



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC
Comissão de Pesquisa da UFABC

ATA Nº 004/2020/COPES

1 Ata da IV Reunião Ordinária da Comissão de Pesquisa da UFABC (CoPes/UFABC), realizada
2 remotamente, às dez horas do dia vinte e um de outubro de dois mil e vinte. A reunião foi
3 presidida por Rodrigo Luiz Oliveira Rodrigues Cunha e contou com a presença de Vânia
4 Trombini Hernandez, Patrícia Teixeira Leite, Leonardo José Steil, Tatiana Lima Ferreira, Arnaldo
5 Rodrigues dos Santos Júnior, Roseli Frederigi Benassi, Cyntia Regina Ruy Orsolon, Mirian
6 Pacheco Silva Albrecht, Lucia Helena Gomes Coelho, Conrado Augustus de Melo, André Mascioli
7 Cravo, Cayo Antônio Soares de Almeida e Rodrigo Vidal Cabral. A reunião contou ainda com a
8 presença dos convidados César Augusto João Ribeiro, coordenador da Comissão de Biotérios
9 (CoBi), e Alexandre Alves de Sousa Nascimento, médico veterinário e responsável técnico pelos
10 biotérios da UFABC. Dando início à reunião, Rodrigo iniciou os informes repassando mais dados
11 referentes ao projeto, submetido à Finep e contemplado, para implementação de um
12 laboratório com nível de biossegurança NB-3 no Bloco Zeta do *campus* de São Bernardo do
13 Campo. Ele informou que a Finep já transferiu os recursos à Fundep, e esclareceu que a
14 celeridade do processo se deve ao enquadramento desse tipo de projeto como ações
15 emergenciais de combate ao novo coronavírus. A empresa que vai executar o serviço planeja
16 entregar o laboratório daqui a sete ou oito meses. Rodrigo está articulando as conversas
17 também com a Prefeitura Universitária (PU) e a Superintendência de Obras (SPO). Também foi
18 enviado projeto à Finep no âmbito do edital SOS Equipamentos, voltado ao custeio de
19 manutenções corretivas. Rodrigo informou que a Finep passou a demandar o cadastro dos
20 equipamentos, em base de dados própria, para que eles possam ser contemplados nesse tipo
21 de edital, e afirmou já ter sido feito o cadastro de equipamentos das CEMs. A ProPes e o
22 Programa de Mestrado Acadêmico para Inovação (MAI) lançaram um edital conjunto para
23 concessão de bolsas vinculadas aos projetos do programa MAI, e que foram recentemente
24 implementadas. Trata-se de bolsas de iniciação tecnológica e industrial (ITI-A), oferecidas pelo
25 CNPq. O Prof. Dr. Demétrio Jackson dos Santos, coordenador do Doutorado Acadêmico
26 Industrial (DAI) e do MAI, é quem está à frente dessa ação. Rodrigo solicitou que Arnaldo
27 aproveitasse o ensejo e falasse sobre as bolsas oferecidas pela Agência de Inovação também
28 em edital conjunto com a ProPes. Arnaldo explicou se tratar de bolsas PDPD de iniciação
29 tecnológica e inovação, com aproximação ao setor produtivo, e frisou ser o primeiro edital no
30 Brasil com esse perfil. Retomando a palavra, Rodrigo passou a dar informes referentes às ações
31 da universidade para enfrentamento da pandemia. O plano de retomada será pauta da reunião
32 do Conselho Universitário (ConsUni) a ocorrer em 23 de outubro de 2020. No tocante à
33 pesquisa, o plano foi elaborado com base no material anteriormente apresentado por Rodrigo,
34 na III reunião ordinária da CoPes. Ele afirmou que a universidade está ainda na Fase 0. Segundo
35 ele, surgiram críticas de que o plano teria demorado. Contudo, Rodrigo pontuou que a situação
36 vem sendo devidamente conduzida desde o início da crise, no primeiro semestre do ano
37 corrente, e que, no momento, o que está sendo finalizado é um plano de *retomada* das
38 atividades. A ProPes está trabalhando em formulário que tem por finalidade o registro das
39 atividades de pesquisa em curso na universidade, a fim de detectar as emergenciais, ou seja,

