenador:** RENATO IRGANG; **Resultados Obtidos:** Foram compilados e analisados estatisticamente dados de desempenho reprodutivo de quatro linhagens comerciais de fêmeas de suínos utilizadas para a produção de suínos de abate da empresa Pamplona Alimentos S.A., Rio do Sul, SC, para comparar sua capacidade de produção de leitões nascidos e desmamados por porca por ano. Verificaram-se diferenças entre genótipos de até 5 leitões nascidos no total por porca por ano (34 vs 29) e de 3 leitões nascidos vivos por porca por ano mas que caíram para um leitão desmamado em média por porca por ano. Devido à estruturação dos dados não foi possível concluir a causa da queda na produtividade de leitões dos genótipos mais prolíficos. É possível que seja necessário investir mais no manejo da maternidade e no melhoramento genético para produzir maior número de leitões comercializáveis por porca por ano de Genótipos com maior potencial reprodutivo.

Nº 1102012 - Título: CURSO DE ESPECIALIZACAO EM DENTISTICA; **Objetivo:** curso pós-graduação "lato sensu", em nível de especialização em Dentística em conformidade ao regimento e normas do curso de pós-graduação - Resolução Nº15/CUN/2011 e de acordo com a Resolução da Câmara de Pós-Graduação, conforme Resolução N. 057/CPG/2011, a ser ministrado na forma presencial; **Coordenador:** LUIZ NARCISO BARATIERI; **Resultados Obtidos:** O Curso de Especialização em Dentística selecionou 20 alunos para o curso sendo que houve uma desistência e 19 cirurgiões dentistas concluíram o curso recebendo no final o Certificado de Especialista em Dentística. Um dos requisitos para a conclusão do curso era a apresentação de uma Monografia perante uma banca examinadora composta por professores do Colegiado do Curso. Assim, a produção científica do curso são 19 monografias de diversos assuntos relacionados a Odontologia - área de Dentística onde foram entregues uma cópia impressa mais uma cópia em PDF que estão arquivadas na disciplina de Dentística/ODT/UFSC.

Nº 1112012 - Título: APOIO AS ATIVIDADES DE PESQUISA DA REDE GUARANI SERRA GERAL; **Objetivo:** viabilizar apoios necessários ao bom andamento do projeto Rede Guarani/Serra Geral, cujo objetivo geral é o de gerar conhecimentos técnicos e científicos para a proteção e uso sustentável do sistema aquífero integrado Guarani/Serra Geral, no sul do Brasil, por meio de uma rede de pesquisa regional de universidades e centros de pesquisa e da proposição de um marco legal com vistas à gestão do sistema; **Coordenador:** LUIZ FERNANDO SCHEIBE; **Resultados Obtidos:** O principal resultado do projeto foi a viabilização do I Congresso Internacional O FUTURO DA ÁGUA NO MERCOSUL, em 09-10/11/2011, no Aud. Antonieta de Barros da Alesc, através de parceria do Projeto RGSG e do Grupo de Estudos "A Geopolítica da Água e os Bens Comuns" com a mesma. Apoiaram, ainda, a Com. de Relacionamento Institucional, Comunicação, Relações Internacionais e do MERCOSUL/ALESC, a UFSC, via PPGG, PPGD ePPGICH; a FURB, a UCS, a Fapeu e a Fapesc. **Objetivo:** congrega pesquisadores nacionais e estrangeiros sobre o Uso Sustentável do Sistema Aquífero Integrado Guarani/Serra Geral (SAIG/SG), na Bacia do Prata. Participaram conferencistas do Brasil, Canadá (Maude Barlow), Paraguai, Argentina, Espanha, Portugal e Alemanha (https://rgsgsc.files.wordpress.com/2012/02/relatorio_congresso_mercosul.pdf). O projeto contribuiu tb. com o Simp. de Recursos Hídricos: Resultados e Perspectivas do Projeto RGSG em SC, em 12-14/11/2013, na Alesc: <https://rgsgsc.wordpress.com/eventos/simposio/>.

Nº 1252012 - Título: CURSO TEÓRICO-PRÁTICO SOBRE AAS E ICP-MS; **Objetivo:** o curso sobre espectrometria de absorção atômica (AAS) e espectrometria de massa com plasma indutivamente acoplado (ICP-MS) é organizado a cada dois anos pelo Laboratório de Espectrometria de Massa e Atômica (LEMA) do Departamento de Química da UFSC, sendo aberto à participação de interessados de todo o país; **Coordenador:** DANIEL LAZARO GALLINDO BORGES; **Resultados Obtidos:** O curso contou com 32 inscritos de oito estados (SC, MS, RJ, MG, PB, ES, RN, PR), atraindo participantes da academia e também de empresas estatais e de laboratórios privados. Todos os alunos e professores do Laboratório de Espectrometria Atômica e de Massa (LEMA) da UFSC ministraram tópicos, o que contribuiu para a capacitação também dos alunos de graduação e pós-graduação. O curso foi ainda oferecido aos alunos de graduação e pós-graduação da UFSC, mediante pagamento de uma taxa simbólica de inscrição. Os recursos oriundos das inscrições no evento foram utilizados para dar suporte às atividades de pesquisa do LEMA, com apoio a alunos de iniciação científica, trabalhos de conclusão de curso e dissertações e teses em nível de pós-graduação.

Nº 1442012 - Título: QUALIDADE E ENGENHARIA DE SOFTWARE; **Objetivo:** prestar consultorias junto a empresas privadas na área de engenharia de software; **Coordenador:** RICARDO PEREIRA E SILVA; **Resultados Obtidos:** O projeto correspondeu a ministrar a disciplina Qualidade e Engenharia de Software, de 48 ha, em curso de especialização da UNIVALI, nos anos de 2012 e 2013. Atingindo 36 alunos em 2012 e 35, em 2013.

Nº 1742012 - Título: ASSITÊNCIA TECNICO-CIENTIFICA Á COMUNIDADE NO ÂMBITO DA TECNOLOGIA DE SOLDAGEM E INSPEÇÃO; **Objetivo:** manutenção funcional do LABSOLDA. Em realizando trabalhos para a comunidade no tocante à tecnologia da soldagem e inspeção, o LABSOLDA mantém sua infraestrutura, que, se pouco usada se deteriora com o tempo. Este é o caso do equipamento de raios X, que, se não periodicamente usado, conduz à sua deterioração pela umidade. Do mesmo modo são os equipamentos de soldagem a arco, os quais acabam necessitando de mais manutenção quando pouco utilizados. Além disso, projetos como este propiciam a concessão de bolsas para alunos de tecnologia e para os da área de letras, que ocupam espaço, por exemplo, no auxílio administrativo de projetos; **Coordenador:** JAIR CARLOS DUTRA; **Resultados Obtidos:** Através deste projeto desenvolveu-se vários trabalhos na área de cavitação acelerada pelo método ultrasônico e ensaios não-destrutivos, os quais muito contribuíram com trabalhos de produção científica, tecnológica, capacitação de pessoal, dissertações de mestrado, teses de doutorado e prestação de serviços para outros laboratórios da UFSC e empresas da região. Abaixo estão relacionados alguns trabalhos de pesquisa nos quais foram aplicados os ensaios não-destrutivos e ensaios de cavitação no desenvolvimento:- Desenvolvimento Tecnológico para Soldagem MIG de Ligas de Alumínio 5083 H116. Dissertação de mestrado da aluna: Bruna Martinello Savi. Orientador: Prof Orestes Estevam Alarcon. Coorientador: Prof. Jair C. Dutra.- First results for cavitation erosion behavior of plasma nitrided niobium. (enviado para publicação na Revista “ Materials Research”). Trabalho que esta sendo desenvolvido juntamente com o Laboratório de Tecnologia de Pós e Plasma/ UFPR, sob a orientação do Prof. Silvio Brunatto.- Prospecções da Natureza Física da Soldagem MIG Automática de Ligas de Alumínio. Dissertação de mestrado: Cleber Marques. Orientador: Prof. Jair C. Dutra.

Nº 1792012 - Título: APLICAÇÃO DOS MÉTODOS DE CO-VERIFICAÇÃO SEMIFORMAL DE SISTEMAS EMBARCADOS; **Objetivo:** aplicação em um sistema real dos métodos desenvolvidos no contexto do projeto co-verificação semiformal de sistemas embarcados a fim de mensurar os reais ganhos nos processos adotados por equipes de desenvolvimento; **Coordenador:** DJONES LETTNIN; **Resultados Obtidos:** O projeto de pesquisa proposto na área de Sistemas Embarcados foi desenvolvido em conjunto com a Empresa Macnica DHW. Dois bolsistas desenvolveram e realizaram testes em módulos VHDL que permitem o acesso aos periféricos da placa de ensino desenvolvida pela Macnica DHW, bem como exemplos didáticos. Os periféricos da placa são Matriz de LEDs, Display de 7 segmentos, Display LCD, Teclado, UART, Conversor AD, Conversor DA, Saída VGA, Sensor de Temperatura, USB Device. Foram desenvolvidos 11 experimentos: apresentação inicial da placa, teclado numérico e apresentação de números, calculadora simples, cronômetro, termômetro,

leitura e escrita de MicroSD Card, comunicação USB, escrita e leitura de SDRAM, VGA, comunicação UART e Loop-Back conversor DA e AD. Os módulos desenvolvidos foram acompanhados de documentação, permitindo que novos usuários se familiarizem com o kit de desenvolvimento, bem como possibilitando o uso do material como apoio didático em cursos ou em disciplinas.

Nº 1832012 - Título: FORMACAO CONTINUADA EM CONSELHOS ESCOLARES; **Objetivo:** capacitar técnicos da secretaria estadual e das secretarias municipais de educação de Santa Catarina, por meio da oferta de 320 vagas no curso de extensão a distância Formação Continuada em Conselhos Escolares, visando qualificá-los para o trabalho com a gestão democrática nas escolas e nos sistemas ou redes de ensino onde atuam, especialmente no que se refere à implantação e ao fortalecimento de conselhos escolares; **Coordenador:** DANIELA KARINE RAMOS SEGUNDO; **Resultados Obtidos:** A oferta do curso foi organizada em duas fases, cada uma com 100 horas, que foram oferecidas conjuntamente, tanto no primeiro como no segundo semestre de 2013. Para a realização da oferta foram executadas as seguintes atividades: a definição e formação da equipe pedagógica; a construção das atividades avaliativas e organização do curso no Moodle; a avaliação das ofertas realizadas, por meio da aplicação de um questionário e discussão com a equipe pedagógica. As atividades desenvolvidas possibilitaram atender o objetivo do projeto, garantindo a oferta de mais de 320 vagas, o que resultou em 602 inscritos, 422 cursistas matriculados e 222 concluintes. Outro resultado obtido foi a organização do livro “Conselho Escolar e Gestão Democrática: contribuições de uma formação para cidadania”, publicado pela editora Nova Harmonia em 2014.

Nº 2032012 - Título: RECONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CERTIFICADOS DO SERPRO (SGCS); **Objetivo:** desenvolvimento conjunto de pesquisa aplicada para a reconstrução do "Sistema de Gerenciamento de Certificados do Serpro (Sgcs) em Versão Online", pertencente ao Serpro, tratado neste documento como ac online. esse sistema é voltado à geração e gerenciamento dos certificados digitais emitidos pelo Serpro; **Coordenador:** RICARDO PEREIRA E SILVA; **Resultados Obtidos:** O projeto é o resultado de uma parceria entre UFSC e SERPRO e foi focado em estudar uma arquitetura baseada na abordagem de desenvolvimento orientado a componentes, para um desafio de alta complexidade: um software que na versão original ultrapassava três mil classes. Com base nos esforços de pesquisa chegou-se a uma arquitetura tida como adequada, além da possibilidade de estudar questões de segurança inerentes ao problema tratado. O projeto subsidiou trabalhos de conclusão de curso, além de estender resultados de pesquisas anteriores do Labsec, em particular na área de segurança de bancos de dados.

Nº 2222012 - Título: PREVENÇÃO DO USO DE DROGAS - CAPACITAÇÃO PARA CONSELHEIROS E LIDERANÇAS COMUNITÁRIAS - 5ª EDIÇÃO; **Objetivo:** capacitar conselheiros e lideranças comunitárias na prevenção do uso de drogas; **Coordenador:** ROSELI CERNY; **Resultados Obtidos:** O Projeto do Curso de Prevenção do uso de drogas, foi oferecido na modalidade de Educação a Distância (EaD), para 40.000 estudantes de todas as regiões do país. Inscreveram-se nesta edição 77.341 interessados. Os recursos didáticos utilizados foram: Ambiente Virtual de Ensino (AVEA), 3 teleconferências e 1 kit impresso, contendo livro-texto, guia do aluno e DVD (videoguia e videoula). O Kit foi distribuído por correios aos 40.000 matriculados. Todo o curso foi organizado em módulos, com conteúdos, recursos didáticos e dispositivos interativos que oportunizaram, por meio de atividades colaborativas a aprendizagem com ênfase na prevenção do uso de drogas. Para os estudos, os matriculados contaram ainda com o apoio do Sistema de Acompanhamento ao Estudante, composto por 400 tutores (alunos de cursos da UFSC de áreas afim), 27 supervisores de tutoria e 30 monitores. Concluíram o Curso 65% dos matriculados. No fim, todo o projeto foi avaliado por uma Comissão de pesquisadores da UFBA.

Nº 2232012 - Título: CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM EDUCACAO INFANTIL; **Objetivo:** formar em nível de especialização professores, coordenadores, diretores de creches e pré-escolas da rede pública e da rede privada sem fins lucrativos, conveniadas com poder público e equipes de educação infantil dos sistemas públicos de ensino catarinense.; **Coordenador:** SORAYA FRANZONI CONDE; **Resultados Obtidos:** - 45 profissionais tornaram-se especialistas em docência na educação infantil; -

45 monografias defendidas em seções públicas compostas por três membros avaliadores com titulação mínima de mestre ; - produção de 12 apostilas distribuídas gratuitamente.

Nº 112013 - Título: CURSO DE CAPACITAÇÃO EM GESTÃO DE DESASTRES E AÇÕES DE RECUPERAÇÃO - MODULO III; **Objetivo:** realizar 08 cursos semipresenciais, com 30 horas/aula à distância e 24 horas/aula presencial, nas cinco regiões do país, para gestores e técnicos de defesa civil; desenvolver e executar 8 cursos em formato semipresencial, capacitando em torno de 450 agentes de defesa civil; elaborar materiais didáticos e de referências a serem aplicados nos cursos; formação de equipe de instrutores para ofertar as etapas presenciais dos cursos; **Coordenador:** ANTONIO EDESIO JUNGLES; **Resultados Obtidos:** Foram executados dois cursos de capacitação à distância sobre gerenciamentos de resposta aos desastres, sendo executado em duas edições: 1ª Edição de 07 de abril a 06 de junho de 2014. 2ª Edição de 01 de outubro a 19 de dezembro de 2014. Os cursos tiveram carga horária de 30 ou 40 horas na primeira edição e 50 horas na segunda edição, sendo o conteúdo principal dividido em 7 unidades e um módulo para formação de multiplicadores. Foram elaborados 02 livros-textos didáticos em cada edição, 08 vídeo aulas e 05 teleconferências. Todo os produtos foram disponibilizados no ambiente virtual do curso e os alunos receberam apoio da tutoria no processo de ensino-aprendizagem. Inscreveram-se um total de 5.157 estudantes, sendo que 3.245 foram selecionados e, destes, 2.726 confirmaram a matrícula. Ao final das duas edições 1.398 estudantes foram certificados. Sendo assim, das 2.700 vagas solicitadas pela SEDEC, foram certificados 51,77% dos alunos, e 51,28% do total de alunos que confirmaram matrícula.

