

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC  
CENTRO DE CIÊNCIAS NATURAIS E HUMANAS

Comissão Assessora para Estudos de Espaços de Pesquisa do CCNH

RELATÓRIO FINAL

Novembro de 2012

Tem este documento a finalidade de apresentar ao Centro de Ciências Naturais e Humanas (CCNH) da Universidade Federal do ABC um estudo referente aos espaços dedicados à pesquisa. O relatório apresentará um breve histórico dos trabalhos realizados e serão apresentadas as conclusões finais, geradas a partir de informações prestadas pelos atuais usuários de laboratório, por pessoas interessadas em alocação futura e pela Pró-Reitoria de Pesquisa (PROPES).

Possuindo caráter estritamente informativo (não-deliberativo), o referido grupo de trabalho foi intitulado “Comissão Assessora para Estudos de Espaços de Pesquisa do CCNH”, grupo este criado a partir da portaria n.º. 14 de 27 de março de 2012 (Anexo 1). Nesta portaria é ainda possível encontrar o nome de todos os integrantes da comissão. Dentre suas atribuições, o grupo pretende assessorar uma futura comissão deliberativa, que terá a função de efetivamente distribuir os espaços e alocar os docentes seguindo regras a serem estabelecidas. Este assessoramento será possível a partir divulgação do *Status Quo* em termos de espaços do CCNH, fato este imprescindível para o início de qualquer trabalho deliberativo.

O prazo inicial para conclusão dos trabalhos era de um ano. Devido à necessidade patente do centro com respeito a estas informações, a divulgação do resultado final foi antecipada.

Neste item, serão mostradas as evoluções e dificuldades encontradas neste levantamento. A Tabela 1 apresenta as datas dos eventos e publicações pertinentes a este tema. Todas as atas podem ser encontradas no sítio da UFABC, no endereço eletrônico <http://ccnh.ufabc.edu.br/conselho/>.

**TABELA 1** – Datas de eventos, atas e publicações.

DATA	EVENTO
21/11/2011	Nesta data, foi comentado que a antiga comissão assessora não iria continuar seus trabalhos. Comentou-se no conselho sobre a necessidade de criação da comissão para estudo de espaços de pesquisa do CCNH.
12/12/2011	Foi aprovada a criação da comissão, porém sem indicação de nomes. (Ata desta data, pág. 3, linha 45)
27/02/2012	O assunto voltou para o expediente, com alegação da Presidência do Conselho de que ocorreram modificações no texto. (Ata desta data, pág. 1, linha 25). O assunto foi enviado para a “ordem do dia” e a Comissão foi aprovada, inclusive com a indicação de nomes (Mesma Ata, pág. 4, linha 32).
06/03/2012	Primeira cobrança de dados à Direção do Centro (início do levantamento de dados)
16/03/2012	Reforço de cobrança das informações
20/03/2012	Primeira resposta.
27/03/2012	Criação da Portaria 14
04/04/2012	Publicação da Portaria no Boletim de Serviço da UFABC
14/05/2012	Última troca de e-mails com a Direção do CCNH.

A partir da Tabela 1, percebe-se um período entre quatro e cinco meses para a efetiva criação da comissão. Iniciados os trabalhos, notou-se uma preocupante falta de informação do CCNH com respeito aos seus próprios espaços de pesquisa.

O início dos trabalhos foi realizado a partir de um contato com os membros da comissão e do CCNH, por meio da mensagem a seguir (mensagem enviada em 11/04/2012):

-----  
 “Prezados colegas do CCNH,

Instituiu-se recentemente em nosso centro a “Comissão Assessora para Estudos de Espaços de Pesquisa”, cujas atribuições aparecem relacionadas abaixo:

- 1) Avaliar quais são os espaços do CCNH para desenvolvimento de pesquisa;

2) Avaliar a atual situação de alocação em espaços de laboratório do centro e levantar as demandas por meio de consultas à comunidade acadêmica;

3) Propor políticas de expansão em espaços de pesquisa nas novas unidades acadêmicas a serem projetadas pela Instituição;

4) Propor mecanismos que possibilitem e auxiliem a realização de pesquisa interdisciplinar;

Desta forma, a referida comissão não possui caráter deliberativo (não decidirá sobre alocação de espaços) e não possui vínculo algum com as *Comissões de Pesquisa dos Centros*, sugeridas pela Pro-Reitoria de Pesquisa na recente resolução aprovada no Consepe, originada da Portaria 22, que trata da alocação de espaços de pesquisa.

Por outro lado, nossa comissão possui um papel muito importante, pois possibilitará um maior planejamento das atividades de pesquisa do centro. Devemos lembrar que a Universidade está em plena expansão e que o CCNH deve, de maneira sólida e com dados precisos, acompanhar esta expansão, sem prejuízo das atividades de pesquisa de todos os docentes, inclusive pensando naqueles que ainda não foram contratados.

Em breve, assim que possuir todos os documentos necessários para entender a atual situação de alocação de espaços no CCNH, convocarei uma reunião com o grupo de trabalho que foi instituído pela Portaria 14, de 27 de março de 2012, publicada no boletim de serviço do dia 4 de abril, para que os trabalhos da comissão sejam iniciados.

Coloco-me à disposição para sanar qualquer eventual dúvida.

Grato a todos,

Hugo.

-----

A partir desta mensagem, iniciou-se efetivamente o processo de levantamento de dados. No dia 07 de maio de 2012 foi enviado um formulário a todos os docentes do CCNH para consulta de espaços. Foi estabelecido inicialmente o dia 22 de maio como data final para envio dos mesmos devidamente preenchidos. Neste formulário, diversas informações foram solicitadas, como número de docentes alocados, área de pesquisa do grupo, população total atual do laboratório (número flutuante), nomenclatura adotada pelo grupo, docente responsável pelo laboratório, dentre outras informações. Além destes dados, foi perguntado se o espaço estava adequado para a realização de pesquisa, para que conheçamos a qualidade dos espaços alocados em função das necessidades dos docentes. Não foram questionados elementos de meritocracia, tais como número de publicações, índice "h", número de projetos do grupo, dentre outros, pois esta tarefa caberá à Comissão Deliberativa, provavelmente a ser criada no Centro.

