



INSTITUTO FEDERAL
CATARINENSE
Câmpus São Francisco do Sul

Ata nº 01/2014 Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação e Coordenação de Extensão - Aos dez dias do mês de março de 2014, reuniram-se às quinze horas, na Sala 2 (laboratório), do campus do IF Catarinense – Campus São Francisco do Sul os servidores: Adriano Silveira Mastella, Harry Erwin Moissa, José Guterres Carminatti, Leticia Saragiotto Colpini, Luciano Rosa, Marcio Marcelo Piffer, Priscila Cardoso, Ricardo Reghelin, Severino Miranda Júnior, Susana Nunes Taule Piñol, Valdinei Cecilio. O professor Reghelin informou que em 2013 foram concedidas 6 bolsas de nível superior e 1 de nível técnico. Ressaltou a dificuldade do campus SFS para encontrar candidatos a este tipo de bolsas visto que estes não podem ter vínculo empregatício. Informou também, que foram também adquiridos 4 kits de robótica (R\$10.000,00) referente ao edital IFC/134 e 1 impressora 3D (R\$4700,00) referente ao edital IFC/195. A seguir foi recomposta a comissão de Pesquisa do Campus que agora é constituída pelos seguintes membros: Adriano Silveira Mastella, Harry Erwin Moissa, Marcio Marcelo Piffer, Susana Nunes Taule Piñol. A seguir foi recomposta a comissão de Extensão do Campus que agora é constituída pelos seguintes membros: Harry Erwin Moissa, José Guterres Carminatti, Marcio Marcelo Piffer, Susana Nunes Taule Piñol. A seguir foram discutidas propostas para a FEPEX 2014, a decisão foi por uma palestra de um convidado a ser definido no dia 10set e por uma exposição no dia 11set de posters de trabalhos de alunos a serem selecionados. O prof. Reghelin deve encaminhar o registro ISSN do evento. A seguir foi discutida a aplicação dos recursos das duas coordenações com volume previsto em 2014 de R\$18.000,00 para a Pesquisa e R\$18.000,00 para a Extensão. Foi decidido que a divisão dos recursos deve seguir a seguinte tabela.

		qtd	unitario	total
Fepex	banner	20	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00
	palestrante	2	R\$ 180,00	R\$ 360,00
	passagem	2	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00
Bolsa de 6 meses	superior	2	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00
	técnico	1	R\$ 170,00	R\$ 1.020,00
Auxilio a Publicação	eventos nac	5	R\$ 1.500,00	R\$ 7.500,00
	eventos int	3	R\$ 3.000,00	R\$ 9.000,00
	periodicos	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00
Equipamentos	kit Arduino	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00
	kit Raspberry pi	2	R\$ 1.160,00	R\$ 2.320,00
total				R\$ 36.000,00

Para operacionalizar o uso dos valores acima nas bolsas e auxilio a publicação, as comissões recém-formadas devem lançar editais com as devidas regras. Os valores da tabela acima podem ser remanejados durante o ano quando algum valor deixar de empregado por algum motivo ou não haver perspectiva de ser usado. A seguir foi discutida a ideia do lançamento de uma publicação a ser editada no campus. A ideia foi aprovada para ser estudada em detalhes, pois promove as publicações dos alunos e servidores. O servidor José Guterres Carminatti deve levantar os requisitos e então convocar uma nova reunião. A seguir o prof. Reghelin ressaltou a necessidade de cadastro de equipamentos de pesquisa e extensão a serem comprados visando a eventual oportunidade de sobra de orçamento. Os seguintes itens estão cadastrados no momento:

software Matlab	licença de software Matlab e Image Processing Tolbox Processo de compra similar pode ser visto no "EXTRATO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 8/2012" (http://www.jusbrasil.com.br/diarios/36238559/dou-secao-3-19-04-2012-pg-28)	1	Pesquisa	para atender ao projeto cadastrado no PROPI "GERENCIAMENTO MICROSCÓPICO ATIVO DE TRÁFEGO PARA VEÍCULOS INTELIGENTES".	R\$ 10.000,00
software Lingo	licença de software LINGO. Processo de compra similar pode ser visto no "EXTRATO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 27/2013 - UASG 153061" (http://www.jusbrasil.com.br/diarios/58379424/dou-secao-3-28-08-2013-pg-82)	1	Pesquisa	ensino da disciplina de Pesquisa Operacional e desenvolvimento de projetos na area de Logistica e Tecnologia de redes	R\$ 32.658,00
camera	camera IP de alta resolução para uso em processamento de imagens (modelo AV10005DN (Day/Night) ou similar)	2	Pesquisa	para atender ao projeto cadastrado no PROPI "GERENCIAMENTO MICROSCÓPICO ATIVO DE TRÁFEGO PARA VEÍCULOS INTELIGENTES".	R\$ 2.000,00
kit arduino	kit Arduino para aprendizagem de computação	1	Pesquisa	ensino da disciplina de arquitetura de computadores e possibilitar projetos de final de curso de Tec redes relacionados	R\$ 2.000,00
kit rasbery PI	kit Raspberri Pi modelo B, para aprendizagem de computação	1	Pesquisa	ensino da disciplina de arquitetura de computadores e possibilitar projetos de final de curso de Tec redes relacionados	R\$ 2.000,00
Paquimetro digital	Paquímetro digital , capacidade de medicao de 0-300 mm, resolucao de 0,01 mm.	1	Pesquisa	equipamento de suporte ao desenvolvimento de prototipos rapidos (impressora 3D)	R\$ 500,00
drone	FPV F07598 HML850 com trem de pouso retratil (com transmissor de radio de 300m) com 1 bateria extra	2	Pesquisa	atender projeto de extensao "Redução de afogamentos em praias de SFS com uso de drones"	R\$ 25.000,00
ipod	ipod 5	2	Pesquisa	equipamento complementar ao FPV F07598 HML850	R\$ 1.200,00
oculos camera	oculos camera para operar drones em ambiente com incidencia de luz solar. Modelo Predator V2 Rtf Kit Fpv Camera, ou similar	2	Pesquisa	equipamento complementar ao FPV F07598 HML851	R\$ 2.000,00
drone	DJI Phantom 2 Vision GPS	2	Pesquisa	possibilitar projetos de final de curso na area de logistica e Tecnologia de Redes	R\$ 5.000,00
software Solidwork	licença de software Solidworks. Processo de compra similar pode ser visto no "EXTRATO DE CONTRATO N 38/2013 - UASG 158516" (http://www.jusbrasil.com.br/diarios/55199779/dou-secao-3-06-06-2013-pg-57)	1	Pesquisa	Necessario para o desenvolvimento de prototipos rapidos (impressora 3D)	R\$ 22.500,00

Nada mais havendo a tratar eu, Ricardo Reghelin, lavrei a presente ata que foi lida e aprovada pelos presentes.

	Adriano Silveira Mastella
	Harry Erwin Moissa
	José Guterres Carminatti
	Leticia Saragiotto Colpini
	Luciano Rosa
	Marcio Marcelo Piffer
	Priscila Cardoso
	Ricardo Reghelin
	Severino Mirandola Júnior
	Susana Nunes Taule Piñol
	Valdinei Cecilio