Nº 172013 - Título: LEGADOS DO ESPORTE BRASILEIRO; **Objetivo:** planejar, organizar e operacionalizar o encontro entre diferentes pesquisadores visando discussões para implementação da coletânea "Legados do Esporte Brasileiro"; **Coordenador:** JUAREZ VIEIRA DO NASCIMENTO; **Resultados Obtidos:** O projeto compreendeu uma demanda do Ministério do Esporte para planejar, organizar e operacionalizar o encontro entre diferentes pesquisadores, visando discussões para a implementação da coletânea "Legados do Esporte Brasileiro". A coletânea contempla 3 eixos temáticos ("Esporte Educacional", "Esporte de Lazer" e "Esporte de inclusão"), os quais foram abordados por 47 pesquisadores em 17 capítulos. O livro faz parte da coleção Temas em Movimento da Editora da UDESC. Além do "Seminário sobre os Legados do Esporte Brasileiro", enquanto evento satélite do IV CIJD, alguns autores debateram o tema e divulgaram a publicação da coletânea no X SIEFLAS. Os resultados compreendem o estabelecimento de uma rede de relacionamento interinstitucional, envolvendo vários pesquisadores de diferentes estados brasileiros, bem como a publicação de uma importante obra sobre os legados do esporte educacional, de lazer e de inclusão social na década de megaeventos esportivos no Brasil.

Nº 182013 - Título: AVALIAÇÃO DO SERVIÇO MOVEL DE URGÊNCIA - SAMU; **Objetivo:** descrever as atividades e procedimentos realizados pelo SAMU, identificar as especificidades da estrutura, do fluxo e do processo normatizado desse serviço e compreender o contexto operacional do samu em sua relação com distintos níveis de saúde.; **Coordenador:** JOSIMARI TELINO DE LACERDA; **Resultados Obtidos:** O presente estudo multicêntrico identificou uma estruturação e organização diversificada da atenção à urgência, com peculiaridades locais e realização de atividades que transcendem ao objeto do SAMU em Santa Catarina, São Paulo, Campo Grande e Salvador. Problemas cardiorrespiratórios e causas externas foram os principais motivos de ocorrência, consoante com a característica do serviço. Observou-se percentuais elevados de trote e chamados fora do escopo do SAMU, e reclamações do uso inadequado do SAMU pela população e serviços de saúde. Identificaram-se inconsistências dos bancos de dados acessados que denotam fragilidade da gestão. É imprescindível a conformação de uma rede de serviços, para que o usuário chegue no menor tempo possível ao recurso de maior resolutividade para o agravo de saúde captado pelo SAMU no SUS. Produtos acadêmicos: duas teses de doutorado, uma dissertação de mestrado, cinco artigos (dois submetidos). Produtos técnicos: relatórios enviados aos gestores do SAMU.

Nº 222013 - Título: III WORKSHOP EM SEGURANÇA DE ALIMENTOS; **Objetivo:** dar oportunidade de atualização e trocas de experiências na área de segurança/inocuidade de alimentos aos alunos de graduação e pós-graduação, aos profissionais da indústria de alimentos e aos professores e

pesquisadores brasileiros, italianos e argentinos, incluindo aspectos da importância da segurança na comercialização internacional de alimentos.; **Coordenador:** GLAUCIA MARIA FALCAO DE ARAGAO; **Resultados Obtidos:** O III Workshop in Food Safety foi um evento de grande sucesso, que contou com 142 participantes de diferentes instituições de ensino e pesquisa no Brasil (UFSC, UNOCHAPECÓ, UNICAMP, USP, UFU, UFPR, IFSC, UDESC, URI, UFPel), além do SENAIsc, Ministério da Agricultura (MAPA), ITAL- Campinas, S.P. e várias indústrias como 3M Food Safety, BRF, JBS, Nova Analítica, Elanco, Cooperativa Aurora, Tyson do Brasil, Macrovida, Infasa e Predilecta. Além dos brasileiros, o evento contou ainda com a presença de seis palestrantes da Universidade de Pádua, Itália, e um palestrante da Universidade de Córdoba, Espanha. Os resultados científicos e tecnológicos foram apresentados pelos participantes, na forma de mais de 30 pôsteres que ficaram expostos durante todo o evento.

Nº 242013 - Título: METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DE VULNERABILIDADE PARA MAPEAMENTO; **Objetivo:** ampliar a discussão sobre vulnerabilidade em espaços escolares e contribuir com a redução de riscos locais, por meio da criação do programa nacional de redução de riscos nas escolas; **Coordenador:** ANTONIO EDESIO JUNGLES; **Resultados Obtidos:** O projeto, executado entre os anos de 2012 e 2014, desenvolveu metodologia de classificação de vulnerabilidade a desastres, com instrumentos padronizados para coleta e avaliação de dados em escala setorial. A metodologia foi utilizada em 5 municípios do estado de Santa Catarina, sendo: Itajaí, Balneário Camboriú, Alfredo Wagner, Navegantes e Anitápolis. Foram aplicados questionários em, aproximadamente, 2.000 residências. Ao total, foram elaborados mais de 150 mapas temáticos, 15 relatórios subdivididos em: relatório da capacidade de proteção e resposta, relatório de vulnerabilidade a desastres e relatório com as sugestões de intervenções técnicas nas áreas de risco. Ao final do projeto, elaborou-se 1 relatório final com a descrição das ações, etapas e produtos desenvolvidos e 1 livro apresentando os dados do mapeamento de vulnerabilidade realizado em Balneário Camboriú. Os resultados foram apresentados em um congresso sobre vulnerabilidade a desastres e reuniões da SEDEC.

Nº 272013 - Título: IV CONGRESSO INTERNACIONAL DE JOGOS DESPORTIVOS (4CIJD); **Objetivo:** 1. disseminar conhecimentos produzidos na área de formação e investigação em jogos desportivos; 2. oportunizar a profissionais e estudantes o intercâmbio e a troca de experiências no que diz respeito à análise da performance desportiva, o ensino e a aprendizagem do desporto, a formação de treinadores desportivos e cognição/ação nos desportos; 3. divulgar e dar visibilidade às ações desenvolvidas para melhoria da qualidade da formação e intervenção profissional, bem como para fortalecer a investigação sobre o ensino e aprendizagem dos desportos; 4. capacitar pesquisadores para o desenvolvimento de projetos de investigação científica que atendam às demandas atuais da sociedade e de fortalecimento dos cursos de graduação e pós-graduação em educação física. **Coordenador:** JUAREZ VIEIRA DO NASCIMENTO; **Resultados Obtidos:** O tema central "Presente e futuro nos Jogos Desportivos Coletivos: formação e investigação" foi abordado por renomados pesquisadores internacionais e nacionais em 6 conferências, 5 mesas redondas, 4 colóquios com os especialistas, 48 comunicações orais e 143 pôsteres. As contribuições dos 29 palestrantes foram previamente sistematizadas para compor o livro do evento, o qual foi publicado pela Editora da UDESC e foi distribuído a todos os participantes. O livro possui 512 páginas e é composto por cinco partes. Os 595 participantes do evento, provenientes das diversas regiões do país e de países da Europa e América latina, compreenderam pesquisadores/ profissionais (n=152), estudantes de pós-graduação (n=190) e estudantes de cursos de graduação (licenciatura/bacharelado) em Educação Física (n=253). Além da publicação dos anais do evento (1.227 páginas), os resumos expandidos de todas as comunicações orais e pôsteres foram publicados no número 9 da edição especial da Revista Mineira de EF.

Nº 332013 - Título: AVALIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO DE OPERADORES DE TRATORES COM CABINE ADAPTADA EM APLICAÇÕES DE AGROTÓXICOS NA CULTURA DA MACIEIRA; **Objetivo:** estimar e quantificar as exposições dérmica e respiratória potenciais em operadores de tratores agrícolas com cabine utilizando turboatomizadores de arrasto; **Coordenador:** FERNANDO CESAR BAUER; **Resultados Obtidos:** Os resultados mostraram que as cabines em estudo são

seguras protegendo o operador quanto a exposição dérmica e inalatória. No momento estamos em negociação com a empresa financiadora para obtenção de permissão de publicação do trabalho.

Nº 392013 - Título: CAPACITAÇÃO EM ACUSTICA DE EDIFICAÇÕES: TRANSMISSÃO SONORA AÉREA E DE IMPACTO DE DIVISÓRIAS; **Objetivo:** capacitação sobre isolamento sonoro devido ao ruído aéreo e de impacto em divisórias verticais e horizontais de edificações visando à aplicação da norma nacional ABNT NBR 15575 e de normas internacionais ISO 10140 e ISO 140.; **Coordenador:** ERASMO FELIPE VERGARA MIRANDA; **Resultados Obtidos:** Foram realizadas duas capacitações para a empresa Altenburg Indústria Têxtil Ltda., de Blumenau/SC e o Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento – LACTEC, de Curitiba/PR. A capacitação na ALTENBURG e no LACTEC foi realizada para dez e seis pessoas, respectivamente. Aos participantes da capacitação foi fornecida uma apostila como material didático para acompanhamento das aulas. Foram apresentadas demonstrações teóricas e práticas para cada tópico apresentado.

Nº 402013 - Título: FAZENDA EXPERIMENTAL DA RESSACADA; **Objetivo:** auxiliar na formação dos acadêmicos, com realização de aulas práticas e estágios, na consecução de pesquisas agropecuárias e no aperfeiçoamento do conhecimento dos professores; **Coordenador:** EDEMAR ROBERTO ANDREATTA; **Resultados Obtidos:** O Projeto da Fazenda da Ressacada teve como objetivo a destinação dos subprodutos da pesquisa, da extensão e das unidades didáticas. O resultado do Projeto foi altamente positivo, pois permitiu a melhoria das aulas práticas, melhoria das condições de pesquisas para os estudantes e professores, bem como permitiu resolver problemas peculiares da Fazenda, com baixo custo administrativo, garantindo o andamento contínuo das atividades. Os valores adquiridos pela destinação de bois gordos, ovos, hortaliças, mel, e outros, não foram de grande monta, mas altamente efetivos. Infelizmente, a UFSC não encontra forma legal de destinação dos seus excedentes.

Nº 472013 - Título: AVALIAÇÃO DO CONCENTRADO PROTEICO DE SOJA NA ALIMENTAÇÃO DA TILÁPIA DO NILO; **Objetivo:** determinar os coeficientes de digestibilidade aparente (proteína, energia e matéria seca) e os valores de aminoácidos digestíveis do concentrado proteico de soja para juvenis de tilápia-do-nylo; avaliar o desempenho zootécnico de juvenis de tilápia-do-nylo alimentados com dietas práticas contendo níveis crescentes de inclusão do concentrado proteico de soja em substituição à farinha de peixe; fornecer à IMCOPA dados técnicos sobre o concentrado proteico de soja, possibilitando a utilização desse ingrediente em rações para juvenis de tilápia-do-nylo (*Oreochromis niloticus*); **Coordenador:** DEBORA MACHADO FRACALLOSSI; **Resultados Obtidos:** O concentrado proteico de soja se apresentou como um ingrediente alternativo em potencial para substituir a proteína de origem animal em dietas para juvenis de tilápia-do-Nilo, já que não houve diferença entre os tratamentos. Além disso, a reduzida digestibilidade da matéria seca provavelmente foi compensada pela excelente digestibilidade proteica do concentrado proteico de soja para a tilápia-do-Nilo, demonstrando seu aproveitamento eficiente pela espécie. A eficiência da substituição proteica completa pelo concentrado proteico de soja pode ser melhorada em dietas para a tilápia se houver suplementação de aminoácidos, já que o tratamento com 100% CPS+aa proporcionou maior ganho de peso e conversão alimentar, quando comparado aos tratamentos 0% e 100% CPS. Deste projeto derivou uma dissertação (em andamento) e atividades de um estagiário IC e apresentação painel/poster no Congresso AQUACIÊNCIA 2014.

Nº 512013 - Título: IV CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE BIOTECNOLOGIA DE ALGAS E IV WORKSHOP DA REDEALGAS; **Objetivo:** reunir mais de 800 congressistas em Fpolis, para discussão técnico-científica de importantes temas ligados ao cultivo e biotecnologias de algas, promover intercâmbio entre os profissionais latino-americanos da área de ficologia, com subsídio a pesquisa, ao ensino e a extensão; **Coordenador:** PAULO ANTUNES HORTA JUNIOR; **Resultados Obtidos:** A programação técnico-científica do Congresso foi constituída de 31 Palestras Magistrais; 10 Mesas- Redondas, 18 Sessões Temáticas, 3 Sessões de Pôsteres, 1 Roda Viva sobre Políticas Públicas, 3 Reuniões Científicas, e 5 Mini-Cursos. Os mini-cursos foram assistidos por 125 participantes. Foram aprovados pelo Comitê Científico 305 trabalhos científicos, e destes, 225 foram apresentados sob a forma de painéis e 79 sob a forma de apresentações orais, distribuídos nas

sessões temáticas. Os trabalhos aprovados tiveram seus resumos publicados nos Anais do evento, editado na forma de pendrives.

Nº 522013 - Título: CENTRO REGIONAL DE REFERENCIA PARA FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS QUE ATUAM COM USUÁRIOS DE CRACK E OUTRAS DROGAS E SEUS FAMILIARES; **Objetivo:** implementar um centro regional de referência para formação permanente de profissionais que atuam com usuários de crack e outras drogas e seus familiares, na região de Florianópolis; **Coordenador:** MARCOS ANTÔNIO LOPES; **Resultados Obtidos:** Os resultados consistiram do treinamento de aproximadamente 300 profissionais da Saúde, Assistência Social, Segurança Pública, Judiciário e Ministério Público, de três municípios da Grande Florianópolis, além de outros do estado, que não estavam previstos. Foram 6 cursos (7 turmas) de 60 horas cada e dois simpósios (de abertura e fechamento). Houve uma comunicação efetiva com os municípios envolvidos, nas áreas atingidas pelo projeto, virtualmente, por telefone e presencialmente, através da qual procurou-se agilizar a seleção dos participantes e discutir os pontos de interesse comum. Um Manual para formação de profissionais que atuam com usuários de álcool, crack e outras drogas e um website do CRRUFSC foram produzidos. Uma pesquisa para avaliação da atitude dos profissionais diante dos usuários de álcool e outras drogas foi desenvolvida. Dois artigos acadêmicos estão em fase final de elaboração. Houve a participação de um aluno de iniciação científica(PIBIC) e dois de extensão.

Nº 542013 - Título: SEMINARIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN SOBRE VULNERABILIDADE DOS DESASTRES SOCIONATURAIS; **Objetivo:** 1- estabelecer a rede metanálisis científico de los desastres socionaturales para discutir e adotar metodologias comparativas de análises para o aspecto social das vulnerabilidades; 2- fortalecer as capacidades científicas das equipes locais, a partir da construção conjunta de categorias comparativas que expliquem as causas e conseqüências do aumento ou diminuição da vulnerabilidade social em situações de desastres naturais; 3- promover o reconhecimento das pesquisas e dos pesquisadores que trabalham dos países da américa latina e as comunicações entre eles e os tomadores de decisão e comunidades sociais afetadas; 4- facilitar a incorporação dos conhecimentos adquiridos nos programas de educação superior das universidades participantes e na capacitação dos servidores públicos dos governos dos diversos países; 5- divulgar os trabalhos científicos e as conclusões resultantes do evento para contribuir na elevação do nível científico dos conhecimentos e práticas sobre os componentes sociais da ciência dos desastres naturais, que permanecem na região em um estado proto-científico devido a sua concentração limitada aos aspectos geofísicos das ameaças naturais ou em práticas destinadas a enfrentar as emergências, carecendo-se de uma sistematização, atualização e integração das experiências acumuladas nos diversos países; **Coordenador:** MAGALY MENDONCA; **Resultados Obtidos:** O evento obteve receptividade de pesquisadores de diversas universidades das Américas. Com apoio da FAPESC, UFSC e UCHILE foram reunidos 18 expositores. Entretanto, em função do estado da arte na América Latina e da relativa falta de intercambio entre os pesquisadores, não foi possível ainda consolidar uma nova metodologia para análises comparativas. A ampliação da rede e sua consolidação está sendo viabilizada com uma página em construção (www.riivds.com.br), reuniões regionais e de novas edições do Seminário, a segunda ocorrerá em maio de 2015 na Bolívia. Isto para que se possa evoluir no estabelecimento de metodologias comparativas e avaliações do alcance das respostas da comunidade científica para a prevenção, abordagem e mitigação dos desastres socio-naturais. Foram apresentados e publicados 64 resumos expandidos na página www.siivds.com.br. A audiência superou em muito as inscrições.