Nas quatro páginas seguintes, segue cópia do formulário enviado para consulta aos docentes:

# Formulário de Consulta / Laboratórios de Pesquisa

**Campo 1** - Informações Sobre Alocação ATUAL (preencha este item apenas se já estiver alocado)

<i>Responsável pelo Laboratório</i>	
<i>Nome do Grupo</i>	
<i>Localidade</i>	
<i>Docentes Integrantes (nome completo)</i>	1)
	2)
	3)
	4)
	5)
	6)
	7)
	8)
	9)
<i>Área Temática (química, física, biologia, filosofia, educação, outros)</i>	
<i>Especialidade (bioquímica, materiais, etc...)</i>	
<i>Área Útil Total (m<sup>2</sup>)</i>	
<i>Pretende mudar de laboratório? Qual a nova localidade prevista?</i>	

**Instruções:** Preencha o nome do responsável pelo grupo, o nome do grupo (caso possua), a localidade (P. Ex: Bloco B, 2º. Andar), os nomes dos docentes participantes, a área de atuação (química, física, etc...), a especialidade e o valor (em metros quadrados) da área total do laboratório. No último item, responda se o grupo pretende mudar de lugar (P. Ex: São Bernardo do Campo, Mauá, etc..).

**IMPORTANTE:** Caso tenha respondido “sim” no último campo, preencha também as informações do Campo 2.

**Campo 2** – Informações Sobre Alocação FUTURA (preencha este item caso possua previsão de alocação em espaços ainda não entregues pela Universidade). Neste item, incluem-se os laboratórios com estrutura pronta, mas que ainda não foram efetivamente ocupados (“subsolo do bloco A”, por exemplo) e laboratórios que ainda estão na planta ou em fase de construção.

<i>Responsável pelo Laboratório</i>	
<i>Nome do Grupo</i>	
<i>Localidade Prevista</i>	
<i>Docentes Integrantes (nome completo)</i>	1)
	2)
	3)
	4)
	5)
	6)
	7)
	8)
	9)
<i>Área Temática (química, física, biologia, filosofia, educação, outros)</i>	
<i>Especialidade (bioquímica, materiais, etc...)</i>	
<i>Área Útil Total (m<sup>2</sup>)</i>	

**Instruções:** Preencha o nome do responsável pelo grupo, o nome do grupo (caso possua), a localidade (P. Ex: Bloco L, São Bernardo do Campo, etc..), os nomes dos docentes participantes, a área de atuação (química, física, etc...), a especialidade e o valor (em metros quadrados) da área total do laboratório.





Deste levantamento, uma parcela bastante significativa dos 163 docentes do CCNH (cerca de 73 %) respondeu aos questionamentos. Este número se torna realmente significativo quando são excluídos os docentes que inerentemente não possuem necessidade de espaços físicos de laboratório.

As últimas mensagens com formulários preenchidos chegaram em meados do mês de junho de 2012. Iniciou-se, assim, a compilação dos dados recebidos, trabalho este que foi parcialmente finalizado no final de junho de 2012.

Esta etapa, apesar de cumprida, significava apenas uma pequena parcela do trabalho. A parte mais complicada, que estava sendo realizada em paralelo desde o início dos trabalhos, era a de conhecer também espaços futuros e os espaços existentes ainda não alocados do CCNH. Estes números talvez sejam os mais importantes desta comissão, pois serviriam como embasamento para duas decisões importantes, que virtualmente poderiam ser realizadas por uma futura comissão deliberativa, com função de:

- 1) alocar novos docentes, a serem contratados;
- 2) alocar de maneira mais adequada grupos com problemas de superlotação e/ou segurança;

O levantamento destes laboratórios ainda não definidos foi o que gerou maiores incertezas, inclusive na apresentação de dados que será realizada em item posterior neste relatório.

## RETRABALHO

---

No início do mês de agosto, mais especificamente no dia 06 deste mês, foi recebido pela presidência desta comissão, via mensagem eletrônica, um documento intitulado “ Grupo de Trabalho Técnicos de Laboratório-Áreas”. Este documento, dentre outras finalidades, possuía o objetivo de apontar as necessidades de contratação de técnicos de laboratório na área de pesquisa. Este GT foi presidido pelo Prof. Herculano Martinho, em trabalho como Assessor Acadêmico da Pró-Reitoria de Pesquisa.

Na página 14 deste relatório (vide a seguir), aparece uma tabela com uma distribuição bastante desatualizada, mas bastante realista com respeito aos espaços que pertencem aos CCNH para desenvolvimento de pesquisa:

TABELA 2 – Estudo prévio de espaços do CCNH, finalizado em 27/01/2012

Sigla PU	Nome do LGP	Localização	Centro	Docentes alocados	Área (m <sup>2</sup> )	Status
L-502-3	Biologia Celular e Molecular	Torre3/Bloco A	CCNH	Arnaldo Rodrigues dos Santos Junior Marcela Sorelli Carneiro Ramos Marcella Pecora Milazzotto Marcelo Augusto Christoffolete	90	entregue em set/2010
L-504-3	Química Tecnológica e Ciência dos Materiais	Torre3/Bloco A	CCNH	Leonardo Jose Steil Wagner Alves Carvalho Dalmo Mandelli	90	entregue em set/2010
L506-3	Física da Matéria Condensada I	Torre3/Bloco A	CCNH	Adriano Reinaldo Viçoto Benvenho Ana Melva Champi Farfan Marcos de Abreu Avila Raquel de Almeida Ribeiro	90	entregue em set/2010
L508-3	Física da Matéria Condensada II	Torre3/Bloco A	CCNH	Regina Reiko Murakami Jose Antonio Souza Denise Criado Marcia Ap. Spinacé	90	entregue em set/2010; ocupação válida somente após a entrega do Lab. de Espectroscopias Óptica e Eletrônica no subsolo do Bloco A
L501-3	Sistemática e Diversidade	Torre3/Bloco A	CCNH	André Eterovic Charles Morphy Dias dos Santos Simone Rodrigues de Freitas Guilherme Cunha Ribeiro Otto Müller Patrão de Oliveira	90	entregue em set/2010
L503-3	Prospecção e caracterização de bioativos	Torre3/Bloco A	CCNH	Daniele Ribeiro de Araújo Fúlvio Rieli Mendes Ricardo Augusto Lombello Ana Carolina Santos de Souza Galvão Tiago Rodrigues	90	entregue em set/2010
L505-3	Agentes patogênicos	Torre3/Bloco A	CCNH	Maria Cristina Carlan da Silva Renata Maria Augusto da Costa Márcia Aparecida Speraça Sergio Sasaki	90	entregue em set/2010
L507-3	Materiais Avançados e Biofuncionais	Torre3/Bloco A	CCNH	Luciana Campos Paulino Ângela Albuquerque Teixeira Neto Juliana Marchi Viviane Viana Silva	90	entregue em set/2010
L407-3	Biologia Química	Torre3/Bloco A	CCNH	Rodrigo Luiz Oliveira Rodrigues Cunha Mirela Inês de Sairre Ana Paula Areas Luciano Puzer	90	entregue em set/2010
Laboratório cobertura Ia	Biologia Animal e Vegetal	Torre3/Bloco A	CCNH	Andréa Onofre Araújo Fernando Gibran Marcio Werneck Natalia Pirani Vanessa Verdade	90	entrega prevista mar/2012
Laboratório cobertura Ib	Morfo-fisiologia	Torre3/Bloco A	CCNH	Carlos A. Silva Maria Camila Almeida	50	entrega prevista mar/2012
Laboratório cobertura II	Macromoléculas	Torre3/Bloco A	CCNH	Fabio Furlan Ferreira Wanuis Garcia Felipe Chen Fernando Giacomeli Jean-Jacques Borvent	120	entrega prevista mar/2012
L-103	Laboratório de Proc. e Transformações I (Eletroquímica)	Bloco B	CCNH	Hugo B. Suffedini Mauro C. dos Santos Mariselma Ferreira Pablo Alejandro Fiorito Wendel A. Alves	172	entregue em set/2008
L-203	Proc. e Transformações II (Bioquímica)	Bloco B	CCNH	Giselle Cerchiaro Hana Paula Masuda Jiri Borecky Antônio Sérgio Kimus Braz Daniel Carneiro Carretero	130	entregue em set/2008
L-201	Proc. e Transformações III (Química Analítica)	Bloco B	CCNH	Ivanise Gaubeur Patrícia Dantoni André Sarto Polo Karina Passalacqua Morelli Frin	125	entregue em set/2008
L-202	Proc. e Transformações IV (Química Orgânica)	Bloco B	CCNH	Anderson O. Ribeiro Erick L. Bastos Vani X. de Oliveira Junior Álvaro Takeo Omori	111	entregue em set/2008
L-204	Proc. e Transformações V (Bioenergética)	Bloco B	CCNH	Iseli Lourenço Nantes Frank Nelson Crespilho Flavio Leandro de Souza	103	entregue em set/2008
L-1001	Física de Altas Energias	Bloco B	CCNH	Marcelo Augusto Leigui Pietro Chimento	15	entregue em set/2008
	Simulação e Modelagem	Subsolo bloco A, CTINFRA-MATCON/BIOSSIS	CCNH	Caetano Rodrigues Miranda Alexandre Reily Rocha Gustavo Martini Dalpian Paula Homen de Mello Mauricio Coutinho Neto Roney Miotto Klaus Capelle	90	entrega prevista mar/2012
	Espectroscopias Óptica e Eletrônica	Subsolo bloco A, CTINFRA-MATCON/BIOSSIS	CCNH	Alexandre Figueiredo Lago Reinaldo Luiz Cavasso Filho Herculano da Silva Martinho Luciano Soares da Cruz	90	entrega prevista mar/2012
	Pesquisa em Ensino	Subsolo bloco A, CTINFRA-MATCON/BIOSSIS	CCNH	Adelaide Faljoni-Alario Lúcio Campos Costa Maise Helena Altarugio Marcelo Zanotello Marcia Helena Alvim Marco A. Bueno Filho Maria Beatriz Fagundes Maria Capecchi Maria Inês Ribas Meiri A. G. C. Miranda Mirian Pacheco Silva Paulo de Ávila Jr. Rosana L. F. Silva	120	entrega prevista mar/2012
	Biologia	Delta/SBC	CCNH	indefinido	600	previsão de entrega 2012
	Ótica	Bloco Zeta/SBC	CCNH	indefinido	49	previsão de entrega 2013
	Genômica	Bloco Zeta/SBC	CCNH	indefinido	56	previsão de entrega 2013
	Biologia Celular	Bloco Zeta/SBC	CCNH	indefinido	92	previsão de entrega 2013
	Bioquímica	Bloco Zeta/SBC	CCNH	indefinido	49	previsão de entrega 2013
	Biologia Molecular	Bloco Zeta/SBC	CCNH	indefinido	59	previsão de entrega 2013
	Cultura de células	Bloco Zeta/SBC	CCNH	indefinido	47	previsão de entrega 2013
		Bloco L	CCNH	indefinido	2000	previsão de entrega 2013
				<b>Total</b>	<b>4978</b>	
				<b>#Docentes</b>	<b>210</b>	
				<b>m2/docente</b>	<b>24</b>	

A Tabela 2 mostra que o referido documento seria um excelente ponto de partida para os trabalhos do grupo de levantamento de espaços que foi criado, como citado anteriormente, no dia 27 de fevereiro de 2012, um mês depois da finalização do trabalho do Prof. Herculano.

Este fato foi levantado na reunião do Conselho de Centro do dia 24 de setembro de 2012. Nesta reunião, questionou-se se a Direção do CCNH possuía conhecimento acerca deste documento. Foi comentado pela Direção que a informação, infelizmente, não havia sido enviada ao Centro. Esta falta de comunicação gerou todo o retrabalho acerca do levantamento dos espaços.

Em posse deste documento, realizou-se uma reunião com o Pró-Reitor de Pesquisa, Prof. Dr. Klaus Capelle, em que participaram os professores Hugo B. Suffredini e Janaina de Souza Garcia, com o intuito de que a PROPES repassasse suas informações para colaborar com o trabalho desta comissão. Desta conversa, vários pontos foram esclarecidos, o que contribuiu bastante para a finalização deste processo.