40 aquelas relacionadas à Covid-19 ou com prazo muito curto para entrega (conclusão de
41 doutorado, mestrado ou projeto que deva ser submetido até o primeiro trimestre de 2021).
42 Quanto aos laboratórios, além das demandas de uso das CEMs e biotérios, também os LGPs
43 vêm sendo bastante requisitados. Assim, a ProPes chamou reuniões com os Diretores e os
44 presidentes das Comissões de Pesquisa dos Centros, visando alinhar um procedimento relativo
45 ao acesso a esses laboratórios. Rodrigo afirmou que as discussões vêm sendo profícuas, e os
46 envolvidos concordaram que há espaço para ajustes no que já está sendo feito, sendo
47 necessário estreitar mais a relação ProPes-Centros e aprimorar o fluxo da comunicação entre
48 essas áreas no tocante às atividades de pesquisa que são estratégicas para a UFABC. Durante as
49 discussões, também foi erguida a questão do acesso aos *campi* e os casos de demora para
50 liberação de entrada. Rodrigo afirmou que a ProAP está atenta e irá rever procedimentos para
51 buscar as melhorias possíveis. Porém, Rodrigo registrou a importância de haver compreensão
52 por parte da comunidade, dado que a universidade continua a lidar com uma situação de
53 exceção e, por isso, não há que se pensar em um cenário idêntico ao que havia antes da
54 pandemia. Ele sublinhou que, em nenhum momento, as atividades de pesquisa pararam por
55 completo, e disse que a ProPes estará atenta às discussões dos Centros e respectivas comissões
56 de pesquisa em relação à Fase 0, solicitando o compartilhamento de informações, e criando
57 modos para que as áreas trabalhem juntas na preparação para o retorno gradual e entrada na
58 Fase 1. Por fim, Rodrigo salientou que a elaboração do plano de retomada está em curso e que
59 sua consolidação dependerá das devolutivas e contribuições da comunidade. Com isso, ele
60 abriu a palavra aos informes dos membros. Patrícia informou que, na reunião da CG e CPG foi
61 aprovada a proposta de calendário para o primeiro quadrimestre de 2021 apresentada pela
62 ProGrad. Ela também informou que a ProPG publicará portaria que prorroga prazos de defesa
63 de teses de doutorado para 60 meses, e apresentação de dissertações de mestrado para 36
64 meses. As qualificações também serão prorrogadas, podendo ocorrer até 45 dias antes da
65 defesa ou apresentação. Rodrigo Cabral complementou o dado, afirmando que os prazos
66 prorrogados poderão ser acrescidos de mais três meses. André expôs e comentou sua
67 percepção a respeito de como têm sido as demandas de uso de laboratórios no CMCC. Segundo
68 ele, é possível identificar os tipos de pesquisas que vêm sendo mais prejudicadas com a
69 redução de acesso às facilidades. Ele propôs que os Centros trabalhem com um pequeno
70 número de laboratórios cujo retorno se mostre mais emergencial, de acordo com o
71 mapeamento das demandas. Ele acredita que essa abordagem poderia funcionar bem no
72 CMCC, e apenas a apresentou como proposta aos demais Centros. Patrícia viu como
73 problemática a definição de quais laboratórios ou pesquisas teriam sido mais prejudicados. Ela
74 propôs a elaboração de uma declaração de responsabilidade - a ser assinada de modo diário ou
75 mensal -, e o coordenador do laboratório, bem como todos os interessados em acessar um
76 determinado laboratório, assumiriam as responsabilidades cabíveis. André retomou a fala
77 sugerindo que a definição dos laboratórios a ser reabertos seja feita pelas comissões de
78 pesquisa dos Centros, pois seus membros têm mais conhecimento do perfil de seu próprio
79 Centro do que os membros da CoPes teriam. André acredita ser mais fácil fazer uma pequena
80 reabertura de modo mais segmentado e pontual do que permitir entradas esparsas em todos
81 os laboratórios. Segundo ele, as listas de demandas que são recebidas trazem pedidos muito
82 específicos e um padrão claro de quais são as pesquisas que estão sendo mais prejudicadas, e,
83 por isso, ao menos no que se refere ao CMCC, ele crê que seria relativamente fácil fazer esse
84 levantamento. Rodrigo também afirmou ser possível detectar os mais prejudicados. Contudo,
85 segundo ele, será importante não perder a noção da coletividade no desenrolar desse tipo de
86 ação, pois, em alguma medida, todos estão sendo prejudicados e tendo de fazer sacrifícios e
87 concessões; (iv) Para ilustrar o fato de que, embora num passo mais lento, a universidade