Nº 662013 - Título: MÉTODOS E TÉCNICAS DE PESQUISA APLICADAS A INDICADORES DE DIABETES E DE CLIMA ORGANIZACIONAL; **Objetivo:** algumas temáticas se inter-relacionam no contexto social de empresas, como saúde e clima organizacional. deste modo, indicadores de atividade física, desconforto, estilo de vida em funcionários da indústria catarinense, entre outros, quando analisados permitem que melhoras nesses ambientes sejam propostas, visando ao bem estar dos funcionários e da população em geral. este projeto visa aprofundar o conhecimento sobre os

temas supracitados, determinando hipóteses que necessitam ser averiguadas e analisando estatisticamente os dados coletados. a partir dos resultados desta pesquisa a FIESC/SESI poderá modificar ou adaptar procedimentos que vem sendo utilizados atualmente; **Coordenador:** GILSON BRAVIANO; **Resultados Obtidos:** No projeto, foi desenvolvido um Caderno Técnico com uma linguagem sem muitos conceitos estatísticos, usando o modelo questão/resposta, de forma que a servir como elemento de apoio/suporte aos consultoras do SESI envolvidos nas coletas de dados sobre Clima Organizacional, contemplando, também, a análise da metodologia antiga. Além disso, foi produzido o Relatório 'Campanha de Prevenção ao Diabetes Mellitus', Sesi Farmácias Santa Catarina, apresentando os dados coletados e sua análise, os quais permitiram, entre outros aspectos, gerar conclusões, como "de acordo com os fatores de risco modificáveis levantados para o Diabetes Mellitus na população atingida destaca-se, pela prevalência relevante ou por estarem acima ou da média brasileira, a obesidade geral e abdominal, a atividade física insuficiente, a ingestão de alimentos não saudáveis e o tabagismo". A partir dos resultados desta pesquisa a FIESC/SESI poderá modificar ou adaptar procedimentos que vem sido utilizados atualmente.

Nº 712013 - Título: 2. ENCONTRO DE EXPERTS EM HPV; **Objetivo:** DISCUTIR COM AS VÁRIAS ÁREAS DA MEDICINA E ODONTOLOGIA OS ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS, CLÍNICOS, DE DIAGNÓSTICO, TRATAMENTO E PREVENÇÃO DA INFECÇÃO PELO PAPILOMAVIRUS HUMANO; **Coordenador:** EDISON NATAL FEDRIZZI; **Resultados Obtidos:** Os objetivos do Encontro foram alcançados, atingindo um público de cerca de 300 participantes, entre médicos, estudantes, enfermeiros, farmacêuticos e outras especialidades com interesse no assunto. O Encontro foi realizado dentro do cronograma estabelecido no projeto e os resultados obtidos com o evento foram a conscientização, informação dos médicos, estudantes e trabalhadores da área da saúde sobre a importância do diagnóstico, tratamento e prevenção da infecção pelo HPV, vírus capaz de levar ao câncer ano-genital e orofaringe em homens e mulheres. Houve a produção de material didático (slides) para serem utilizados pelos professores em suas atividades acadêmicas e palestras em outros eventos.

Nº 742013 - Título: A AVALIAÇÃO DE FORNO TÚNEL USADO NA QUEIMA DE PRODUTOS CERÂMICOS; **Objetivo:** avaliar o funcionamento de um forno túnel do ponto de vista térmico, usando ferramentas de simulação numérica e a coleta de dados com equipamentos diversos; **Coordenador:** VICENTE DE PAULO NICOLAU; **Resultados Obtidos:** Periódicos: 1- OBA, R., POSSAMAI, T.S., NICOLAU, V.P.; Thermal analysis of a tunnel kiln used to produce roof tiles. Applied Thermal Engineering. , v.63, p.59 65, 2014. Congressos: 1- LAFORCE, I. F., NICOLAU, V. P.; Determinação de Propriedades Radiativas Espectrais de Peças Cerâmicas Polidas no Infravermelho In: 58 CBC, 2014, Bento Gonçalves - RS, 2014. art09; 11p2. AMARAL, J. G., NICOLAU, V. P. Equipamento e Método de Obtenção de Propriedades Radiativas de Pisos Cerâmicos Polidos e de Vidros In: 58 CBC, Bento Gonçalves - RS. , 2014. art20; 11p. Participantes em eventos: 2; Nº Doutorandos: 2; Nº Mestrando: 1; Nº alunos IC: 4; Medições em empresas:- Cerâmica Guarani – Tijucas - SC;Relatórios- NICOLAU, V.P., GIRARDI, P. L., REINALDO, E. B., ROTAVA, G; Ensaios de Secagem de Amostras de Argila para Determinação da Curva de Bigot – Cerâmica Guarani, 2014;- NICOLAU, V. P., POSSAMAI, T. S., OBA, R; Resultados Experimentais do Forno Túnel em Operação Cerâmica Guarani, 2013.

Nº 912013 - Título: PRÉ-VESTIBULAR/PRÓ-ALUNO-SED 2013; **Objetivo:** ofertar aproximadamente 3200 vagas, distribuídas em 29 cidades do estado de Santa Catarina, em 08 regiões destinadas aos estudantes advindos de escolas públicas; **Coordenador:** TATIANA SHIGUNOV; **Resultados Obtidos:** O Pró Universidade é um preparatório para vestibulares e ENEM, é um dos maiores do Brasil, oferecido com aulas presenciais de segunda a sexta-feira e gratuitamente. É desenvolvido há 11 anos pela equipe do professor Otavio Augusto Auler Rodrigues e atua na preparação de estudantes para o acesso às universidades públicas e ENEM. Alguns Dados: A cada 2 inscritos no vestibular da UFSC, que fizeram o Pro universidade, 1 foi aprovado. Dos 10 cursos mais concorridos da UFSC, aprovamos em 9. Dos 850 inscritos na UFSC, aprovamos 443. Aprovamos em Medicina (UFFS e UFMT.) 765 alunos aprovados em Instituições Públicas (UFSC, UDESC, IFSC, UFPR, UFMS, USJ, UFFS, UFT, UFMT e UFC). Aprovamos 520 estudantes em universidade privadas. Mais

de 30 alunos aprovados em duas universidades públicas do estado. 1.285 aprovações, o que representa mais de 62%.

Nº 952013 - Título: CURSO DE FUNDAMENTAÇÃO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS; **Objetivo:** realização de curso de curta duração para funcionários da Petrobras com duração de 36 horas; **Coordenador:** VICTOR JULIANO DE NEGRI; **Resultados Obtidos:** O curso foi ministrado para 19 funcionários da Petrobras e ministrado pelos professores Victor Juliano De Negri, Acires Dias, Samir Nagi Yousri Gerges, Hazim Ali AL-Qureshi e Erasmo Felipe Vergara, contando com a atuação dos doutorandos Yesid Ernesto Asaff Mendonza e Cristiano Locatelli. O curso foi realizado na UFSC, sendo as aulas teóricas ministradas na Sala de treinamento da FAPEU e as aulas práticas no Laboratório de Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos, Departamento de Engenharia Mecânica.

Nº 962013 - Título: PROGRAMA DE SAÚDE SEXUAL E REPRODUTIVA; **Objetivo:** contribuir para a redução das vulnerabilidades de adolescentes e jovens em relação à saúde sexual e reprodutiva, focado na discussão de tema de sexualidade com a família ao interior da escola. 2. objetivos específicos: ampliar o conhecimento entre adolescentes, jovens e professores/as sobre temas relacionados à sexualidade e à saúde sexual e reprodutiva; aumentar o acesso a preservativos e a serviços de saúde sexual e reprodutiva; criar condições para a institucionalização e auto-sustentação das atividades educativas nas escolas centrada na família; **Coordenador:** GONZALO JAIME COFRE COFRE; **Resultados Obtidos:** Pesquisa-6 resumos em congressos internacionais, 17 resumos em congressos nacionais. Extensão-Em relação as objetivos gerais conseguimos reduzir vulnerabilidade de 1.230 alunos na faixa etária de 10-15 anos em 15 escolas do município. Atendemos, portanto, aproximadamente 1.230 famílias que representam aproximadamente 2.500 adultos e também 44 professores da rede pública de ensino do Município de Florianópolis que aderiram ao programa voluntariamente. Ensino-22 oficinas de educação sexual. Artigos para revistas indexadas-Ues B, Knobel R and Cofre J. Students' opinions on the promotion workshops to the reproductive and sexual health performed by the medical students Artigo submetido Jormal de Pediatria, 2014. Trabalhos Concluído de Conclusão de Curso (TCC)-Bruna Ues (acadêmica do curso de medicina). TCC finalizado: Características e opinião de escolares inseridos no programa "saúde sexual e reprodutiva" em Florianópolis. Roxana Knobel e Gonzalo Jaime Cofre (orientadores).

Nº 972013 - Título: IV CONFERÊNCIA INTERNACIONAL SMALL CINEMAS: CROSSING BORDERS; **Objetivo:** viabilizar uma discussão mais abrangente entre pesquisadores e profissionais de cinema de todo o mundo sobre produção, distribuição e recepção dos chamados "pequenos cinemas" em níveis regionais, nacionais e internacionais para:

[1] fomentar uma produção intelectual interdisciplinar no campo de estudos do cinema, em âmbito nacional e internacional, contribuindo para o aprimoramento científico e artístico de pesquisadores e realizadores brasileiros e de outros países.

[2] estabelecer um espaço colaborativo entre pesquisadores ligados a diversos programas de pós-graduação no brasil e a diversas universidades e instituições internacionais em torno de uma agenda comum de discussões sobre questões artísticas, políticas, sociais, culturais, econômicas e tecnológicas atuais, pertinentes ao campo de estudos em cinema e/ou audiovisual.

[3] incentivar o diálogo entre pesquisadores latino-americanos e pesquisadores europeus e norte-americanos, tornando nossa produção científica acessível a um grande número de instituições e pensadores da área que, comumente, não teriam acesso ao conhecimento produzido fora do eixo eua-europa.

[4] tornar visível a produção artístico-cultural brasileira ao público internacional, deixando evidentes as qualidades de nossa produção cinematográfica e daquela de outros países latino-americanos.

[5] promover a renovação do conhecimento produzido na área a partir de intercâmbios científicos e institucionais entre membros ou representantes de centros, núcleos e/ou grupos de pesquisa, bem como encorajar o caráter questionador desse conhecimento.

[6] contribuir para a expansão e a diversificação da pesquisa no brasil em relação a temas pouco explorados, propondo o desenvolvimento de estudos sobre temas não canônicos ou historicamente estabelecidos.

[7] fornecer ao público uma visão ampla e menos distorcida das produções artísticas e reflexões teóricas de países com menor visibilidade, especialmente com o acesso mais imediato a obras de autores pouco conhecidos do grande público; **Coordenador:** CLELIA MARIA LIMA DE MELLO E CAMPIGOTTO; **Resultados Obtidos:** Durante o Small Cinemas aconteceram: - 24 mesas de debates, com apresentação de 73 trabalhos aprovados oriundos de 12 países.- 02 debates com cineastas convidados - Albertina Carri (Argentina) e Eduardo Nunes (Brasil) incluindo a exibição de um de seus filmes, - 01 apresentação de live cinema e 01 conversa com os artistas sobre o trabalho exibido (Rachel Rosalen e Rafael Marchetti), - 01 conferência com dois pesquisadores renomados na área: Jorge La Ferla (Argentina) e Denilson Lopes (Brasil) ; - 01 reunião fechada para avaliação do evento pela equipe realizadora, que contou com a participação dos convidados brasileiros e estrangeiros.- Foi publicado 01 Anais da IV Conferência com os resumos das comunicações (ISBN: 978-85-61482-65-7). - As palestras e debates com os convidados foram traduzidas simultaneamente (inglês e espanhol, com transmissão WEB e registros em vídeo. O site (<http://4smallcinemas.ufsc.br>) foi elaborado em 3 idiomas: português, inglês, espanhol.

Nº 1082013 - Título: PROGRAMA DE APOIO AOS DIRIGENTES MUNICIPAIS DE EDUCAÇÃO; **Objetivo:** capacitar dirigentes das secretarias municipais de educação e sua equipe técnica, de forma a contribuir para o fortalecimento e qualidade da sua gestão e para o exercício de seu papel estratégico na implementação da política educacional no seu município, com vistas a garantir o direito de aprender de todos e contribuir para o desenvolvimento de uma educação básica com qualidade social nos municípios brasileiros; **Coordenador:** JUARES DA SILVA THISEN; **Resultados Obtidos:** O Programa de Apoio aos Dirigentes Municipais de Educação – Pradime, iniciativa do Ministério da Educação – MEC, por intermédio da Secretaria de Educação Básica – SEB e em parceria com a União dos Dirigentes Municipais de Educação – Undime, buscou dar suporte aos dirigentes municipais em suas funções. Para tanto, ofereceu apoio técnico, espaço para troca de experiências e formação permanente. O Pradime – EAD como curso de extensão promoveu o fortalecimento da gestão dos dirigentes municipais de educação, com vistas a contribuir para o desenvolvimento de uma Educação Básica com qualidade social nos municípios brasileiros e para a superação das desigualdades sociais em nosso País. Dessa forma, pretendeu-se atingir os dirigentes municipais de educação e equipe técnica no Estado de Santa Catarina, permitindo que pudessem ser qualificados no próprio espaço de trabalho. No total foram 135 concluintes em seis polos: Chapecó, Criciúma, Florianópolis, Joaçaba, Rio do Sul e Rio Negrinho.

Nº 1172013 - Título: CURSO "DESENHO A MÃO LIVRE" - MÓDULO 1 = NOÇÕES BÁSICAS; **Objetivo:** ensino do desenho a mão livre, abordando-se fundamentos básicos da representação gráfica de linhas/traçados, luz e sombra, perspectiva, texturas, proporção/eixos, composição; **Coordenador:** CHRYSTIANNE GOULART IVANOSKI; **Resultados Obtidos:** oferecidas e totalmente preenchidas as 40 vagas. Os participantes foram alunos universitários e membros da comunidade externa à UFSC, interessados em aprender a desenhar manualmente. O projeto, protocolo n.2013.3173, teve seu relatório final aprovado pelo Depto. de Expressão Gráfica, CCE.

Nº 1242013 - Título: ANÁLISE DE FALHA DE LONGARINA DE FILTRO PRENSA; **Objetivo:** verificar causas da falha de longarinas, análises metalográficas, microdureza e da região da falha; **Coordenador:** CARLOS AUGUSTO SILVA DE OLIVEIRA; **Resultados Obtidos:** Foram apresentados dois trabalhos no Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais, realizado em novembro de 2014, em Cuiabá. Estes trabalhos foram desenvolvidos pelo aluno de mestrado Gabriel M. G. Castro e pela aluna de doutorado Daniele S. Ramos. Foi também enviado um relatório para a empresa contratante, com a análise das causas de falha de longarinas. Este relatório envolveu análises metalográficas e microdureza da região da falha e indicação das possíveis causas da falha.

Nº 1372013 - Título: CURSO DE TREINAMENTO EM FCONVERSORES; **Objetivo:** realização de um curso de 40 horas sobre conversores cc-cc básicos aplicados para a área de tração elétrica fechado para o SENAI/SC de Jaraguá do Sul.; **Coordenador:** DENIZAR CRUZ MARTINS; **Resultados Obtidos:** O projeto acima citado, refere-se a um curso de treinamento em conversores

CC-CC, a nível de pós-graduação, ministrado para os Engenheiros do SENAI-SC de Jaraguá do Sul. Na abordagem do curso foram desenvolvidos temas científicos e técnicos aplicados aos conversores CC-CC não isolados, do tipo: Buck, Boost, Buck-Boost e Cúk, e aos conversores CC-CC isolados, do tipo: Forward, Flyback, Push-Pull, Meia-Ponta (Half-Bridge) e Ponte-Completa (Full-Bridge). O curso capacitou 4 engenheiros, que receberam treinamento nas áreas de pesquisa, desenvolvimento e projeto voltado aos sistemas de processamento de energia em corrente contínua. Vários exercícios orientados, voltados à realidade da indústria nacional, foram estudados e realizados durante o treinamento. Qualificando os participantes do curso a tomarem decisões dentro das atuais técnicas de conservação de energia.