As perguntas colocadas foram referentes a pontos bastante específicos, como qual o significado dos espaços colocados como “indefinidos” na Tabela 2 (Blocos Zeta e Delta de São Bernardo do Campo e Bloco L de Santo André). Foi esclarecido que havia uma demanda antiga da Biologia, que foi negociada em gestões passadas, tendo sido destinada uma área de 600 m<sup>2</sup>, em São Bernardo do Campo, para os docentes desta área de atuação. Os outros espaços que apareceram neste estudo como “indefinidos” são relacionados ao Bloco Zeta, que abrigará um CT-Infra e está em fase de discussão. O principal questionamento foi referente a saber se o espaço do Bloco Zeta seria ocupado exclusivamente pela Biologia, principalmente devido aos nomes dos laboratórios serem bastante correlacionados a esta área (Genômica, Biologia Celular, Óptica, Biologia Molecular, Bioquímica e Cultura de Células. Este novo espaço totaliza uma área de 352 m<sup>2</sup>). Por fim, explicou-se que o Bloco Zeta é um espaço interdisciplinar, não relacionado a nenhuma área em particular. A informação final é de que está em andamento uma discussão a respeito de quem irá efetivamente ocupar estes espaços.

Com respeito ao Bloco L (espaço de pesquisa a ser construído no Câmpus Sto. André), foi comentado que o CCNH apresentou uma demanda muito embrionária no início das discussões deste local. As demandas efetivas do CCNH com respeito a este bloco não chegaram à Pró-Reitoria. Aparentemente, o Centro não possuía demandas. Nesta reunião, os professores Hugo e Janaína negociaram com a PROPES e foi possível assegurar que teremos algum espaço neste bloco, mas tudo está indefinido. Na Tabela 2, percebe-se que o CCNH aparecia como tendo 2000 m<sup>2</sup> neste bloco, mas esta informação já foi passada como irreal. Os outros Centros estão bastante adiantados com respeito ao que querem para o Bloco L, inclusive com projetos efetivos de laboratório.

De qualquer maneira, este trabalho realizado anteriormente foi utilizado na elaboração deste relatório final, tendo sido aproveitadas várias informações a respeito de alocação de docentes para pesquisa.

Todos os dados gerados neste item foram repassados pelos líderes de grupo de pesquisa ou por representantes nomeados pelos grupos. Os itens compilados serão apresentados em tabelas, para facilitar a compreensão dos resultados. Aparecem neste estudo apenas os docentes que responderam ao questionário.

**TABELA 3** – Distribuições individuais de docentes por laboratório.

<b>Nome do Docente</b>	<b>Alocação Atual</b>	<b>Alocação Futura Definida</b>	<b>Espaço Atual é Adequado?</b>
Adelaide Faljoni-Alario	B 203		não
Adriano Reinaldo V Benvenho	A 506		não
Alexandre Zatkovskis Carvalho		B 204	-
Alex Gomes Dias	Não alocado		
Alexsandre Figueiredo Lago	Sub A		sim
André Eterovic	A 501		sim
Alysson Fábio Ferrari	Não alocado		
Álvaro Takeo Otori	B 201		não
Ana Carolina S de Souza Galvão	A 503		não
Ana Melva Champi Farfan	A 506		não
Ana Paula de Matos Arrêas Dau	A 407		não
Anderson Orzari Ribeiro	B 201		não
André C. Landulfo	Não alocado		
André Sarto Polo	B 202		não
Andréa Onofre de Araujo	Bloco Delta SBC		-
Angela Albuquerque T.Netto	A 507		não
Arnaldo Rodrigues dos Santos Jr	A 502	SBC (lab. não informado)	não
Artur Franz Keppler	Não alocado		-
Caetano Rodrigues Miranda	Sub A		sim
Camilo Andrea Angelucci		B 204	-
Carlos A. Silva	Bloco Delta SBC		-
Carlos Miyazawa	Bloco Delta SBC		-
Célio Adrega Moura Júnior	B 1101		sim
Charles Morphy D. Santos	A 501		sim
Cibele Biondo	Bloco Delta SBC		-
Dalmo Mandelli	A 504		não
Daniel C. Carrettiero	B 203	Bloco Delta SBC	não
Daniela Lopes Scarpa	Alocação Futura Sub A		não

Daniele Ribeiro de Araujo	A 503		não
Danilo da Cruz Centeno	Bloco Delta SBC		-
Denise Criado de Souza	A 508	Bloco A, 7o andar	não
Eduardo de Moraes Gregores	Bloco B, Mezanino		não
Eduardo Leite Borba	Bloco Delta SBC		-
Elizabeth Campos de Lima	B 204		-
Fabio Furlan Ferreira	Bloco A, 7o andar		não
Felipe Chen Abrego	Bloco A, 7o andar		não
Fernando Carlos Giacomelli	Bloco A, 7o andar		não
Fernando Semião	Não alocado		
Fernando Heering	Não alocado		-
Fernando Zaniolo Gibran	Bloco Delta SBC		-
Flávia Camargo A Figueiredo	A 504		não
Flavio L. Souza	B 204	Bloco A, 7o andar	não
Francisco Eugênio Mend. da Silveira	Não Alocado		-
Fúlvio Rielli Mendes	A 503	Bloco Delta SBC	não
German Lugones	Não Alocado		-
Giselle Cerchiaro	B 203		não
Guilherme C. Ribeiro	A 501		sim
Gustavo Martini Dalpian	Sub A		sim
Gustavo Muniz Dias	Bloco Delta SBC		-
Hana Paula Masuda	B 203	Bloco Delta SBC	não
Herculano Martinho	Sub A		sim
Hugo B. Suffredini	B 101		não
Humberto Mendes	A 501		sim
Iseli L. Nantes	B 204	Bloco A, 7o andar	não
Ivanise Gaubeur	B 202		não
Janaína Garcia	B 101		não
Jean-Jacques Bonvent	Bloco A, 7o andar		não
Jiri Borecky	B 203		não
Jose Antonio Souza	A 508		não
José Carlos Rodrigues Silva	Não Alocado		-
José Kenichi Mizukoshi	Não Alocado		
Juliana Marchi	A 507		não
Karina P. Morelli Frin	B 202		não
Klaus Capelle	Sub A		sim
Laura Paulucci Marinho	Não Alocado		-
Leonardo Steil	A 504		não
Luciana Campos Paulino	A 507		não
Luciano Puzer	A 407		não