88 continua caminhando, Rodrigo registrou dados relevantes: atualmente, a UFABC tem o maior
89 número de bolsas de pós-graduação da FAPESP e o maior número de projetos institucionais na
90 pós-graduação; a internacionalização ganhou mais tónus e abrangência; hoje a universidade
91 tem maior participação em instâncias decisórias na CAPES, no CNPq e na Andifes; Sônia e ele
92 têm participado de um fórum contínuo, organizado pela FAPESP, voltado a promover a
93 interlocução entre os pró-reitores de pesquisa das instituições de ensino públicas e privadas do
94 Estado de São Paulo; cresceu o número de bolsistas produtividade. Rodrigo concluiu afirmando
95 que tudo isso se deve ao esforço coletivo daqueles que trabalham para fazer a UFABC ser o que
96 é. Com a palavra, Arnaldo salientou a importância de divulgar esses números, pois essas
97 informações costumam não chegar aos docentes, que acabam por tomar conhecimento apenas
98 daquilo que reverbera em listas de e-mail e outros canais não oficiais. Ele também considera
99 fundamental a articulação da ProPes com as comissões de pesquisa dos Centros nesse sentido,
100 e, na qualidade de Diretor, colocou a INOVA à disposição para auxiliar no que for possível.
101 **Ordem do dia. 1) Aprovação da Ata da III reunião ordinária de 2020, realizada em 19/08/2020.**
102 Vânia pediu adequação de redação na linha 104, e afirmou estar de acordo com o restante.
103 Com isso, a ata foi aprovada com 4 (quatro) abstenções. **Expediente. 1) Calendário de reuniões**
104 **da CoPes para 2021.** Em nome da presidente Sônia Maria Malmonge, em afastamento para
105 usufruto de período de férias, a secretária da CoPes expôs aos membros o pedido de realização
106 de reunião extraordinária, solicitando a eles a gentileza de definirem data e horário. O novo
107 encontro ficou agendado para o dia 25 de novembro de 2020 (quarta-feira), às 09:00. E para
108 agilizar o processo de definição do calendário de 2021, ficou acordada a consulta dos membros
109 por e-mail, a fim de que manifestem suas preferências de data e horário. Após as consultas, a
110 secretaria elaborará proposta de calendário a ser apresentada e votada na próxima reunião da
111 comissão. **2) Planejamento para retorno de atividades de pesquisa nos biotérios da**
112 **UFABC.** Rodrigo passou a palavra a Cayo, solicitando uma introdução ao Anexo EX 01. Cayo
113 iniciou explicando que esse documento preliminar foi elaborado, com a participação dos
114 membros da CoBi, a partir do plano de retomada sendo discutido na UFABC. O teor foi baseado
115 no cenário que é previsto para entrada na Fase 1, porém, segundo Cayo, a última versão do
116 documento da UFABC afirma que as pesquisas com animais podem ser conduzidas na Fase 0,
117 portanto, esse será já um primeiro ajuste a ser feito no documento. Cayo solicitou as
118 contribuições dos convidados. César afirmou que o documento esboça as diretrizes mínimas
119 necessárias para que as atividades possam ser retomadas, sublinhando a importância do
120 atendimento das demandas por itens de higiene para um retorno mais seguro. Pedindo a
121 palavra, Patrícia pontuou a necessidade de que seja estabelecida uma infraestrutura que
122 permita uma circulação segura, em termos de possibilidades de higienização, não apenas nas
123 dependências dos biotérios, mas nos *campi* como um todo. Rodrigo afirmou que encaminhará à
124 PU uma solicitação de previsão concreta de prazos para a instalação desse tipo de
125 infraestrutura, e repassará aos membros o retorno que receber. Respondendo a
126 questionamento levantando por André, Cayo esclareceu que o documento se propõe a
127 apresentar estratégias específicas para a retomada das atividades nos biotérios, ou seja, seu
128 teor considerou as condições a ser atendidas da porta dos biotérios para dentro. Com isso,
129 André pontuou os ajustes que considera necessários na redação de partes dos itens 4 e 8. Ele
130 também propôs a definição de um fluxo unificado entre ProPes e biotérios para a avaliação de
131 demandas e liberação de uso das instalações. Retomando a fala de Cayo e os apontamentos de
132 Patrícia, César frisou que o documento foi elaborado tendo-se em vista o cenário de Fase 1, no
133 qual a infraestrutura a que Patrícia se referiu já estaria disponibilizada. Os ajustes do
134 documento levarão em conta que, em Fase 0, o cenário se altera. Com a palavra, Arnaldo
135 expressou concordância com a fala de César, e acrescentou que as discussões da CoPes,