Nº 1382013 - Título: DESENVOLVIMENTO DE NOVAS VERSÕES DOS PROCESSOS TIG E MIG/MAG PARA OBTENÇÃO DE ELEVADA PRODUTIVIDADE; **Objetivo:** desenvolvimento de tecnologia de procedimentos de soldagem de elevada produtividade aplicados à união de juntas sobrepostas de chapas finas, à exemplo da soldagem do corpo e tampa de compressores herméticos em dispositivos automáticos. tais dispositivos automáticos se destinam a controlar a distância entre a tocha e a peça a fim de minimizar refugos na produção; **Coordenador:** JAIR CARLOS DUTRA; **Resultados Obtidos:** O referido projeto está no contexto da linha de pesquisa dos processos de soldagem de alta produtividade, que iniciou há cerca de 6 anos e continua sendo tema de pesquisa no Labsolda atualmente. A pesquisa realizada ao longo desse tempo resultou no desenvolvimento de processos, procedimentos e equipamentos para obtenção de aumento da velocidade de soldagem, visando contribuir para o incremento da produtividade do setor industrial brasileiro. Foram defendidas 3 dissertações de mestrado com temas ligados diretamente ao projeto, e em 2015 será defendida uma tese de doutorado que trata do desenvolvimento do processo de soldagem de alta velocidade inédito no Brasil que é a soldagem TIG duplo cátodo. Entre 2013-2014 foram publicados dois artigos em revistas indexadas pelo JCR e pela CAPES, além de artigos em congressos, orientação de bolsistas de iniciação científica e trabalhos de conclusão de curso.

Nº 1402013 - Título: IV CONGRESSO LATINO AMERICANO DE BIOTECNOLOGIA E IV WORKSHOP DE ALGAS; **Objetivo:** Evento para discussão técnico-científica de importantes temas ligados ao cultivo e Biotecnologia de algas e promover o intercâmbio entre os profissionais latino-americanos da área de ficologia, como subsídio à pesquisa, ao ensino e à extensão.; **Coordenador:** PAULO ANTUNES HORTA JUNIOR; **Resultados Obtidos:** contou com a participação de 373 congressistas, assim distribuídos: 87 alunos de graduação, 136 pós-graduandos mestrands ou doutorandos, além de 150 profissionais atuantes no setor privado, organizações não governamentais e em órgãos públicos, oriundos de municípios brasileiros e do Chile, Argentina, Colômbia, México, Estados Unidos, Portugal, Reino Unido, Canadá e Espanha. Tais números indicam que 42,38% dos congressistas eram profissionais e que 57,62% destes se constituíam em alunos de graduação e pós-graduação.

Nº 1412013 - Título: PESQUISA DA ATIVIDADE DO FUMO NA REGIÃO LITORAL CATARINENSE; **Objetivo:** 1. gerar alternativas para diversificação produtiva em áreas de produção de tabaco, através da ampliação da comercialização dos produtos de agricultores familiares que desejam desenvolver sistemas de produção agroecológico; 2. gerar espaços de comercialização de produtos orgânicos na região da grande Florianópolis/SC, para oportunizar que os agricultores diversifiquem suas propriedades tenham segurança de venda. objetivos específicos: estruturar e viabilizar o funcionamento de um box para reunião e distribuição (central de comercialização) de produtos em conversão para a produção orgânica, e orgânicos, junto à CEASA grande Florianópolis; montar um portal on line para divulgação e comercialização dos produtos disponíveis na central de comercialização; articular uma rede comercial de produtos orgânicos entre a central de comercialização e um conjunto de restaurantes e lojas de produtos orgânicos e integrais; acompanhar e viabilizar canais de comercialização dos produtos da central de comercialização junto a mercados institucionais como a merenda escolar, o programa de aquisição de alimentos do governo federal, dentre outros; **Coordenador:** OSCAR JOSE ROVER; **Resultados Obtidos:** O projeto permitiu avançar em alternativas comerciais para os agricultores familiares, especialmente através do suporte que deu ao Box de Produtos Orgânicos constituído na CEASA São José. No estudo junto aos

fumicultores identificou-se que aqueles que saíram com mais facilidade da atividade do fumo foram os que tinham uma alternativa confiável de comercialização, visto que esta é a principal garantia dada pelas empresas fumageiras. Neste sentido, o maior esforço do projeto foi viabilizar uma alternativa comercial para os produtos orgânicos dos agricultores que foram acompanhados e decidiram converter sua produção de fumo ou de outra área da propriedade para a produção agroecológica. Para a região que engloba Nova Trento, Major Gercino, Leoberto Leal e Angelina, hoje e a partir do projeto, podemos afirmar que a produção orgânica de alimentos é a principal alternativa vislumbrada pelos agricultores para continuidade de suas unidades de produção. O projeto também gerou publicações.

Nº 1592013 - Título: REVITALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DO AUDITÓRIO "ELKE HERING" DA BIBLIOTECA CENTRAL DA UFSC; **Objetivo:** revitalizar o auditório "Elke Hering" da Biblioteca Central da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) visando disponibilizar um espaço adequadamente preparado para apresentação de trabalhos, exibição de vídeos e atividades afins; **Coordenador:** DIRCE MARIS NUNES DA SILVA; **Resultados Obtidos:** A Biblioteca Central (BC) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) vem inovando na oferta de produtos e serviços aos seus usuários. Um dos serviços oferecidos é a disponibilização de espaços com a infraestrutura necessária para a realização de eventos de cunho acadêmico, técnico-científico e cultural sem fins lucrativos, tais como: defesas/qualificação de tese de doutorado, dissertação de mestrado e trabalhos de conclusão de cursos de graduação; capacitações; palestras; reuniões; debates; cursos; congressos; seminários; projeções de filmes; visitas orientadas; exposições e outros. Um dos espaços que oferecemos é o Auditório "Elke Hering" que tem capacidade para até 80.

Nº 1652013 - Título: PRÓ-LETRAMENTO - PACTO NACIONAL PELA ALFABETIZAÇÃO NA IDADE CERTA; **Objetivo:** contribuir para a formação de professores alfabetizadores (atuantes nos três primeiros anos do ensino fundamental) por meio do programa do governo federal- Pacto Nacional de Alfabetização na Idade Certa; - atuar na formação de orientadores de estudo; **Coordenador:** MARIA APARECIDA LAPA DE AGUIAR; **Resultados Obtidos:** Participantes: Em 2013: 1 Coordenador geral; 1 adjunto; 4 Supervisores; 18 Formadores da IES; 286 Coordenadores locais; 519 Orientadores de Estudo; 8025 Professores alfabetizadores; 293 Municípios. Em 2014: 1 Coordenador geral; 2 adjuntos; 5 Supervisores; 36 Formadores da IES; 292 Coordenadores locais; 479 Orientadores de Estudo; 7.635 Professores alfabetizadores; 295 Municípios. Produções decorrentes: artigos, palestras, seminários etc. AGUIAR, M. A. L. de. Alfabetização: ensino do sistema de escrita alfabética em contextos de letramento. 2014. Comunicação oral em mesa redonda. PUC/Belo Horizonte/MG. 2014. ARAGÃO, Jovino Luiz. Desmistificando a ma-temática. Palestra no Seminário Local do Pacto Nacional pela Alfabetização na Idade Certa – PNAIC. Curitiba/SC. Novembro/2014. BAZZO, Jilvania Lima dos Santos. O PNAIC e a alfabetização nas escolas. Palestra na 2ª etapa da Formação dos Coordenadores do Pacto Nacional pela Alfabetização na Idade Certa – PNAIC.

Nº 1702013 - Título: XIV CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE BIOTECNOLOGIA DE ALGAS E IV WORKSHOP DA REDEALGAS; **Objetivo:** evento para discussão técnico-científica de importantes temas ligados ao cultivo e biotecnologia de algas e promover o intercâmbio entre os profissionais latino-americanos da área de ficologia, como subsídio à pesquisa, ao ensino e à extensão; **Coordenador:** PAULO ANTUNES HORTA JUNIOR; **Resultados Obtidos:** contou com a participação de 373 congressistas, assim distribuídos: 87 alunos de graduação, 136 pós-graduandos mestrados ou doutorandos, além de 150 profissionais atuantes no setor privado, organizações não governamentais e em órgãos públicos, oriundos de municípios brasileiros e do Chile, Argentina, Colômbia, México, Estados Unidos, Portugal, Reino Unido, Canadá e Espanha. Tais números indicam que 42,38% dos congressistas eram profissionais e que 57,62% destes se constituíam em alunos de graduação e pós-graduação.

Nº 1752013 - Título: DETERMINAÇÃO DO PERFIL QUÍMICO DE EXTRATOS DE BIOMASSAS DERIVADAS DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DE CAFÉ E DE ATIVIDADES BIOLÓGICAS DE EXTRATOS/PRODUTOS DERIVADOS; **Objetivo:** caracterizar preliminarmente o potencial daquela biomassa como fonte de compostos bioativos e atividade regeneradora de tecidos epidermais

lesados. os resultados subsidiarão a COOXUPÉ quanto às possibilidades eventuais de uso de matéria-prima residual do sistema de produção de grãos de café no desenvolvimento de produtos de interesse à saúde humana. no contexto acima descrito, serão determinados o(s): 1. perfil quali/quantitativo de ácidos fenólicos por cromatografia líquida de alta eficiência em fase reversa, com detector uv-visível; 2. teor de compostos fenólicos totais via ensaio cromatográfico; 3. conteúdo de vitamina a por cromatografia líquida de alta eficiência em fase reversa, com detector uv-visível; 4. conteúdo da metil-xantina cafeína por cromatografia líquida de alta eficiência em fase reversa, com detector uv-visível; 5. teor de vitamina c por titulometria. adicionalmente, será conduzido ensaio biológico de cicatrização, em modelo animal de reparação tecidual de lesões cutâneas experimentalmente induzidas em camundongos isogênicos balb/c, para a avaliação da atividade regeneradora do epitélio de pro duto derivado da pasta do café verde. para tal, protocolos padronizados e aceitos internacionalmente para o uso de animais em experimentação científica serão adotados; **Coordenador:** MARCELO MARASCHIN; **Resultados Obtidos:** Os resultados evidenciaram teores apreciáveis de compostos fenólicos e flavonoidicos nas biomassas analisadas, revelando o potencial do uso destas ao desenvolvimento de produtos de interesse cosmético, por exemplo. Protocolos de extração e de determinação dos perfis cromatográficos (CLAE) foram definidos, permitindo a seleção de amostras aos ensaios biológicos de regeneração tissular cutânea. Estes ensaios comprovaram o efeito positivo ao processo regenerativo e cicatricial da pele de ratos, com redução do tempo de re-epitelização. Em função do exposto, dois relatórios técnicos foram encaminhados à empresa parceira, uma apresentação oral dos resultados será realizada em congresso internacional (Aveiro, Portugal - agosto, 2015) e uma tese de doutoramento encontra-se em andamento, referente o projeto em tela. Presentemente, a renovação do projeto é alvo de interesse das partes envolvidas.

Nº 1932013 - Título: CONSULTORIA TÉCNICA LIMESoft BRAIN; **Objetivo:** projeto e montagem de placa de circuito impresso (PCI) multicamadas; **Coordenador:** RAIMES MORAES; **Resultados Obtidos:** O projeto CONSULTORIA TÉCNICA LIMESoft BRAIN objetivou o projeto de placa de circuito impresso (PCI) e montagem de protótipo a partir de desenvolvimento realizado pela empresa, bem como teste do protótipo. A empresa LIMESoft BRAIN solicitou confidencialidade em relação ao projeto desenvolvido, tendo em vista seu propósito comercial. **Serviços:** 1. Desenvolvimento de esquemático eletrônico do projeto, tendo esta etapa englobado as seguintes atividades: Análise dos kits de desenvolvimento utilizados pela empresa visando redução do circuito ao mínimo de componentes necessários para executar função proposta; definição dos componentes a serem utilizados e desenho do 3. Montagem da PCI e realização de testes elétricos. 4. Preparação de documentação do hardware implementado. 5. Repasse dos desenvolvimentos e orientações de uso. Número de Pessoas Capacitadas: 2.

Nº 1942013 - Título: CONFERÊNCIA BRASILEIRA DE ARRANJOS PRODUTIVOS; **Objetivo:** viabilizar a realização da 6ª Conferência de Arranjos Produtivos Locais, evento de periodicidade bianual, cujo objetivo é aprimorar as políticas públicas e estimular o desenvolvimento das empresas organizadas em arranjo produtivos locais; **Coordenador:** IRAPUAN PAULINO LEITE; **Resultados Obtidos:** Reuniu e mobilizou em torno de 600 pessoas representando diversas instituições e APL's de diversos estados brasileiros, que tiveram a oportunidade de expor seus produtos, comercializá-los e fechar negócios futuros. Contratou-se os serviços de diversos fornecedores (montagem estruturas, audiovisual, recepção, cerimonial, secretariado e outros).

Nº 1952013 - Título: CONFERÊNCIA BRASILEIRA DE ARRANJOS PRODUTIVOS - ABDI; **Objetivo:** viabilizar a realização da 6ª Conferência de Arranjos Produtivos Locais, evento de periodicidade bianual, cujo pbjetivo é aprimorar as políticas públicas e estimular o desenvolvimento das empresas organizadas em arranjo produtivos locais; **Coordenador:** IRAPUAN PAULINO LEITE; **Resultados Obtidos:** Reuniu e mobilizou em torno de 600 pessoas representando diversas instituições e APL's de diversos estados brasileiros, que tiveram a oportunidade de expor seus produtos, comercializá-los e fechar negócios futuros. Contratou-se os serviços de diversos fornecedores (montagem estruturas, audiovisual, recepção, cerimonial, secretariado e outros).

Nº 1962013 - Título: CONFERÊNCIA BRASILEIRA DE ARRANJOS PRODUTIVOS - CAIXA; **Objetivo:** viabilizar a realização da 6ª Conferência de Arranjos Produtivos Locais, evento de periodicidade bianual, cujo objetivo é aprimorar as políticas públicas e estimular o desenvolvimento das empresas organizadas em arranjo produtivos locais; **Coordenador:** IRAPUAN PAULINO LEITE; **Resultados Obtidos:** Reuniu e mobilizou em torno de 600 pessoas representando diversas instituições e APL's de diversos estados brasileiros, que tiveram a oportunidade de expor seus produtos, comercializá-los e fechar negócios futuros. Contratou-se os serviços de diversos fornecedores (montagem estruturas, audiovisual, recepção, cerimonial, secretariado e outros).

Nº 2082013 - Título: INSPEÇÃO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO DE ELEMENTOS DE MADEIRA MHSC; **Objetivo:** colocar o conhecimento desenvolvido no meio acadêmico, em especial pelo Grupo Interdisciplinar de Estudos da Madeira - GIEM, bem como a experiência da equipe de pesquisadores na área de estruturas de madeira, ao dispor da sociedade para inspecionar e elaborar diagnóstico do estado de conservação de elementos construtivos em madeira de edificações; **Coordenador:** ANGELA DO VALLE; **Resultados Obtidos:** O Museu Histórico de Santa Catarina (MHSC), antigo Palácio Cruz e Sousa, é tombado como patrimônio histórico do Estado de SC em 1984. Por solicitação da Administração do MHSC, pesquisadores do GIEM - UFSC analisaram o estado de conservação das 13 portas de fechamento externo do Salão Vermelho do Palácio. Todas as portas de madeira apresentavam deterioração e apodrecimento. A espécie de madeira das portas atuais foi identificada como Cedro Rosa (*Cedrela odorata* L.). Para que não piorasse a deterioração do edifício, fazia-se urgente uma intervenção de manutenção. A equipe do GIEM apresentou duas opções de intervenções ao MHSC: (a) aproveitar parte das portas atuais e executar enxertos ou (b) substituir integralmente as portas externas atuais, com cuidado na escolha de uma nova espécie de madeira similar à existente. Na equipe envolvida nesta atividade, participou a Coordenadora do projeto, Prof.ª Ângela do Valle, e um aluno de mestrado do PPGECC - UFSC, Eng. Lélío Caiado Abreu França

Nº 2102013 - Título: 6ª CONFERÊNCIA BRASILEIRA DE ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS - 6ª CBAPL; **Objetivo:** viabilizar a realização da 6ª Conferência de Arranjos Produtivos Locais, evento de periodicidade bianual, cujo objetivo é aprimorar as políticas públicas e estimular o desenvolvimento das empresas organizadas em arranjo produtivos locais; **Coordenador:** IRAPUAN PAULINO LEITE; **Resultados Obtidos:** Reuniu e mobilizou em torno de 600 pessoas representando diversas instituições e APL's de diversos estados brasileiros, que tiveram a oportunidade de expor seus produtos, comercializá-los e fechar negócios futuros. Contratou-se os serviços de diversos fornecedores (montagem estruturas, audiovisual, recepção, cerimonial, secretariado e outros).