Luciano Soares da Cruz	Sub A		sim
Luis Ciscato	Não Alocado		-
Maisa Helena Altarugio	Alocação Futura Sub A		não
Maraisa Gonçalves	A 504		não
Marcela Sorelli Carneiro Ramos	A 502		não
Marcella Pecora Milazzotto	A 502		não
Marcelo A Leigui de Oliveira	B 1101		sim
Marcelo Augusto Christoffolete	A 502		-
Marcia A. Silva Spinace	A 508		não
Márcia Aparecida Sperança	A 505	Lab 5 SBC	não
Marcio de Souza Werneck	Bloco Delta SBC		-
Marco Antonio Bueno Filho	Alocação Futura Sub A		não
Marcos de Abreu Avila	A 506		não
Maria Beatriz Fagundes	Alocação Futura Sub A		não
Maria Camila Almeida	Bloco Delta SBC		-
Maria Candida V M Capecchi	Alocação Futura Sub A		não
Maria Cristina Carlan da Silva	A 505	Lab 5 SBC	não
Maria Inês Ribas Rodrigues	Alocação Futura Sub A		não
Mariselma Ferreira	B 101		não
Maurício D Coutinho Neto	Sub A		sim
Mauro Coelho dos Santos	B 101		não
Maximiliano Ujevic Tonino	Não Alocado		-
Meiri Aparecida G C Miranda	Alocação Futura Sub A		não
Mirela Inês de Sairre	A 407		não
Mirian Pacheco Silva	Alocação Futura Sub A		não
Natalia Pirani Ghilardi-Lopes	Bloco Delta SBC		-
Otto Müller Patrão de Oliveira	Bloco Delta SBC		-
Pablo Fiorito	B 101		não
Patricia Dantoni	B 202		não
Paula Homem de Mello	Sub A		sim
Paulo de Avila Junior	Alocação Futura Sub A		não
Pedro Galli Mercadantes	Bloco B, Mezanino		não
Pieter Willem Westera	Não Alocado		-
Pietro Chimenti	B 1101		sim
Raquel de Almeida Ribeiro	A 506		não
Regina Murakami	A 508		não

Reinaldo Luiz Cavasso Filho	Sub A		sim
Renata Augusto da Costa	A 505	Lab 5 SBC	não
Ricardo Augusto Lombello	A 503	Bloco Delta SBC	não
Ricardo Rocamora Paszko	Não Alocado		-
Roberto M. Serra	Não Alocado		
Rodrigo L. O. R. Cunha	A 407		não
Rodrigo Maghdissian Cordeiro	Sub A		sim
Romarly Fernandes	Sub A		sim
Ronei Miotto	Sub A		-
Roosevelt Droppa Junior	Bloco A, 7o andar		-
Rosana Louro Ferreira Silva	Alocação Futura Sub A		não
Sergio Daishi Sasaki	A 505	Lab 5 SBC	não
Simone Freitas	A 501		sim
Tiago Rodrigues	A 503		não
Vanessa Kruth Verdade	Bloco Delta SBC		-
Vani Xavier de Oliveira Junior	B 201		não
Vilson Tonin Zanchin	Não Alocado		-
Viviane Viana Silva	A 507		não
Wagner Alves Carvalho	A 504		não
Wanius José Garcia da Silva	Bloco A, 7o andar		não
Wendel Andrade Alves	B 101		não

Oitenta e nove professores possuíam condições de responder se a alocação atual é satisfatória ou se existe algum problema. Deste total, 20 docentes (representando 22,4 % do total) estão alocados de maneira satisfatória e 69 docentes (representando os 77,6 % restantes) estão, segundo suas colocações, alocados de maneira inadequada. As maiores queixas são relativas a pouco espaço e questões de segurança. Dezesete docentes aparecem como “não alocados”, com destacada falta de alocação para docentes da área de Física. Estes docentes, atualmente, não possuem qualquer previsão de espaço futuro. Outro número preocupante é referente às novas contratações. Caso seja confirmado, provavelmente o CCNH contratará cerca de 50 novos docentes, de diferentes áreas. Este número está em negociação, mas parece ser uma média bastante razoável, tendo em vista as informações atuais. Em resumo, somando-se as alocações inadequadas, contratações futuras e pessoas não-alocadas, os números do CCNH começam a se tornar preocupantes.

As fichas a seguir apresentam a compilação dos dados enviados diretamente pelos docentes responsáveis pelos espaços de pesquisa do CCNH. As informações foram passadas pelos representantes dos laboratórios. Para a compreensão dos dados das fichas mostradas a seguir, serão apresentadas as áreas (m<sup>2</sup>) efetivas dos laboratórios, a área em função do números de docentes participantes no grupo (m<sup>2</sup>/Docente), a População Total, que engloba todos os que frequentam o espaço, desde alunos de iniciação científica até pós-doutorandos e pesquisadores e a área total do laboratório em função da População Total (m<sup>2</sup>/população).

Importante lembrar que o número Área/População Total é bastante flutuante e representa dados relativos ao momento da pesquisa.

As fichas compiladas podem ser encontradas a seguir.

BLOCO A – Área aproximada de 980 m<sup>2</sup>.

