

Assunto: Re: Consulta sobre solicitações RTI-FAPESP

De: Herculano Maranhão <herculano.maranhão@ufabc.edu.br>

Data: 25/04/2017 09:36

Para: Ronei Mion <direcao.ccnh@ufabc.edu.br>

CC: Marcela Ramos <marcela.ramos@ufabc.edu.br>, Tiago Rodrigues <tiago.rodrigues@ufabc.edu.br>, CALGP <calgp.ccnh@ufabc.edu.br>, Wendel Alves <wendel.alves@ufabc.edu.br>, Anderson <anderson.ribeiro@ufabc.edu.br>, cem@ufabc.edu.br, Thiago Branquinho <thiago.branquinho@ufabc.edu.br>, "s.marcio@ufabc.edu.br" <s.marcio@ufabc.edu.br>, Patricia da Ana <patricia.ana@ufabc.edu.br>

Caros colegas,

Escrevo para complementar algumas informações enviadas.

1) Sobre a proposta "Recuperação de uso de equipamento UPLC/MS/MS".

A questão envolvendo o reparo deste equipamento da CEM-SA foi discutida na reunião ordinária do Comitê de Gestão das CEMs (CGCEM) em 02/08/2016.

A comissão deliberou que este equipamento não preenche todos os requisitos necessários para permanecer no parque de equipamentos multiusuários das CEMs por conta do baixo número de usuários, alto custo de manutenção e não garantia de fornecimento de peças e serviços por parte do fabricante, visto que o equipamento saiu de linha.

Uma opção discutida foi verificar junto ao fabricante a possibilidade de um "trade in", o que não foi viabilizado. Outra opção seria transferir o equipamento à um grupo de pesquisa que tivesse condições de gerenciar o equipamento e custear o seu uso. Nas últimas semanas, conversamos com os Profs. Wendel Alves e Anderson Ribeiro e eles avaliaram que teriam condições de manter o equipamento com recursos de seus projetos de pesquisa. Verificamos também ser possível reduzir em 50% o valor do custo de manutenção excluindo-se o gerador de nitrogênio. Assim sendo, iniciamos as tratativas burocráticas para a sua transferência, com o aval do CGCEM.

2) Sobre a proposta "Compra de equipamento Spray Dryer com câmara recuperadora de solventes"

Recebemos em 10/06/2016 proposta do Prof. Fúlvio para aquisição deste equipamento. Recebemos também da Prograd uma consulta de doação de equipamento similar para a CEM-SBC. O CGCEM deliberou que estes equipamentos não preenchem todos os requisitos necessários para permanecer no parque de equipamentos multiusuários das CEMs, por conta do baixo número de usuários que o utilizariam.

Atenciosamente,

Herculano Maranhão

2017-04-24 13:16 GMT-03:00 Ronei Mion <direcao.ccnh@ufabc.edu.br>:

Cara Marcela,

Grato pela resposta. Apenas mais uma dúvida que precisamos esclarecer:

O demandante que solicitou o equipamento Spray Dryer acordou com a CEM previamente a alocação do equipamento?

Preocupa-nos se existe um espaço adequado para este equipamento na CEM.

Atenciosamente,

Em 24/04/2017 08:35, Marcela Ramos escreveu:

Caros colegas, bom dia.

com base na demanda apresentada pelo CCNH, a PROPES entende que a prioridade de uso dos recursos e parcela da RTI PROPES devem ser des^onadas ao Suporte Software e Hardware para o HPC Titãnio. A PROPES entende que as outras demandas não são prioritárias.

Att
Marcela

 Sent with [Mailtrack](#)

Marcela Sorelli Carneiro Ramos, PhD
Associate Professor | Research Provost
Centro de Ciências Naturais e Humanas
Pró-Reitoria de Pesquisa
Universidade Federal do ABC
Rua Oratório, 305 - Bangú
Santo André - SP - 09280-550
(55) (11) 3356-7614

2017-04-20 8:27 GMT-03:00 Ronei Mio^o <direcao.ccnh@ufabc.edu.br>:

Prezada Marcela,

Ainda aguardamos o posicionamento oficial da Propes para os devidos encaminhamentos ao Conselho.

Grato,

Em 03/04/2017 15:02, Herculano Maranh^o escreveu:

OK

2017-04-03 14:42 GMT-03:00 Tiago Rodrigues <tiago.rodrigues@ufabc.edu.br>:
Caro Herculano,

Foram duas perguntas diferentes. O e-mail encaminhado pelo Prof. Ronei diz respeito a prioridade de gasto da RTI do Centro/PROPES para os equipamentos que estão ou estarão na CEM, sendo que dois equipamentos que já existem e precisam de reparo/manutenção e um equipamento que seria uma aquisição.

Como foi discutido na reunião da CALGP, e eu fiquei encarregado de perguntar, minha pergunta foi se o demandante que solicitou o equipamento Spray Dryer acordou com a CEM previamente sua alocação lá.

Você pode responder ao primeiro e-mail e contemplar a resposta a minha pergunta lá também.

Obrigado.

A,

Em 3 de abril de 2017 14:11, Herculano Maranhão <hsmarinho@gmail.com> escreveu:

Caros,

Recebi solicitação semelhante do Prof. Tiago. Á quem respondemos?

Herculano

2017-04-03 13:18 GMT-03:00 Ronei Miotto <direcao.ccnh@ufabc.edu.br>:

Prezada Profa. Marcela,

Conforme nossa última conversa, encaminho as demandas apresentadas ao CCNH para o uso da RTI-FAPESP que envolvem a Central Multiusuário para que tenhamos um parecer da ProPes sobre a prioridade dessas demandas.