Nº 162014 - Título: IV SEMINÁRIO NACIONAL MOVIMENTOS SOCIAIS E PARTICIPAÇÃO NO BRASIL, DIALOGOS TRANSVERSAIS; **Objetivo:** 1. avaliação dos 30 anos de atividades na pesquisa e na produção do conhecimento do Núcleo de Pesquisa em Movimentos Sociais, e na sua relação com outros núcleos brasileiros e internacionais na temática; 2. estabelecer trocas acadêmicas sobre reflexões teóricas contemporâneas acerca da participação cidadã, das formas de mobilização e manifestações de rua; 3. estabelecer uma rede de pesquisadores a nível nacional e com contatos estratégicos internacionais na área temática; **Coordenador:** LIGIA HELENA HAHN LUCHMANN; **Resultados Obtidos:** O alcance desses objetivos se deu através de: i) Realização de 3 mesas redondas com palestrantes de diferentes estados do país e com a participação de aproximadamente 310 pessoas; ii) Realização de 3 fóruns de diálogos, sendo que: o primeiro reuniu cerca de 30 núcleos de pesquisas do país; o segundo reuniu cerca de 30 pesquisadores egressos do NPMS/UFSC e mais de 100 pessoas participantes; e o terceiro reuniu representantes dos movimentos sociais (com participação expressiva do movimento indígena e do movimento negro) e pesquisadores da temática; iii) Construção de uma instalação pedagógica representando os 30 anos de história do NPMS/UFSC e na qual foram expostos os principais trabalhos do núcleo, bem como os trabalhos resultantes das outras edições do seminário (nos anos de 2004, 2007 e 2010); iv) Organização de um livro tendo em vista reunir os artigos dos palestrantes que compuseram as mesas durante o evento, além de uma avaliação da trajetória de pesquisa do NPMS/UFSC apresentada no segundo fórum de diálogo; v) Publicação de um dossiê na Revista Política & Sociedade com 9 artigos inéditos, frutos dos respectivos debates realizados durante o seminário; e vi) Construção de uma rede

de pesquisa a nível nacional, congregando os pesquisadores participantes do primeiro fórum de diálogo.

Nº 212014 - Título: 5ª EDIÇÃO DO CURSO DE CAPACITAÇÃO BÁSICA CONTINUADA, ORIENTAÇÕES DE PREVENÇÃO, PREPARAÇÃO, RESPOSTA, E RECONSTRUÇÃO; **Objetivo:** realizar em março de 2014, a reedição do Curso de Capacitação Básica em Defesa Civil, na modalidade a distância para uma turma de 4.000 alunos; **Coordenador:** ANTONIO EDESIO JUNGLES; **Resultados Obtidos:** O projeto faz parte do Plano de Formação Continuada em Defesa Civil e possibilitou ampliar o conhecimento daqueles que realizam ações relacionadas à defesa civil e da comunidade, de forma a difundir uma cultura de prevenção de riscos de desastres. A 5ª Edição do Curso possibilitou a reedição no período de 24 de março a 09 de maio de 2014, do Curso de Capacitação Básica em Proteção e Defesa Civil, para uma turma de 4.000 alunos.

Nº 272014 - Título: CURSO INTENSIVO DE DERMATOLOGIA EM PEQUENOS ANIMAIS; **Objetivo:** oferecer um curso teórico e intensivo sobre um tema de uma das maiores demandas da clínica de pequenos animais aos alunos de graduação e profissionais da área da medicina veterinária; **Coordenador:** CRISTIANO GOMES; **Resultados Obtidos:** O evento foi desenvolvido como o planejado e contou com a participação dos alunos do curso de Medicina Veterinária e professores para a sua organização e com alunos e médicos veterinários da região como participantes tendo aproximadamente 60 inscritos.

Nº 552014 - Título: CURSO DE ESTATÍSTICA BÁSICA E APLICADA; **Objetivo:** capacitar os funcionários do Tribunal Regional Eleitoral (TRE) a extrair informações relevantes de suas bases de dados, usando técnicas de estatística básica e softwares; **Coordenador:** PEDRO ALBERTO BARBETTA; **Resultados Obtidos:** 35 participantes internos do TRE. Local: Tribunal Eleitoral de Santa Catarina, Florianópolis. Registro na UFSC: Protocolo nº: 2014.2347. <http://notes.ufsc.br/aplic/formext.nsf>

Nº 602014 - Título: CURSO DE ESTATÍSTICA APLICADA À ADMINISTRAÇÃO; **Objetivo:** capacitar profissionais do TJ-SC DE na extração de informações úteis nas bases dados do TJ; **Coordenador:** PEDRO ALBERTO BARBETTA; **Resultados Obtidos:** 29 participantes internos do TJ. Local: Academia Judicial do Tribunal de Justiça de Santa Catarina, Florianópolis. Registro na UFSC: Protocolo nº: 2014.2471. <http://notes.ufsc.br/aplic/formext.nsf> .

Nº 652014 - Título: CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO LATO SENSU; **Objetivo:** ministrar disciplina de Administração da Produção no Curso de Pós-Graduação Latu Sensu - MBA Gestão Empresarial - turma V, na Universidade Do Contestado (UNC), campus Concórdia; **Coordenador:** GLAUCO GARCIA MARTINS PEREIRA DA SILVA; **Resultados Obtidos:** O curso contou com a participação de 30 pessoas, que foram capacitadas no tema de Administração da Produção, através de aulas teóricas, estudos de caso e simulação através de jogos empresariais.

Nº 662014 - Título: X SIMPÓSIO FLORESTAL CATARINENSE - FLORESTAS PRODUTIVAS: CENÁRIOS E PERSPECTIVAS; **Objetivo:** agregar os diferentes setores da área florestal, tais como as áreas de pesquisa, acadêmica, empresarial, industrial e profissional em debates e atualizações científicas e profissionais. objetivos específicos: 1) promover 6 a 8 palestras com pesquisadores e pessoas de entidades do setor florestal. 2) receber entorno de 100 trabalhos científicos em forma de resumo para serem apresentados na forma de pôster. 3) promover um workshop dos resultados de pesquisa do Grupo Rede Sul Florestal. 5) lançamento de bibliográficas ligadas ao setor florestal: 1) resultados da Rede De Sul Florestal sobre a espécie arbórea bracatinga e 2) editora da UFSC: Guia de Campo: Fitossociológico - Espécies Arbóreas e Arborescentes Comuns na Floresta de Araucária; **Coordenador:** MARCELO CALLEGARI SCIPIONI; **Resultados Obtidos:** O simpósio teve a participação de 350 pessoas entre alunos, professores, profissionais e empresários do setor florestal. No evento foi apresentado mais de 50 trabalhos em formato de pôster e os resumos foram publicados nos anais do evento. No evento foram realizados 8 palestras, 4 minicursos e 1 workshop. Mais informações: <http://simposioflorestal.paginas.ufsc.br/>.

Nº 702014 - Título: CURSO DESENHO A MÃO LIVRE - MÓDULO I = NOÇÕES BÁSICAS; **Objetivo:** ensino do desenho a mão livre, abordando-se os fundamentos básicos da representação gráfica de linhas/traçados, luz e sombra, perspectiva, texturas, proporção/eixos, composição; **Coordenador:** CHRYSTIANNE GOULART IVANOSKI; **Resultados Obtidos:** 31 participantes. O projeto, protocolo 2013.5680, teve seu relatório final aprovado pelo Depto. de Expressão Gráfica. Com mais esta experiência quanto ao ensino do desenho manual, esta professora teve 2 artigos publicados em Revistas Nacionais, sendo eles:-"Considerações para o ensino do desenho manual e a abordagem de uma experiência prática", Revista Educação Gráfica, vol. 18, n.3, 2014, p. 98-112 - ISSN 2179-7374;-"Desenho de observação: desenvolvimento de habilidades e uma experiência positiva", Revista Brasileira de Expressão Gráfica, vol.2, n.2, 2014, p.71-95, ISSN 2318-7492.

Nº 922014 - Título: GRUPO DE ESTUDOS EM PEQUENOS ANIMAIS; **Objetivo:** difusão do conhecimento na área clínica e cirúrgica de pequenos animais, agregar graduandos, pós-graduandos e professores afim de aumentar os seus conhecimentos na área proposta, realizando seminários, discussão de casos clínicos e artigos científicos ministrados pelos próprios alunos, professores e profissionais convidados. além disso este grupo tem o objetivo de promover mini-cursos, simpósios e campanhas de conscientização da população a temas ligados a área; **Coordenador:** CRISTIANO GOMES; **Resultados Obtidos:** O grupo de estudo desenvolveu diversas atividades como I Curso intensivo de dermatologia veterinária e I curso intensivo de odontologia veterinária, bem como campanha de vacinação contra a raiva em conjunto com a prefeitura de Curitiba e a campanha de castração em conjunto com a prefeitura de Florianópolis. Também elaborou reuniões semanais para a discussão de temas relacionados a clínica e cirurgia de pequenos animais. Contou com a participação de aproximadamente 20 alunos e professores do curso de Medicina Veterinária.

Nº 952014 - Título: CONGRESSO DE CADASTRO TÉCNICO MULTIFINALITÁRIO E GESTÃO TERRITORIAL - COBRAC 2014; **Objetivo:** proporcionar um fórum internacional de discussões e trocas de experiências sobre o estágio atual de desenvolvimento do Cadastro Técnico Multifinalitário - CTM e Gestão Territorial - GT e as iniciativas de parcerias entre os países europeus com a comunidade latino americana; **Coordenador:** CARLOS LOCH; **Resultados Obtidos:** Trata-se do 11 evento que é bianual, sempre coordenado pela mesma equipe, costumeiramente tendo a participação da FAPEU ou da FEESC. Neste evento se teve uma grande participação de estrangeiros principalmente provenientes da comunidade comum europeia, que participaram como expositores e debatedores nas mesas redondas. Por outro lado tivemos o apoio costumeiro do CNPq, CAPES, INCRA e do Ministerio das Cidades. O evento conta costumeiramente com aproximadamente 400 pessoas, entre professores, pesquisadores, profissionais de entidades públicas desde os ministérios até as secretarias municipais, técnicos de empresas privadas e alunos provenientes de universidades brasileiras e internacionais. Os anais tem mais de 100 artigos, um grande volume de moções técnicas, integração de doutorandos, mestrados de diversas partes do mundo, teve alguns cursos paralelos onde teve algumas dezenas de pessoas treinadas. O evento atualmente tem reconhecimento e respeito mundial.

Nº 992014 - Título: RELATÓRIO FINAL SOBRE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS E PLANO DE GERENCIAMENTO DE RISCOS; **Objetivo:** prestar assessoria técnica na revisão dos documentos envolvendo o relatório final sobre águas subterrâneas e plano de gerenciamento de riscos de uma área de mineração da empresa Baroid Pigmina Industrial e Comercial LTDA.; **Coordenador:** JULIA CARINA NIEMEYER; **Resultados Obtidos:** Este projeto foi cancelado no notes no ano passado, porque a empresa que nos contactou não avançou no processo

Nº 1042014 - Título: APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO DO CAMPO EM SANTA CATARINA; **Objetivo:** realizar ações de apoio ao desenvolvimento da educação do campo em Santa Catarina e no Brasil, por meio de estudos/pesquisas, ensino e difusão de conhecimentos, bem como de articulação de forças vivas no interior das universidades públicas e da sociedade civil organizada, com o fito de engendrar práticas sociais e políticas públicas democráticas de educação do campo; **Coordenador:** ANTONIO MUNARIM; **Resultados Obtidos:** ATIVIDADES EXECUTADAS: Meta 1 – Foram realizados dois encontros da Rede Brasil Sul de Licenciaturas em Educação do Campo o que

favoreceu a troca de experiências e a articulação de propostas de trabalho em conjunto. Meta 2 – Foram realizados seis encontros de educadores do MOVECAMPO. Meta 3 – No mês de novembro de 2014 foi realizado o Seminário de Pesquisa em Educação do Campo. Meta 4 – Foram realizados os seis encontros Microrregionais de Educação do campo, contando ao todo, com o envolvimento e participação de 503 educadores e gestores. Meta 5 – O Seminário Catarinense de Educação do Campo foi realizado na cidade de Lages, e contou com a participação de educadores de todas as regiões do estado. Outra atividade executada foi a manutenção do caderno “Subsídios ao Dirigente Municipal de Educação do Campo”, que foi disponibilizado para todas as prefeituras dos municípios catarinenses e também está disponível em sua versão online, no site do Instituto Educampo.

Nº 1062014 - Título: AS FLORESTAS NAS ESCOLAS DE CAMPO; **Objetivo:** proporcionar aos professores e alunos das escolas de campo do município de Curitiba experiências com os cursos de Engenharia Florestal e Agronomia, que possam aprofundar discussões nas áreas de ecologia, botânica, manejo florestal, sistemas agroflorestais, cooperativismo e organizações produtivas.; **Coordenador:** JULIANO GIL NUNES WENDT; **Resultados Obtidos:** Melhoria da infra-estrutura: Realizamos a compra de equipamentos para escaladas, de apoio (datashow), insumos para o viveiro. Integração acadêmica: Acadêmicos dos cursos de Ciências Rurais, Engenharia Florestal e Agronomia participaram de oficinas, palestras. Os docentes envolvidos estão trabalhando em um trabalho para apresentação em congresso. Integração entre as áreas de conhecimento: No decorrer foi possível verificar a multi e interdisciplinaridade com a participação de evento na escola de campo Leoniza Agostini, onde os discentes tiveram a oportunidade do contato com outras atividades desenvolvidas na escola e com a presença de diversas instituições (ONG, Grupo PET, Polícia Civil e Militar). Divulgação da Tecnologia: Foram realizadas visitas no campus da UFSC - Curitiba onde vários itens abordados no projeto foram implementados em uma Unidade Demonstrativa - UD sobre a temática de Sistemas Agroflorestais - SAF. Público: cerca de 200 pessoas (alunos e servidores).

Nº 1072014 - Título: PROMOÇÃO MATERIOTECA COM ÊNFASE NA SUSTENTABILIDADE - UMA NOVA ABORDAGEM PARA SELEÇÃO DE MATERIAIS APLICADOS AO PROJETO; **Objetivo:** construção de uma matrioteca com ênfase na sustentabilidade. a referida matrioteca será implantada no campus da UFSC, com livre acesso aos estudantes, especialmente das áreas relacionadas a atividades de projeto de produto, como engenharias, arquitetura e urbanismo e design de produto; **Coordenador:** PAULO CESAR MACHADO FERROLI; **Resultados Obtidos:** A garantia da sustentabilidade em um projeto envolve o equilíbrio entre três dimensões: econômica, social e ambiental. Deve-se buscar o lucro que permita a satisfação dos interesses de todos os intervenientes do processo; os investidores devem ter o retorno financeiro; a comunidade local deve usufruir dos benefícios da atividade realizada; os funcionários devem ter seu retorno em qualidade de vida e equidade social, e tudo isso, não deve prejudicar o meio ambiente, do qual todos necessitam para sobreviver. Com o presente projeto concluído, vê-se agora grande oportunidade de ampliação do projeto. As ações propostas nesta continuidade integram o congresso ENSUS – Encontro Nacional de Sustentabilidade Aplicada em Projetos, o Workshop do Grupo SEACon, a oferta de mini-cursos e estandes na SEPEX e a oferta de oficinas práticas de construção sustentável e de móveis em papelão reciclado.