Nome do Grupo: Agentes Patogênicos (Bloco A, lab 505)						
<b>Docentes Participantes</b>						
1) Márcia Aparecida Sperança						
2) Renata Augusto da Costa						
3) Maria Cristina Carlan da Silva						
4) Sergio Daishi Sasaki						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Biologia	90	22,5	20	4,5	Cerca de 1 ano	Não
Observações: Irão se mudar para SBC. Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Lab. de Prospecção e Caracterização de Bioativos (Bloco A, lab 503)						
<b>Docentes Participantes</b>						
1) Tiago Rodrigues						
2) Ana Carolina de Souza Galvão						
3) Ricardo Augusto Lombello						
4) Fúlvio Rielli Mendes						
5) Daniele Ribeiro de Araujo						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Biologia	87	17,4	29	3	1 ano e 5 meses	Não
Observações: Alguns docentes irão se mudar para SBC. Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Laboratório de Biologia Molecular, Biomateriais e Materiais Avançados (Bloco A, lab 507)						
<b>Docentes Participantes</b>						
1) Angela Albuquerque T. Neto						
2) Juliana Marchi						
3) Luciana Campos Paulino						
4) Viviane Viana Silva						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química e Biologia	85	21,25	17	5	2 anos e 6 meses	Não
Observações: Profs. Angela, Juliana e Viviane pretendem se mudar de lab. Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Laboratório de Biologia Química (Bloco A, lab 407)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Ana Paula de Matos Arrêas Dau						
Luciano Puzer						
Mirela Inês de Sairre						
Rodrigo L. O. R. Cunha						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2) / População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química e Biologia	85	21,25	19	4,48	2 anos	Não
Observações: Infraestrutura inadequada, não pretendem se mudar de lab. Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Laboratório de Física da Matéria Condensada II (Bloco A, Lab 508)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Jose Antonio Souza						
Marcia A. Silva Spinace						
Denise Criado de Souza						
Regina Murakami						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Física e Química	86	21,5	16	5,4	Cerca de 1 ano	Não
Observações: Infraestrutura inadequada. Não possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Grupo de Física da Matéria Condensada I (Bloco A, Lab 506)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Adriano Reinaldo V Benvenho						
Marcos de Abreu Avila						
Raquel de Almeida Ribeiro						
Ana Melva Champi Farfan						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Física	90	22,5	20	4,5	Cerca de 1 ano	Não
Observações: Infraestrutura inadequada. Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Grupo de Pesquisa em Catálise e Síntese Orgânica (Bloco A, lab 504)						
<b>Docentes Participantes</b>						
1) Wagner Alves Carvalho						
2) Dalmo Mandelli						
3) Leonardo Steil						
4) Maraisa Gonçalves						
5) Flávia Camargo A Figueiredo						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química	90	18	26	3,47	2 anos e 8 meses	Não
Observações: Infraestrutura inadequada. Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Laboratório de Biologia Celular e Molecular (Bloco A, Lab 502)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Arnaldo Rodrigues dos Santos Jr						
Marcela Sorelli Carneiro Ramos						
Marcella Pecora Milazzotto						
Marcelo Augusto Christoffolete						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Biologia	86	21,5	20	4,3	2 anos e 2 meses	Não
Observações: Infraestrutura inadequada. Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Laboratório de Sistemática e Diversidade (Bloco A, Lab 501)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Charles Morphy D. Santos						
Guilherme C. Ribeiro						
André Eterovic						
Simone Freitas						
Humberto Mendes						
Otto Müller P. Oliveira						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Biologia	90	15	21	4,29	Cerca de 1 ano	Sim
Observações: Pesquisa com animais (insetos) secos, o que demanda ambiente desumidificado para o depósito de espécimes						

Nome do Grupo: GMAv (Bloco A, 7o. andar)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Iseli L. Nantes						
Flavio L. Souza						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química	80	40	27	2,96	Cerca de 2 anos	Não
Observações: Grupo mudou-se recentemente para o Bloco A						

Nome do Grupo: Laboratório de Cristalografia e Caract. Estrut. de Materiais e de Macromoléculas (Bloco A, 7o andar)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Fabio Furlan Ferreira						
Wanius José Garcia da Silva						
Roosevelt Droppa Junior						
Felipe Chen Abrego						
Fernando Carlos Giacomelli						
Jean-Jacques Bonvent						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Física e Química	120	20	21	5,71	Cerca de 2 anos	Não
Observações: Não possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

SUBSOLO DO BLOCO A – Área aproximada de 185 m<sup>2</sup>.

Nome do Grupo: ABCSim (Bloco A - Subsolo)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Caetano Rodrigues Miranda						
Gustavo Martini Dalpian						
Alexandre Reily Rocha						
Klaus Capelle						
Maurício D Coutinho Neto						
Paula Homem de Mello						
Rodrigo Maghdissian Cordeiro						
Ronei Miotto						
Romarly Fernandes						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Física, Química e Nano	90	10	49	1,83	Cerca de 3 anos	Sim
Observações: Não possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Grupo de interação de luz com átomos e moléculas e instrumentação (Bloco A, Subsolo)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Alexandre Figueiredo Lago						
Herculano Martinho						
Reinaldo Luiz Cavasso Filho						
Luciano Soares da Cruz						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química/Física	95	23,75	19	5	Cerca de 4 anos	Sim
Observações: Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

BLOCO B – Área aproximada de 600 m<sup>2</sup>.

Nome do Grupo: Laboratório de Eletroquímica e Materiais Nanoestruturados (Bloco B, lab 103)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Hugo B. Suffredini						
Janaína Garcia						
Mariselma Ferreira						
Mauro Coelho dos Santos						
Pablo Fiorito						
Wendel Andrade Alves						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química	150	25	46	3,26	1 ano	Não
Observações: Ambiente inseguro por particularidades de pesquisa. Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: LACOMB (Bloco B, lab 201)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Vani Xavier de Oliveira Junior						
Anderson Orzari Ribeiro						
Álvaro Takeo Omori						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química	112,6	37,5	28	4,02	1 ano	Não
Observações: Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Não Informado (Bloco B, lab 202)						
<b>Docentes Participantes</b>						
André Sarto Polo						
Patrícia Dantoni						
Karina P. Morelli Frin						
Ivanise Gaubeur						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química	120	30	28	4,3	Cerca de 3 anos	Não
Observações: Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Laboratório de Química e Bioquímica (Bloco B, lab 203)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Giselle Cerchiaro						
Adelaide Faljoni-Alario						
Jiri Borecky						
Hana Paula Masuda						
Daniel Carneiro Carretiero						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química	115	23	28	4,1	1 ano	Não
Observações: Ambiente inseguro por particularidades de pesquisa. Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Grupo de Astropartículas (Bloco B, lab 1101)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Marcelo A Leigui de Oliveira						
Célio Adrega Moura Júnior						
Pietro Chimentì						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Física	22	7,3	6	3,66	1 ano	Sim
Observações: O laboratório está adequado para as atividades dos docentes						

Nome do Grupo: Não Informado (Bloco B, Lab 204)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Alexandre Zatkovskis Carvalho						
Camilo Andrea Angelucci						
Elizabeth Campos de Lima						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química	80	26,7				
Observações: O laboratório será desocupado pelos atuais ocupantes						

ALOCAÇÕES FUTURAS (Já definidas) – Área total de 495 m<sup>2</sup>.