Responsável	Título da demanda	Nos termos do artigo 3º da Resolução ConsCCNH, defina a opção em que sua demanda se encaixa.	Para qual(is) laboratório(s) a demanda é destinada?	Descreva em detalhes a sua demanda.
Wendel Andrade Alves / Giselle Cerchiaro / Vani Xavier de Oliveira Júnior	Recuperação de uso de equipamento UPLC/MS/MS	manutenção de infraestrutura coletiva b) Manutenção de equipamentos multiusuários	Central Experimental Multiusuário (CEM/UFABC)	Manutenção corretiva com aquisição de peças para o conserto dos equipamentos UPLC-MS/MS na Central Experimental Multiusuário (CEM) da UFABC. Seguem como anexo os orçamentos que contemplam as peças para o reparo do equipamento de massas e do gerador de nitrogênio, perfazendo um total de R\$58.509,13 (orçamento PEAK totalizando R\$33.929,00 e item 4 do orçamento da WATERS no

				<p>valor de R\$24.580,09). Cabe ressaltar, que este equipamento (UPLC-MS/MS) é de fundamental importância para caracterização dos compostos relacionados aos diversos projetos de pesquisa em desenvolvimento com apoio da FAPESP. Além disso, recentemente foi solicitado a manutenção desse equipamento à FAPESP via aditivo de projeto, porém o parecer final foi: "... para manutenção devido a desgaste, conforme informado em seu pedido, V. Sa. deverá utilizar recursos de reserva técnica da Instituição", vide o arquivo em anexo.</p>
Fúlvio Rieli Mendes	<p>Compra de equipamento Spray Dryer com câmara recuperadora de solventes</p>	<p>manutenção de infraestrutura coletiva: c) Mobiliário e equipamentos especiais</p>	Central Multiusuário de SA	<p>O aparelho Spray Dryer é um equipamento que permite a retirada de solventes e secagem de substâncias (compostos orgânicos e inorgânicos como fármacos, biomoléculas, peptídeos, etc) de forma bastante eficiente e econômica. O equipamento tem ampla aplicação nas áreas da química e biologia e certamente será útil para muitos docentes. Também foi solicitada a aquisição da câmara recuperadora de solventes, o que permitirá a reutilização de solventes, além de eliminar os riscos de dispersão do solvente, fazendo com que o aparelho possa ser operado sem a necessidade de capela de exaustão. Pretende-se que o aparelho seja instalado na Central multiusuário de Santo André caso sua compra seja aprovada, o que garantirá o uso de todo potencial interessado.</p>

Mauricio Coutinho	Suporte Software e Hardware para o HPC Titanio	manutenção de infraestrutura coletiva b) Manutenção de equipamentos multiusuários	ABCsIm e outros	<p>Prover suporte especializado às atividades científicas e tecnológicas de cunho computacional na UFABC. O suporte será dado aos clusters de uso institucional Titânio e Níquel adquiridos parcialmente com verba FAPESP e Finep.</p> <p>Descrição do serviço a ser contratado: Configuração/reconfiguração e/ou a implementação de uma nova facilidade no sistema de computação de alta performance da UFABC incluindo mas não limitado a instalação de nós novos em sistemas de computação distribuídos já em operação; instalação e otimização de sistemas de cálculo distribuído em clusters contendo sistema operacional distribuído, instalação e configuração de software para gerenciamento de filas, instalação de compiladores e bibliotecas específicas; implementação de ferramentas que auxiliem na manutenção do sistema tais como ferramentas de backup, e redundância de funcionamento em software. Verificação de logs; aferição de que as tarefas usuais de manutenção estão em funcionamento; verificação das quotas dos usuários, aplicação das atualizações essenciais ao sistema operacional.</p> <p>Valor de R\$ 21000 reais. Suporte de Hardware para o Head node da Titanio R\$ 8620,41 x 2 = 17240 Reais</p>
-------------------	--	--	-----------------	--

Grato,

--

Ronei Miotto
Diretor
Centro de Ciências Naturais e Humanas
Universidade Federal do ABC
<http://ccnh.ufabc.edu.br>

--

Herculano Maranhão
Professor Associado
Coordenação Geral dos Laboratórios Multusuários
Pró-reitoria de Pesquisa
Universidade Federal do ABC
Santo André - São Paulo
[+55 11 4996 0028](tel:+551149960028) (CEM)
[+55 11 4996 0196](tel:+551149960196) (sala)
[+55 11 3356-7505/7506](tel:+551133567505) (lab.)
pesquisa.ufabc.edu.br/gbiof

--

Prof. Dr. Tiago Rodrigues
Professor Associado
Coordenador do Núcleo de Nanomedicina
UFABC - CCNH - Santo André/SP
tel: (11) 4996-8371 / 99891-5973

--

Herculano Maranhão
Professor Associado
Coordenação Geral dos Laboratórios Multusuários
Pró-reitoria de Pesquisa
Universidade Federal do ABC
Santo André - São Paulo
[+55 11 4996 0028](tel:+551149960028) (CEM)
[+55 11 4996 0196](tel:+551149960196) (sala)
[+55 11 3356-7505/7506](tel:+551133567505) (lab.)
pesquisa.ufabc.edu.br/gbiof

--

Ronei Miotto
Diretor
Centro de Ciências Naturais e Humanas
Universidade Federal do ABC
<http://ccnh.ufabc.edu.br>

--

Ronei Miotto
Diretor
Centro de Ciências Naturais e Humanas
Universidade Federal do ABC
<http://ccnh.ufabc.edu.br>

--

Herculano Maranhão
Professor Associado
Coordenação Geral dos Laboratórios Multusuários
Pró-reitoria de Pesquisa
Universidade Federal do ABC
Santo André - São Paulo
+55 11 4996 0028 (CEM)
+55 11 4996 0196 (sala)
+55 11 3356-7505/7506 (lab.)