Nº 1082014 - Título: TERRITORIALIZAÇÃO DAS AÇÕES DE CONVIVÊNCIA NA UFSC; **Objetivo:** elaborar, a partir dessa pesquisa, os novos parâmetros geopolíticos e referenciais técnico-normativos para a reconstrução territorial das estruturas públicas e suas dinâmicas, que permitam que a universidade responda aos desafios de fomentar nova cultura de cidadania, de usufruto do que é público, de partilha e de potencialização dos serviços materiais e imateriais desenvolvidos na instituição, cimentados pela convivência democrática e pela cultura efetivamente humanista entre seus integrantes e a comunidade; **Coordenador:** MAURICIO MELLO PETRUCIO; **Resultados Obtidos:** Nesse primeiro semestre de atividade operamos em duas frentes: de um lado a criação de um escopo teórico com base na obra do prof. Milton Santos, A Natureza do Espaço, assim como pesquisar as produções da área do Serviço Social no que diz respeito à Política de Permanência Estudantil nas IFES, sendo estas ainda pouco significativas em número e quase nunca se referem ao espaço construído. De outro lado, a pesquisa encontrou um bom suporte empírico no

desenvolvimento dos projetos de arquitetura e urbanismo referentes ao tema. Projetos que dizem respeito à Política de Permanência: Restaurante Universitário, Reforma do Prédio da Convivência e Moradia Estudantil. Tal suporte, atualmente, também está sendo cotejado com outros campus, em especial, nos seus planos diretores iniciais, quando as decisões eram tomadas de maneira centralizada, criando maiores possibilidades para a existência daquilo que Milton Santos denomina de contiguidade.

Nº 1102014 - Título: ORGANIZAÇÃO DO I SIMPOSIO DO PROGRAMA DA POS-GRADUAÇÃO EM FARMACIA - 15 ANOS DO PROGRAMA; **Objetivo:** organizar um simpósio para os integrantes do Programa de Pós-Graduação em Farmácia, com o intuito de integrar os grupos de pesquisa integrantes; **Coordenador:** TANIA BEATRIZ CRECYNSKI PASA; **Resultados Obtidos:** Este simpósio gerou uma discussão técnico-científica de grande valor para a pós-graduação. Vários palestrantes brasileiros e estrangeiros participaram ministrando conferências e uma série de alunos do programa ministraram mini-palestras focando em suas respectivas trajetórias e o trabalho que estão realizando atualmente, seja na academia, indústria, órgão governamentais, prestação de serviços, entre outros. Para este evento, aproveitamos, ou seja sem custo adicional, a vinda de pesquisadores estrangeiros para participar de uma reunião de projeto de colaboração internacional com o Programa de Pós-Graduação em Farmácia- (Brasil, França, Alemanha, Austria, Grécia e África). O total de participantes foi de aproximadamente 120 pessoas, entre alunos de pós-graduação, graduação e pesquisadores.

Nº 1122014 - Título: CONSULTORIA PARA PROJETO ARQUITETÔNICO E DE INTERIORES DE UMA CLÍNICA MÉDICA MÓVEL - "CAMINHÃO DA SAÚDE/SESI-SC"; **Objetivo:** proporcionar o planejamento básico e orientação necessária para que posteriormente o SESI possa contratar uma equipe para o desenvolvimento do projeto executivo de uma clínica médica móvel. não existe no brasil, e até onde se sabe tão pouco no exterior, um caminhão que tenha todos os serviços médicos pretendidos por este projeto e que permitirá levar atendimento a saúde a trabalhadores das regiões mais remotas do estado de Santa Catarina. O SESI acredita que este projeto, quando executado, poderá vir a ser referência para outros a serem implantados no país inteiro, pois permitirá a ampliar significativamente a capacidade de atendimento ao trabalhador; **Coordenador:** PATRICIA BIASI CAVALCANTI; **Resultados Obtidos:** O projeto desenvolvido direciona-se especificamente a área da saúde do trabalhador, na qual atua o SESI, e incluiu todos os ambientes necessários a um atendimento completo nesta área (sala de raio-x, consultório médico, sala de eletrocardiograma e eletroencefalograma, sala de audiometria e sala de coleta de sangue). Teve-se por critérios projetuais: a funcionalidade do ambiente, a adequação as normas técnicas (RDC 50), aspectos ergonômicos do mobiliário, acessibilidade e humanização (ambiência acolhedora e aconchegante). Foi entregue a FAPEU uma cópia impressa do relatório completo da consultoria desenvolvida.

Nº 1242014 - Título: II SEMANA ACADÊMICA DO CURSO DE AGRONOMIA; **Objetivo:** realização da Segunda Semana Acadêmica do Curso de Agronomia do campus de Curitibaanos. organização da programação técnico científica e da estrutura para realização da 2ª semana juntamente com alunos e professores do curso; **Coordenador:** JONATAS THIAGO PIVA; **Resultados Obtidos:** O evento atingiu o objetivo, com a participação de alunos de todos os cursos do campus, além da participação de produtores e profissionais da sociedade. O número total de participantes nos três dias do evento ficou em torno de 200 pessoas. Assim, as metas foram alcançadas com palestras e minicursos que forma oferecidos durante o evento.

Nº 1322014 - Título: X CONGRESSO BRASILEIRO DE ENSINO SUPERIOR A DISTÂNCIA; **Objetivo:** participar do ESUD, representando a Universidade Federal de Santa Catarina em Belém/PA. congresso sobre Educação a Distância-EaD Rompendo Fronteiras; **Coordenador:** DANIEL FRANCISCO MIRANDA; **Resultados Obtidos:** O XI Congresso Brasileiro de Ensino Superior a Distância (ESUD-2014) teve como temática central a Pesquisa na EaD: reflexões sobre teoria e prática. O ESUD é promovido com periodicidade anual pela Universidade em Rede - UniRede, e em 2014 contou como a instituição sede do evento, a Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) para sua organização. O evento aconteceu no Costão do Santinho, Florianópolis,

entre os dias 05 e 08 de agosto de 2014. A parceria da UniRede e da UFSC para a realização do congresso ocorreu por meio de comissões de organização: comissão organizadora local, composta por membros da UFSC e da UDESC; comitê científico, composto por representantes de várias Universidades públicas do país e o comitê de coordenação política da UniRede. Estas comissões definiram a programação final do evento. Inscreveram-se para o congresso, 1248 pessoas, destas, 900 pessoas participaram efetivamente do congresso. Foram 370 trabalhos submetidos, e 281 trabalhos aprovados apresentados.

Nº 1422014 - Título: XII SEMAQUI; II ENCONTRO NACIONAL DOS ENGENHEIROS DE AQUICULTURA E VII AQUI SE ENCONTRA; **Objetivo:** apresentar, discutir e fortalecer temas inovadores relevantes à aqüicultura; fornecer conhecimentos complementares à formação e atuação do profissional; abordar temas variados a fim de possibilitar uma formação multidisciplinar e interdisciplinar; divulgar trabalhos e pesquisas, transferindo tecnologia e conhecimento a todos elos da cadeia produtiva aqüícola; trazer para o acadêmico o perfil atual do profissional procurado pelo mercado de trabalho; motivar e despertar o interesse por diversas áreas de atuação; promover a integração dos acadêmicos das diversas fases do curso da graduação de Engenharia de Aqüicultura da UFSC com a pós-graduação, e dos alunos com professores, consultores técnicos, empreendedores e extensionistas da área; incentivar a atividade aqüícola e o mercado empreendedor; estimular a oportunidade de emprego e estágio para formados e acadêmicos, respectivamente; atualização pedagógica dos professores do curso; **Coordenador:** WALTER QUADROS SIEFFERT; **Resultados Obtidos:** A SEMAQUI desde sua primeira edição em 2003 é reconhecida como um projeto de extensão da UFSC. A XII edição teve como temática central “CASOS DE SUCESSO EM AQUICULTURA”, onde distintos profissionais com êxito no empreendedorismo aqüícola estiveram ministrando palestras e mini cursos nas distintas ramificações: cultivo de moluscos, piscicultura continental, piscicultura marinha, construções aqüicultura, aquaponia, dentre outras. O evento também contou com o VII AQUISEENCONTRA - Encontro para formação pedagógica dos professores do curso de engenharia de aqüicultura. Com cerca de 250 participantes, o evento foi um sucesso com participação ativa deste público. Os objetivos foram alcançados. Toda programação proposta e divulgada através do site www.semaqui.ufsc.br foi integralmente cumprida, além da publicação dos anais do evento.

Nº 1532014 - Título: 4ª AQI NA RUA: PROJETO DE EXTENSÃO PARA DIVULGAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA DE AQUICULTURA; **Objetivo:** promover a divulgação do curso de Engenharia de Aqüicultura, nas cidades de Florianópolis, Lages, Laguna e Itajaí - SC, mostrando ao público em geral a atuação do profissional formado em Engenharia de Aqüicultura formado pela UFSC.; **Coordenador:** KATT REGINA LAPA; **Resultados Obtidos:** O projeto de extensão “AQI na rua” foi fundado em 2011 pelos discentes do curso de graduação em Engenharia de Aqüicultura, sob a orientação de docentes do Departamento de Aqüicultura da Universidade Federal de Santa Catarina. Este projeto teve por objetivo a divulgação, para à população, dos conhecimentos acadêmicos acerca das atividades desenvolvidas por um engenheiro de aqüicultor. Para isso, mostras técnico-científicas foram realizadas nas cidades de Florianópolis, Gaspar e Garopaba. Na mostra foram expostos animais, vivos e fixados, apetrechos de cultivo de interesse para a produção aqüícola, e entregues materiais informativos impressos aos transeuntes, como meio de divulgação. Em quatro anos de atuação, estima-se que cerca de 2000 pessoas visitaram as mostras. Mais de 80 alunos já participaram do projeto desde 2011, 25 só no ano de 2014. Os resultados foram apresentados no Congresso Brasileiro de Extensão, realizado em Belém do Pará.

Nº 1572014 - Título: KAIGI LEAN - I FÓRUM LEAN CATARINENSE: PRÁTICAS, RESULTADOS E DESAFIOS; **Objetivo:** realizar um fórum de discussões sobre as melhores práticas, os resultados possíveis e os desafios enfrentados durante a aplicação da Filosofia de Sistemas Enxutos. haverá a participação de empresários de sucesso que irão apresentar suas experiências reais com o lean manufacturing, a fim de elucidar a implementação da metodologia ensinada na graduação. o fórum terá também o intuito de capacitar os membros integrantes do Grupo de Estudos em Lean (GLEAN) e também os demais presentes no evento; **Coordenador:** GLAUCO GARCIA MARTINS PEREIRA DA SILVA; **Resultados Obtidos:** O evento contou com a participação de 150 pessoas, e evoluiu alunos

de graduação e pós graduação, profissionais da área, empresários, professores, etc. Além dos debates sobre o lean, o evento possibilitou a integração das pessoas pertencentes dos diferentes setores.

Nº 1582014 - Título: PALESTRA NO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA DA FURB COM O TEMA: CONEXÃO PARALELA DE INVERSORES E CONVERSORES A CAPACITOR CHAVEADOS; **Objetivo:** apresentação de uma palestra na turma de mestrado em Engenharia Elétrica da FURB, turma composta por alunos da empresa WEG; **Coordenador:** TELLES BRUNELLI LAZZARIN; **Resultados Obtidos:** A palestra foi apresentada para a turma de mestrado profissionalizante em engenharia elétrica da Universidade Regional de Blumenau (FURB). A turma é composta por 20 alunos da empresa WEG AS. A palestra proporcionou capacitação para os 20 alunos da turma e contribuiu para a definição dos seus temas de dissertação. Além disto, o evento também contribuiu para discussões técnicas com potencial para futuras parcerias com a empresa WEG SA.

Nº 1592014 - Título: II SEMANA ACADÊMICA DE MEDICINA VETERINÁRIA DA UFSC - II SAVUFSC; **Objetivo:** realização da II Semana Acadêmica do Curso de Medicina Veterinária da UFSC - II SAVUFSC; **Coordenador:** CRISTIANO GOMES; **Resultados Obtidos:** O evento foi desenvolvido como o planejado e contou com a participação dos alunos do curso de Medicina Veterinária e professores para a sua organização e com alunos e médicos veterinários da região como participantes tendo aproximadamente 100 inscritos.

Nº 1612014 - Título: CURSO INTENSIVO EM ODONTOLOGIA DE PEQUENOS ANIMAIS; **Objetivo:** oferecer um curso teórico e intensivo sobre odontologia de pequenos animais aos alunos de graduação e profissionais da área da medicina veterinária; **Coordenador:** CRISTIANO GOMES; **Resultados Obtidos:** O evento foi desenvolvido como o planejado e contou com a participação dos alunos do curso de Medicina Veterinária e professores para a sua organização e com alunos e médicos veterinários da região como participantes tendo aproximadamente 50 inscritos.

Nº 1702014 - Título: CURSO "DESENHO A MÃO LIVRE" - MÓDULO 2 = TÉCNICAS DE RENDERING.; **Objetivo:** complementar o módulo 1 - Noções Básicas de Desenho, visando o ensino de técnicas para 'pintura', acabamento ou renderização dos desenhos; **Coordenador:** CHRYSTIANNE GOULART IVANOSKI; **Resultados Obtidos:** Este curso, criado por esta professora, foi aprovado pelo Depto. de Expressão Gráfica para ser realizado no final do semestre de 2014, sendo oferecidas 35 vagas, com taxa de inscrição no valor de R\$ 130,00. Entretanto, o curso não foi oferecido porque não houve inscritos, sendo o Relatório final desta extensão, protocolo n. 2013.5682, também aprovado pelo Departamento.

IFSC

Nº 992013 (IFSC) - Título: CONFERÊNCIA INTERNACIONAL ICBL2013 - INTERACTIVE COMPUTER AIDED BLENDED LEARNING; **Objetivo:** organizar evento internacional na área de educação auxiliada por computador, no tema Blended Learning.; **Coordenador:** GOLBERI DE SALVADOR FERREIRA; **Resultados Obtidos:** participação de cerca de 200 pessoas. Foram apresentados quatro workshops, cinco palestras convidadas realizadas por keynote speakers de vários países. Ao todo, foram apresentados sessenta e um artigos científicos em inglês e Português. No ano de 2014 o projeto continuou com a seleção, revisão, submissão e publicação de 20 artigos apresentados no ICBL2013 no periódico eletrônico iJES - International Journal of Recent Contributions from Engineering, Science & IT (<http://online-journals.org/i-jes>), no Volume 2, Edições 3 e 4.

Nº 1002013 (UFSC/IFSC) - Título: MELHORIAS NO ALGORITMO DE CONTROLE DIGITAL DE INVERSORES DE TENSÃO OPERANDO EM PARALELO; **Objetivo:** cooperação técnica através de um trabalho de pesquisa visando a obtenção de "melhorias no algoritmo de controle digital de inversores de tensão operando em paralelo", conforme faculdade prevista no inciso ii do artigo 24 do decreto federal 5.906, de 26/09/2006. este trabalho consistirá na transferência

de conhecimento científico e tecnológico que permita implementar algoritmos de controle digital para o paralelismo de inversores de tensão utilizados no estágio de saída dos nobreaks, ou seja, algoritmos que permitam a conexão em paralelo de nobreaks; **Coordenador:** SAMIR AHMAD MUSSA; **Resultados Obtidos:** Diretamente foram envolvidos no projeto 5 integrantes. Como resultado do projeto cita-se: Implementação de estratégia de controle digital que permita a operação em paralelo dos inversores de tensão; Construção de uma bancada de testes composta por dois protótipos de inversores trifásicos para testes dos algoritmos implementados; participação e publicação de artigos em conferências internacionais (EPE2013/SPEEDAM2014); um tema de trabalho de conclusão de curso (TCC). A metodologia de projeto do controle digital e seus algoritmos foram transferidos a empresa.