Nome do Grupo: Lab. Interdisciplinar de Pesquisa em Ensino de Ciências (Subsolo Bloco A)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Mirian Pacheco Silva						
Maria Inês Ribas Rodrigues						
Maria Candida V M Capecchi						
Rosana Louro Ferreira Silva						
Marco Antonio Bueno Filho						
Paulo de Avila Junior						
Maise Helena Altarugio						
Meiri Aparecida G C Miranda						
Maria Beatriz Fagundes						
Daniela Lopes Scarpa						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Educação	120	12	90	1,33		Não
Observações: Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Morfofisiologia e Farmacologia Experimental (Bloco Delta, SBC)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Maria Camila Almeida						
Carlos A. Silva						
Daniel C. Carrettiero						
Fúlvio R. Mendes						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Biologia	120	30	26	4,61		
Observações: Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Laboratório de Evolução e Diversidade I (Bloco Delta, SBC)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Carlos Miyazawa						
Fernando Zaniolo Gibran						
Gustavo Muniz Dias						
Natalia Pirani Ghilardi-Lopes						
Otto Müller Patrão de Oliveira						
Vanessa Kruth Verdade						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Biologia	120	20	22	5,45		
Observações: Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Lab. Evolução e Diversidade II (Bloco Delta, SBC)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Danilo da Cruz Centeno						
Eduardo Leite Borba						
Ricardo Augusto Lombello						
Hana Paula Masuda						
Cibele Biondo						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Biologia	120	24				
Observações: Possui particularidades importantes com respeito à segurança.						

Nome do Grupo: Laboratório de Evolução e Diversidade III (Bloco Delta, SBC)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Andréa Onofre de Araujo						
Marcio de Souza Werneck						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Biologia	120/40	60/20	7	17,1/5,71		
Observações: Grupo informou que apenas 40 m2 serão efetivamente utilizados para pesquisa						

Nome do Grupo: Experimento CMS do LHC (Bloco B, mezanino)						
<b>Docentes Participantes</b>						
Eduardo de Moraes Gregores						
Pedro Galli Mercadantes						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Física	15	7,5	6	2,5	não informado	Não
Observações:						

GRUPOS SEM ALOCAÇÃO (espaços indefinidos e sem previsão)

Nome do Grupo: Grupo de Astrofísica, Astronomia e Gravitação						
<b>Docentes Participantes</b>						
Wilson Tonin Zanchin						
German Lugones						
Maximiliano Ujevic Tonino						
Laura Paulucci Marinho						
Pieter Willem Westera						
Francisco Eugênio Mend. da Silveira						
Ricardo Rocamora Paszko						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Física						

Nome do Grupo: Grupo de Pesquisa em Interações Fundamentais						
<b>Docentes Participantes</b>						
Alysson Fábio Ferrari						
Alex Gomes Dias						
José Kenichi Mizukoshi						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Física						

Nome do Grupo: Grupo de Pesquisa em Tecnologias Quânticas						
<b>Docentes Participantes</b>						
Roberto M. Serra						
Fernando Semião						
André C. Landulfo						
Docente com contr. Aprovada						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Física						

Nome do Grupo: Não Informado						
<b>Docentes Participantes</b>						
Artur Franz Keppler						
Luis Ciscato						
Fernando Heering						
<b>Área de Atuação Principal</b>	<b>Área (m2)</b>	<b>Área (m2)/Docente</b>	<b>População Total</b>	<b>Área (m2)/População</b>	<b>Tempo de Espera</b>	<b>Laboratório atual é adequado?</b>
Química	40/60	13,4/20	25	1,6/2,4		

Existem incompatibilidades em relação às áreas (m<sup>2</sup>) entre o documento apresentado na Tabela 2 e os apresentados nas fichas anteriores. As informações compiladas, conforme já comentado, foram aquelas passadas pelos representantes dos laboratórios e estes números são os que foram considerados neste estudo. A partir dos dados mostrados, verifica-se que a área média por docente em nosso centro gira em torno de 21 m<sup>2</sup> no Bloco A, 27 m<sup>2</sup> no Bloco B e 17 m<sup>2</sup> para o Subsolo do Bloco A. Deve-se notar, ainda, que o CCNH possui um laboratório multidisciplinar no subsolo do Bloco A, com área aproximada de 120 m<sup>2</sup>.

Analisando estes números em função das declarações de alteração de laboratório (ex: docentes que irão mudar de laboratório para SBC ou outros locais), os números do Subsolo do Bloco A não se alteram, mas mudanças ocorrerão nos Blocos A e B. Para o primeiro, o número passa de 21 para 27 m<sup>2</sup> de área por docente e, no caso do Bloco B, a média subirá de 27 m<sup>2</sup> para 28,5 m<sup>2</sup> por docente.

Conforme informações da Profa. Maria Camila, membro desta comissão, para completar os 600m<sup>2</sup> de laboratórios com alocações da Biologia no bloco delta em SBC ficam faltando dois labs:

Lab 5: Renata Augusto da Costa, Sérgio Sazaki, Maria Cristina Carlan e Márcia Sperança (os membros deste lab informaram sobre a mudança para SBC, de acordo com o que está descrito na Tabela 3). Lab 6: Este laboratório na época do envio dos dados não possuía ainda nomes de docentes alocados (além do Arnaldo) pois todos os outros docentes são contratações novas. De acordo com os formulários, apenas o nome do Prof. Arnaldo apareceria. No entanto, os docentes alocados neste laboratório são: Arnaldo Rodrigues, Fernanda Silva, Luis Nunes e Renata Simões.

Sendo assim, no caso de São Bernardo do Campo, levando-se em conta apenas os dados levantados a partir dos questionários, os números seriam equivalentes a 35 m<sup>2</sup> por docente no Bloco Delta. Levando-se em conta as novas contratações da Biologia, o espaço final seria equivalente a 24 m<sup>2</sup> por docente. O Bloco Zeta, conforme comentado anteriormente, possui cerca de 352 m<sup>2</sup> e ainda não possui definição, segundo informações da PROPES.

O número mais relevante para a análise de espaços no CCNH não deve ser considerado a Área/Docente, tendo em vista a grande atuação de nossos docentes na Pós-Graduação, em orientações de iniciação científica e atividades de pesquisa de uma maneira geral. Em termos de segurança e funcionamento do dia-a-dia, a melhor forma de avaliar o andamento das atividades de laboratório é dada pelo conceito de Área/População dos laboratórios. Embora seja flutuante, este número apresenta de maneira bastante realista as necessidades individuais de cada grupo. Observando os dados das fichas, nota-se que o valor médio para os grupos experimentais (levando-se em consideração apenas os grupos em pleno funcionamento), a Área/População gira em torno de 4. Em termos locais, o Bloco A apresenta valores médios de Área/População iguais a 4,41 e o Bloco B iguais a 3,72. Os grupos teóricos ficaram com uma média de Área/População igual a 2,74.

Destes dados, notam-se alguns casos em que o valor Área/População fica bem abaixo da média, que já é considerada inadequada pela maioria dos docentes. Dois exemplos que podem ser citados dentre outros são o do Laboratório de Prospecção e Caracterização de Bioativos (Bloco A, lab 503), cujo valor de Área/População equivale a 3,0 e o do Grupo de Pesquisa em Catálise (Lab 504), cujo valor é igual a 3,47.

Estes valores devem ser entendidos de maneira que pequenas alterações na população do laboratório para valores mais positivos significam alterações muito significativas na qualidade da pesquisa do grupo, ou seja, pequenas variações no valor final de Área/População são números bastante importantes.

As áreas teóricas, apesar de suas particularidades, também apresentam um valor bastante preocupante em relação à Área/População. Os grupos de Filosofia, por outro lado, pleitearam espaços apenas em São Bernardo do Campo.

Deste estudo, foi possível concluir os seguintes pontos:

- 1) De um total de 163 docentes no centro, 44 não responderam ao relatório, provavelmente devido às particularidades de sua pesquisa.
- 2) Em sua maioria (77,6 %), os docentes não se sentem alocados de maneira adequada no CCNH, seja por questões de segurança ou por espaço físico insuficiente; os outros 22,4 % estão alocados de maneira adequada;
- 3) O CCNH possui hoje 17 docentes já contratados ainda não alocados e sem previsão de alocação, principalmente na área de Física. Um grupo de Química Orgânica se encontra na mesma situação, mas a direção do CCNH sinalizou em direção a sanar este problema. A área de Biologia é a que apresenta a questão mais resolvida, não apresentando nenhum docente com status de *não-alocado sem previsão de alocação*, incluindo contratações futuras. Os grupos da Filosofia não responderam a este questionário;
- 4) Cerca de 50 docentes provavelmente serão contratados pelo CCNH e será necessário um planejamento para alocação futura destes pesquisadores;
- 5) Será necessária uma atuação decisiva do CCNH para garantir espaços no Bloco L (e outros espaços futuros), para garantir a alocação adequada dos docentes do Centro;
- 6) Seguindo aos comentários da Profa. Maria Camila, membro desta comissão assessora, sugere-se que sejam elaboradas e disponibilizadas as Plantas de Espaço, para que tenhamos uma visualização mais direta acerca dos espaços do CCNH.
- 7) Este documento é dinâmico e sugere-se que sempre se mantenham atualizadas as informações. Em outras palavras, estas informações poderão ser revistas a qualquer momento.
- 8) Será necessária a criação de um comitê deliberativo para estabelecer e aplicar regras de alocação futura ou possíveis remanejamentos.

Santo André, 22 de novembro de 2012.

**ANEXO 1 – Portaria de Criação da Comissão de Espaços do CCNH**

**PORTARIA Nº 14 DE 27 DE MARÇO DE 2012**

O Diretor do CCNH – Centro de Ciências Naturais e Humanas da Universidade Federal do ABC, nomeado pela Portaria nº 523, de 9 de novembro de 2009, publicada no Diário Oficial da União, em 10 de novembro de 2009, no uso de suas atribuições legais,

Considerando o disposto na Resolução ConsCCNH nº 02/2012, publicada no boletim de serviço nº 209 de 21 de março de 2012, que institui Comissão Assessora para Estudos de Espaços de Pesquisa, e considerando as indicações realizadas na 11ª sessão ordinária de 2011 e 1ª sessão ordinária de 2012 do Conselho do CCNH,

**RESOLVE:**

Art. 1º Nomear os seguintes servidores para comporem a comissão: Hugo Barbosa Suffredini, matrícula SIAPE nº 1544230, Maria Camila Almeida, matrícula SIAPE nº 1762353, Janaína de Souza Garcia, matrícula SIAPE nº 1838759, Anastasia Guidi Itokazu, matrícula SIAPE nº 1765448, Mirian Pacheco Silva, matrícula SIAPE nº 1364215, Luciano Soares da Cruz, matrícula SIAPE nº 1762413, Eduardo de Moraes Gregores, matrícula SIAPE nº 1544422, Maurício Domingos Coutinho Neto, matrícula SIAPE nº 1544403 e Daniel Paulino de Souza, matrícula SIAPE nº 1824478, sob a presidência do primeiro.

Art. 2º Os servidores Eduardo de Moraes Gregores e Maurício Domingues Coutinho Neto terão direito a somente um voto.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação no boletim de serviços da UFABC.

**Arnaldo Rodrigues dos Santos Júnior**

**Diretor do Centro de Ciências Naturais e Humanas**

**Fundação Universidade Federal do ABC**