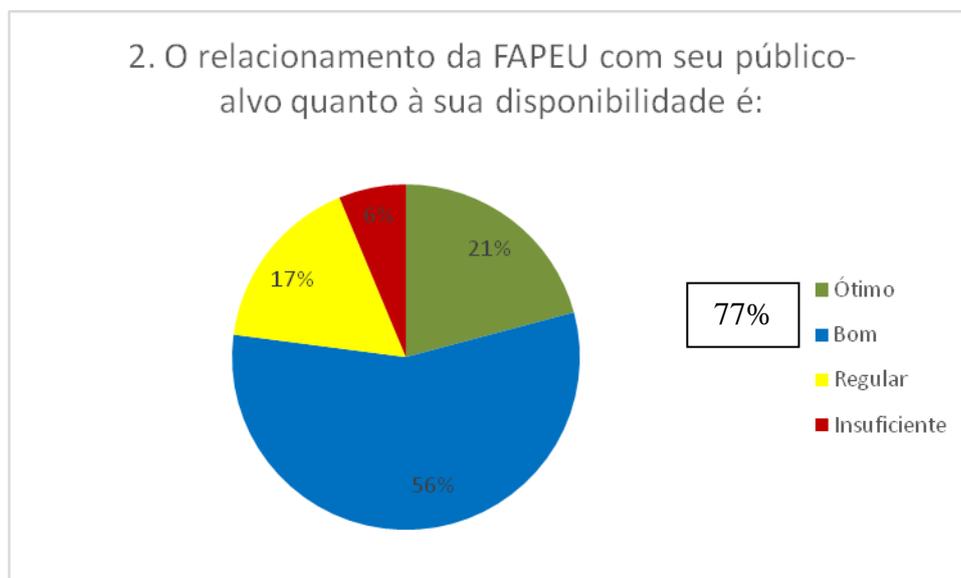
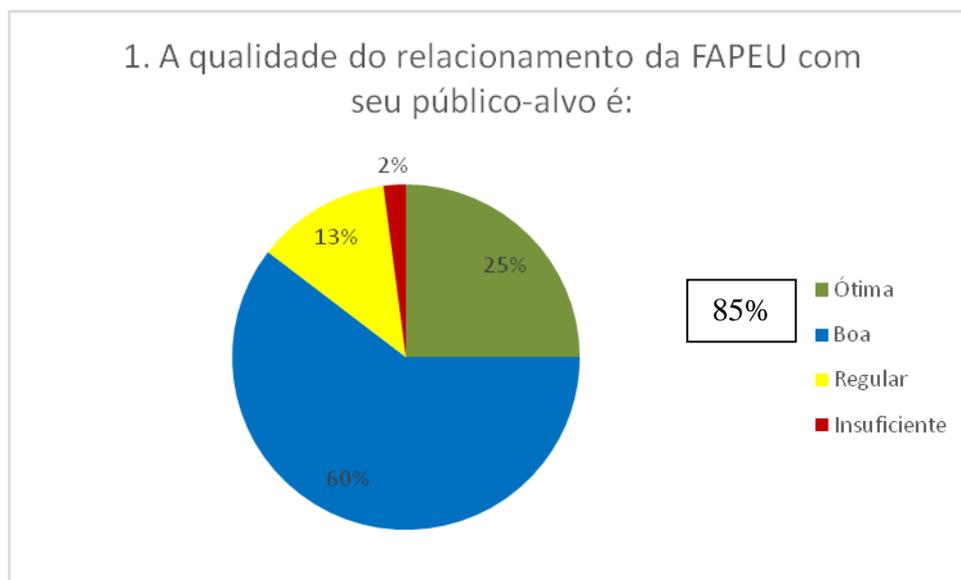
UFFS

Não teve projetos encerrados em 2014.

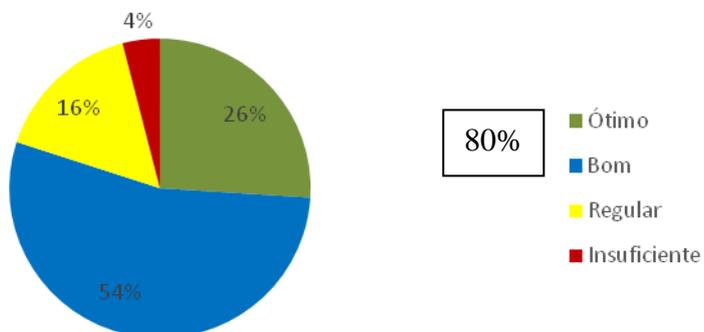
ANEXO 3

**AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO ENTRE OS USUÁRIOS DA FAPEU POR
MEIO DE INSTRUMENTO DE PESQUISA
RESULTADO**

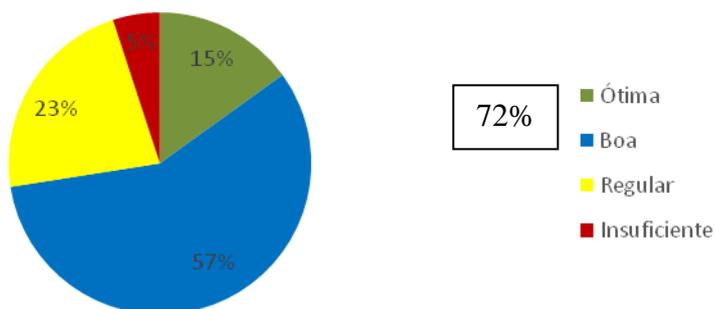
Encaminhados - 566 formulários. Respondidos - 51 (9%).



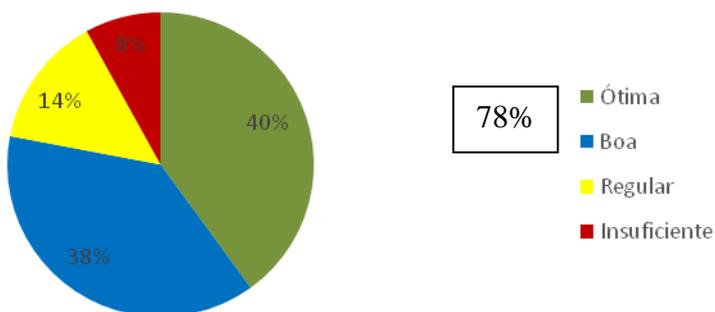
3. Como você avalia o comprometimento dos empregados da FAPEU com a solução dos problemas encontrados durante a execução de projetos?



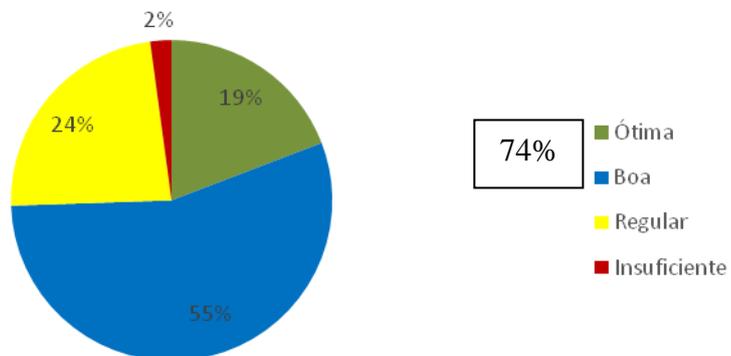
4. A qualidade dos serviços do setor de Captação e Implantação de Projetos pode ser classificada como:



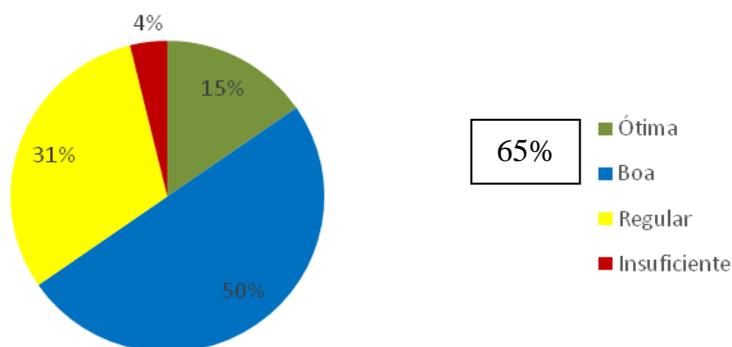
5. A qualidade dos serviços dos Gestores de Projetos (agentes de relacionamento) pode ser classificada como:



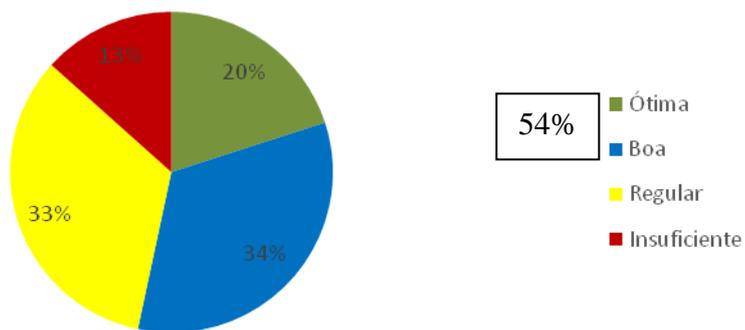
6. A qualidade dos serviços da área de Compras pode ser classificada como:



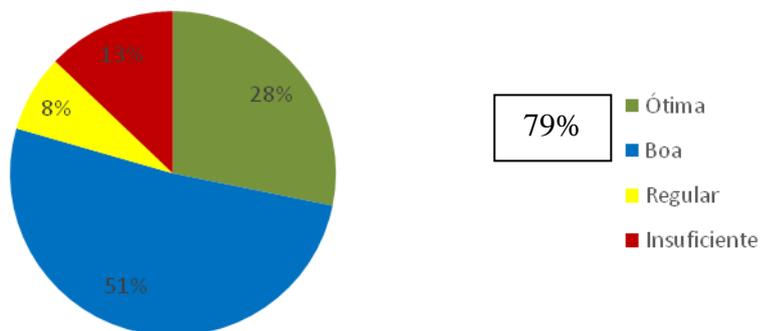
7. A qualidade dos serviços da área de Licitação pode ser classificada como:



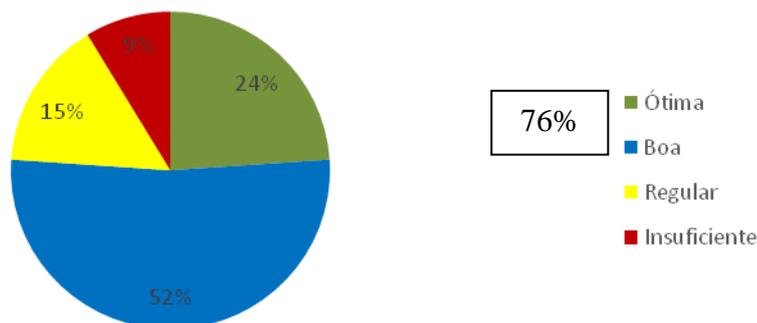
8. A qualidade dos serviços da área de Importação pode ser classificada como:



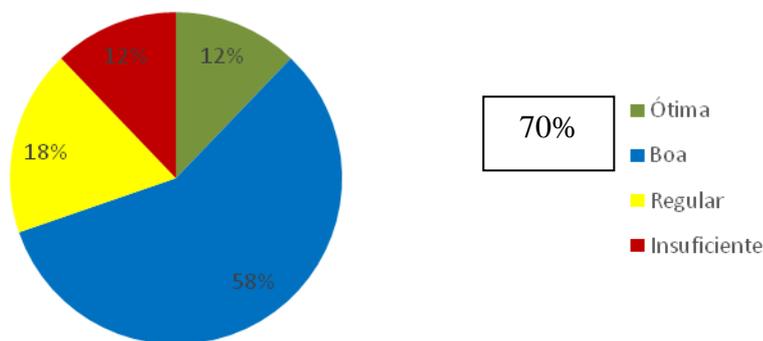
9. A qualidade dos serviços da área de Recursos Humanos pode ser classificada como:



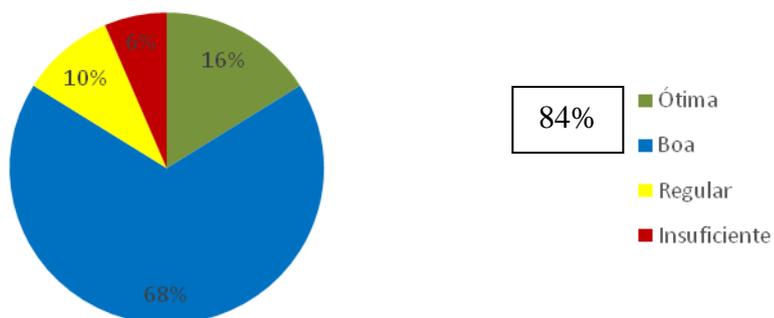
10. A qualidade dos serviços da área Financeira pode ser classificada como:



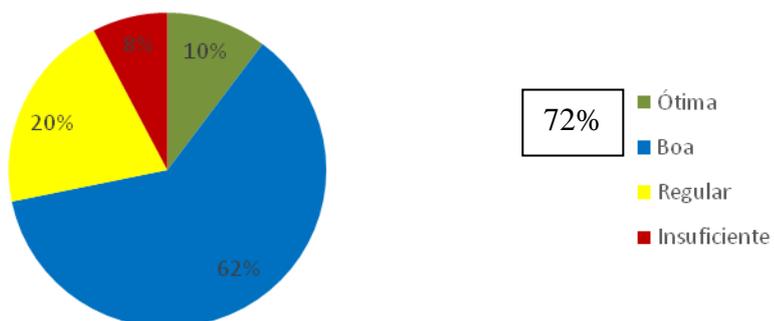
11. A qualidade dos serviços da área de Tecnologia e Informação pode ser classificada como:



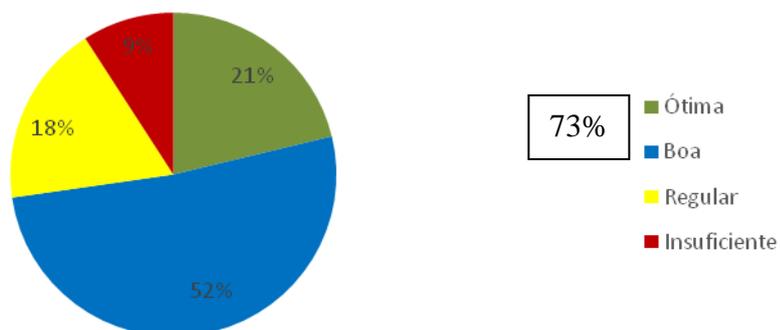
12. A qualidade dos serviços da área de Contabilidade pode ser classificada como:



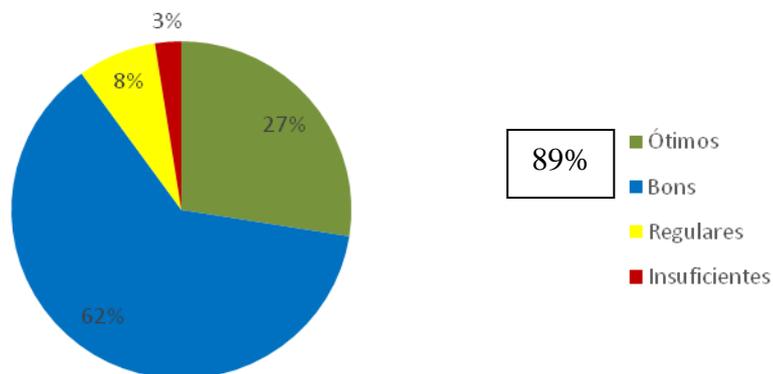
13. A qualidade dos serviços da área de Prestação de Contas pode ser classificada como:



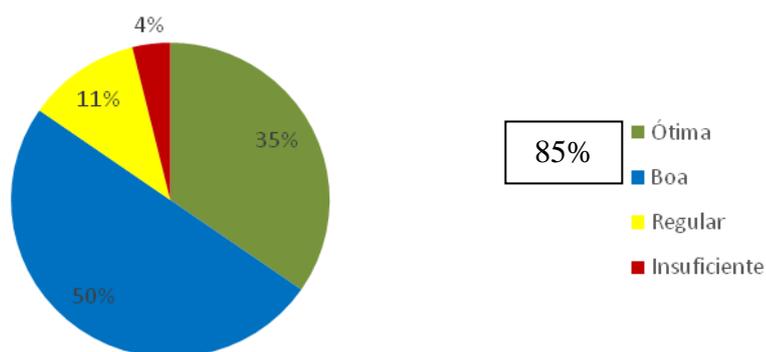
14. A segurança jurídica proporcionada ao usuário pelos procedimentos administrativos da FAPEU na prevenção de responsabilização administrativa, fiscal, civil e criminal dos ordenadores de despesas dos projetos é:



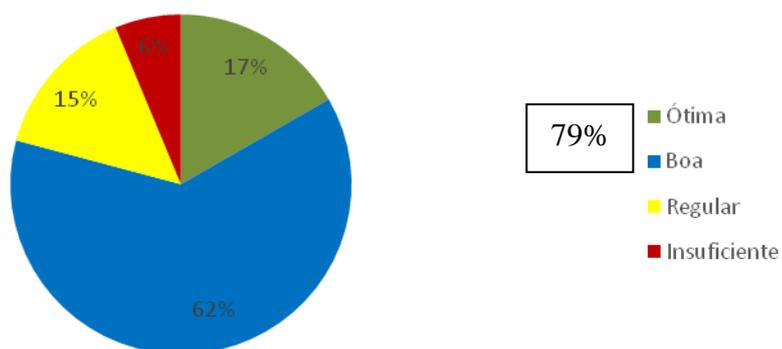
15. Quanto à adequação à legislação vigente, os procedimentos administrativos da FAPEU, na execução de projetos, são:



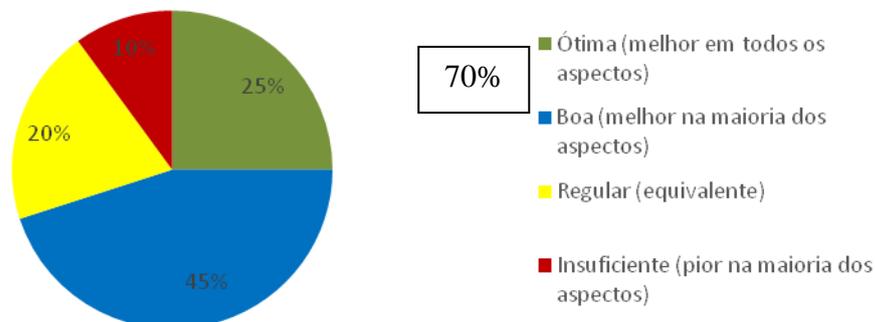
16. A qualidade dos serviços da área Jurídica pode ser classificada como:



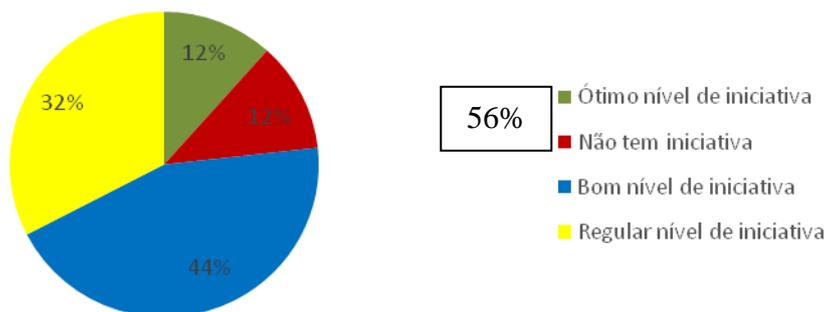
17. Considerando todo o sistema formado pelas diversas áreas administrativas da FAPEU, como um aparato auxiliar na execução de projetos, sua eficiência pode ser classificada como:



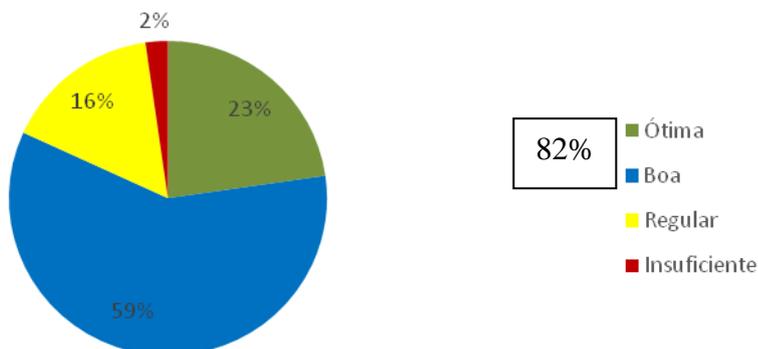
18. Como você avalia a gestão de projetos com a colaboração da FAPEU quando comparada à gestão de projetos diretamente com a Universidade ou à gestão de projetos na modalidade individual (diretamente com os órgãos financiadores):



19. Quanto a inovação e busca de novos meios de solução de problemas administrativos e de facilitação operacional, você considera que a FAPEU possui:



20. Como você avalia a Transparência administrativa da FAPEU?



ANEXO 4

A seguir destacam-se algumas instituições com as quais a FAPEU manteve relacionamento em 2014.

FEDERAL

AGÊNCIA BRASILEIRA DE DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL
 BANCO DA AMAZÔNIA
 BANCO DO BRASIL SA
 BANCO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL
 CAIXA ECONOMICA FEDERAL
 CAPES
 DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
 ELETROSUL - CENTRAIS ELETRICAS S.A
 FINEP/FNDCT
 FUNASA/MS
 ITAIPU BINACIONAL
 MINISTERIO DA SAUDE/UNODC
 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO AGRARIO
 MINISTÉRIO PÚBLICO DO TRABALHO
 PETROBRAS - PETROLEO BRASILEIRO S/A
 SANTUR - SANTA CATARINA TURISMO SA
 SECRETARIA ESPECIAL DE POLITICAS PARA AS MULHERES
 UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
 UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

ESTADUAL

CIA INTEGRACAO DESENVOLVIMENTO AGRICOLA
 COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA - COELBA
 EPAGRI SA
 FAPESC
 FAPESC/CNPq
 FUNDAÇÃO CATARINENSE DE CULTURA/FEIC
 SECRETARIA DA EDUC. DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 SECRETARIA DA SAUDE DO ESTADO DE SANTA CATARINA
 SECRETARIA DE ESTADO DA ASSIS. SOCIAL, TRABALHO E HABI
 SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCACAO E INOVAÇÃO
 SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCACAO E INOVAÇÃO
 TRIBUNAL DE JUSTICA DE SANTA CATARINA
 TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA

MUNICIPAL (SC)

FURB - UNIVERSIDADE DE BLUMENAU
 MUNICIPIO DE INDAIAL –SECRET. DO PLANEJ. E HAB.
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

SEDE

BRASÍLIA
 BELÉM
 FLORIANÓPOLIS
 RIO DE JANEIRO
 FLORIANÓPOLIS
 BRASÍLIA
 BRASILIA
 FLORIANOPOLIS
 RIO DE JANEIRO
 BRASILIA
 CURITIBA
 BRASILIA
 BRASILIA
 FLORIANOPOLIS
 RIO DE JANEIRO
 FLORIANOPOLIS
 BRASILIA
 CHAPECÓ
 FLORIANOPOLIS

SEDE

FLORIANÓPOLIS
 SALVADOR
 FLORIANÓPOLIS
 FLORIANÓPOLIS
 FLORIANOPOLIS
 FLORIANÓPOLIS
 PORTO ALEGRE
 FLORIANÓPOLIS
 FLORIANOPOLIS
 FLORIANÓPOLIS
 FLORIANÓPOLIS
 FLORIANÓPOLIS
 FLORIANÓPOLIS

SEDE

BLUMENAU
 INDAIAL
 BOMBINHAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCÓRDIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORIANÓPOLIS
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO BELO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO JOSE
 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE FLORIANOPOLIS

CONCÓRDIA
 FLORIANÓPOLIS
 PORTO BELO
 RIO DO SUL
 SÃO JOSÉ
 FLORIANÓPOLIS

EMPRESAS

ACHÉ LABORATORIOS FARMACEUTICOS S.A.
 ACUSTICA AMPLIVOX LTDA
 ALBRECHT EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS
 ALCIDES ANTONIO MIOTTO
 ANDRITZ SEPARATION INDÚSTRIA E COMÉRCIO
 ASSOC. DO LAB. DE SISTEMAS INTEGRÁVEIS TEC.
 ASSOC. INTERNACIONAL DE COMPETÊNCIAS EMPRESARIAIS
 ASSOCIAÇÃO UNIVERSIDADE EM REDE
 BANCO ITAÚ UNIBANCO S/A
 BANCO SANTANDER S/A
 BRASCONTROL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
 CEITEC S.A. SEMICONDUCTORS
 CELULOSE IRANI S/A
 CHERILO DALBOSCO
 CIACOI ADMINISTRAÇÃO DE IMOVEIS LTDA
 COMPANHIA DE GAS DE SANTA CATARINA
 CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA/SC
 COOPERATIVA REGIONAL DE CAFEICULTORES EM GUAXUPE LTDA
 COTEMINAS S/A
 DALNEEM BRASIL COMERCIO DE PRODUTOS AGROPECUARIOS
 DHW ENGENHARIA E REPRESENTAÇÃO LTDA
 DIGITRO
 DIGITRO
 DRIMYS AGROAMBIENTAL LTDA
 EMPRESA BRASILEIRA DE AERONAUTICA S.A.
 ENERGETICA BARRA GRANDE - BAESA
 ESI SOUTH AMERICA
 FARMA SERVICE BIOEXTRACT
 FIESC/SENAI FIESC/SERV. NACIONAL DE APREN. INDUSTRIA
 FISCHER S/A - COMERCIO, INDUSTRIA E AGRICULTURA
 FRIGORIFICO RIOSULENSE S/A
 FUNDAÇÃO BIODIVERSITAS
 FUNDAÇÃO CERTI
 FUNDAÇÃO COPPETEC
 FUNDAÇÃO FACULDADE DE MEDICINA
 FUNDACAO O BOTICARIO DE PROTECAO A NATUREZA
 FUNDAÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

SEDE

GUARULHOS
 PELOTAS
 JOINVILLE
 CASCAVEL
 POMERODE
 SÃO PAULO
 NOVA LIMA
 RIO GRANDE
 FLORIANÓPOLIS
 SÃO PAULO
 SÃO PAULO
 PORTO ALEGRE
 PORTO ALEGRE
 SÃO MIGUEL D'OESTE
 FLORIANOPOLIS
 FLORIANOPOLIS
 FLORIANOPOLIS
 GUAXUPE
 MONTES CLAROS
 ITAJAI
 FLORIANOPOLIS
 FLORIANOPOLIS
 FLORIANOPOLIS
 FLORIANÓPOLIS
 S. JOSE DOS CAMPOS
 PINHAL DA SERRA
 SAO PAULO
 SAO PAULO
 FLORIANÓPOLIS
 MATÃO
 RIO DO SUL
 BELO HORIZONTE
 FLORIANOPOLIS
 RIO DE JANEIRO
 SÃO PAULO
 CURITIBA
 SAO PAULO

FUNDAÇÃO TAMAR	FLORIANÓPOLIS
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO CONTESTADO	MAFRA
GENZYME DO BRASIL LTDA	SÃO PAULO
GERDAU FLORESTAL	PONTE ALTA
GUASCOR DO BRASIL LTDA	SÃO PAULO
IMCOPA - IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E INDÚSTRIA DE ÓLEOS S.A.	ARAUCÁRIA
INBEC - INST. BRASILEIRO DE EXTENSÃO E CURSOS LTDA	FORTALEZA
INSTITUTO CARBONOBRAZIL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO	FLORIANÓPOLIS
INSTITUTO EUVALDO LODI	FLORIANÓPOLIS
INTELBRAS SA	FLORIANÓPOLIS
ITT BRASIL EQUIPAMENTOS PARA BOMBEAMENTO E TRATAMENTO D AGUA	SAO PAULO
KALYOPE SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS	FLORIANÓPOLIS
KHOMP INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	FLORIANÓPOLIS
KOL SOLUCOES EM GESTAO DO CONHECIMENTO LTDA	SÃO JOSÉ
LEAO JUNIOR S.A.	CURITIBA
MACHADINHO ENERGÉTICA S.A. - BAESA	SÃO PAULO
MAR & TERRA IND. E COM. DE PESCADOS S.A.	ITAPORÃ (MS)
MDT-INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE IMPLANTE	RIO CLARO
MERCK SHARP & DOHME FARMACEUTICA LTDA	SAO PAULO
MIMA ENGENHARIA	FLORIANÓPOLIS
MONEL MONJOLINHO ENERGETICA LTDA	OSASCO
MULTIÁGUA ENGENHARIA AMBIENTAL LTDDA	BLUMENAU
PAMPLONA FRIGORIFICO RIOSULENSE	RIO DO SUL
PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ	CURITIBA
PORTOBELLO S.A.	TIJUCAS
REASON TECNOLOGIA S.A.	FLORIANÓPOLIS
REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA	RIO DE JANEIRO
RIGESA, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA	TRES BARRAS
ROGGA SA CONSTRUTORA E INCORPORADORA	JOINVILLE
RUDOLPH USINADOS SA	TIMBO
SEBRAE -SERVICO DE APOIO AS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS	FLORIANÓPOLIS
SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI	PONTA GROSSA
SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA	FLORIANÓPOLIS
SOCIEDADE EDUCACIONAL DE SANTA CATARINA - SOCIESC	JOINVILLE
SOUZA CRUZ	RIO DE JANEIRO
SPS - SISTEMAS E PROCESSOS DE SOLDAGEM	FLORIANÓPOLIS
SYSMARINE TECNOLOGIA NÁUTICA	FLORIANÓPOLIS
TABET SOCIEDADE DE ADVOGADOS	SÃO PAULO
TOTAL BIOTECNOLOGIA	CURITIBA
VTT BRASIL - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA	BARUERI - SP
WEG EQUIPAMENTOS ELETRICOS	JARAGUA DO SUL
WHIRLPOOL SA	SAO PAULO

INTERNACIONAL

AGÊNCIA DOS ESTADOS UNIDOS PARA O DESENVOLVIMENTO INTERNAC.

SEDE

Washington, DC

ASSOCIACAO DE UNIVERSIDADES - GRUPO MONTEVIDEO	MONTEVIDEO- URU
BIOMAR CHILE	PUERTO MNTT- CHI
ECONOMIC AND SOCIAL RESEARCH COUNCIL	SWINDON- INGL
GENOK - CENTRE FOR BIOSAFETY	TROMSO- NOR
HOWARD HUGHES MEDICAL INSTITUTE	MARYLAND-EUA
INSTITUTE OF INTERNATIONAL EDUCATION	NEW YORK
KfW	FRANKFURT- ALE
MIDDLEBURY COLLEGE	Middlebury - EUA
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO DE TIMOR-LESTE	DILI - TIMOR LESTE
NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH	MARYLAND
ORGANIZAÇÃO DOS ESTADOS AMERICANOS	Washington D.C.-EUA
PROGRAMA DAS NACOES UNIDAS PARA O DESENVOLVIMENTO	BRASILIA
REGISTRO DE ENDEREÇOS DA INTERNET PARA A AMERICA LATINA E O	MONTEVIDÉU- URU
SWEDISH RESEARCH COUNCIL	STOCKHOLM
UNIVERSIDADE JOHNS HOPKINS	MARYLAND-EUA
UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA	LISBOA
UNIVERSITEIT LEIDEN	LEIDEN
UNIVERSITY OF CONNECTICUT	CONNECTICUT
UNIVERSITY STUDIES ABROAD CONSORTIUM USAC	NEVADA
UNIVERSITY TORONTO	TORONTO- CAN