136 enquanto órgão colegiado, darão subsídios à ProPes para as tomadas de decisão que se fizerem
137 necessárias. Arnaldo ainda elogiou o documento e propôs, como um critério de priorização dos
138 experimentos a ser retomados, o seu enquadramento dentre os projetos do Edital Covid-19.
139 Cyntia sugeriu adequações na redação do item 7, a fim de tornar claro que o atendimento em
140 regime de revezamento nos biotérios se refere à equipe técnica (não abarcando ainda o
141 administrativo), e que o atendimento não será prestado de modo contínuo, no sentido de
142 haver equipe no local durante 40 horas semanais. Nesse ensejo, Leonardo, Arnaldo e Rodrigo
143 Cunha expressaram igual entendimento quanto à interpretação do texto que fala em retorno
144 de atividades presenciais com 30% de pessoal, significando se tratar da universidade como um
145 todo e permitindo, assim, que setores que prestam atividades essenciais contem com um
146 número maior de servidores para montar suas escalas de revezamento. Também em relação
147 aos biotérios, César afirmou que a CoBi propõe uma ocupação de 30% e a adoção de
148 estratégias que garantam uma distribuição equânime do número de animais a ser liberados
149 para cada pesquisador. Quanto à emissão do documento, André registrou a importância de não
150 haver resoluções paralelas. Cayo e César manifestaram o mesmo entendimento e frisaram que
151 o documento, uma vez ajustado o seu teor, será emitido como uma portaria ou resolução da
152 ProPes. Tatiana parabenizou a discussão e a pertinência dos pontos levantados, e salientou que
153 o plano deve ser pensando e já elaborado de modo a contemplar a possibilidade de avanço mas
154 também de retrocesso em suas etapas. Ela apontou que, em atividades de biotério, um
155 eventual retrocesso é bastante crítico, e o ideal seria haver um plano alternativo, caso surja a
156 necessidade de interrupção de experimentos. Nesse sentido, ela propôs que os biotérios
157 priorizassem projetos mais pontuais, de curto prazo, evitando iniciar, nesse momento ainda
158 complexo e de incertezas, experimentos crônicos (de longa duração). César considerou a
159 proposta problemática, pois, em seu entendimento, esse tipo de priorização corresponde, em
160 certa medida, a um avaliação do mérito do projeto. Rodrigo propôs que os membros da CoPes
161 continuassem a maturar ideias e as repassassem, via e-mail, a César e Cayo, considerando
162 também os novos apontamentos a ser erguidos com a reunião do ConsUni, no próximo dia 23.
163 A proposta visava acelerar o processo de ajuste do documento. César também pontuou a
164 necessidade dessa agilização, pois o reinício de experimentos é um processo longo em si
165 mesmo. Patrícia considerou que as discussões da CoPes ainda estavam muito prematuras e
166 propôs antecipação da reunião extraordinária para a próxima semana. Em resposta a dúvida
167 erguida por Tatiana, quanto à possibilidade de reiniciar os experimentos utilizando animais
168 adquiridos de outros biotérios, César esclareceu que isso poderia prejudicar os pesquisadores
169 que só trabalham com os animais fornecidos pela UFABC. Cayo acrescentou que a medida não
170 geraria uma agilização tão significativa, pois mesmo em caso de compra de animais de
171 fornecedores externos, é necessário enviar previsão antecipada para que eles realizem a
172 produção. Alexandre afirmou ser possível, de início, realizar uma restrição do tipo de
173 experimentos a ser retomados, dando prioridade aos agudos (de curta duração). Ele também
174 sublinhou que, no biotério do *campus* de Santo André, a produção de camundongos não foi
175 paralisada, mas apenas reduzida à produção mínima (para manutenção das linhagens). Ele
176 lembrou que a CoBi emitiu formulário aos pesquisadores para identificar os interessados nesses
177 animais e, considerando que a produção ainda está ocorrendo, ele acredita ser possível
178 autorizar o uso de animais produzidos na UFABC para a realização de experimentos nos
179 biotérios de ambos os *campi*. Em razão do adiantado do horário, o presidente em exercício,
180 Rodrigo Cunha, propôs uma continuação da reunião a ocorrer no dia 29 de outubro de 2020
181 (quinta-feira), às 11:00. Por meio do *chat*, os membros fizeram suas indicações de
182 disponibilidade, havendo acordo da maioria quanto ao agendamento. Cayo fez ainda um último
183 comentário, afirmando que, independentemente do atual contexto, os Procedimentos

184 Operacionais Padrão (POPs) de utilização dos biotérios são robustos, tornando os padrões de
185 higiene dos laboratórios bastante altos. Por exigência dos POPs, o usuário já adentra o local
186 devidamente paramentado (roupa adequada, avental, touca, pró-pé), e esses paramentos são
187 disponibilizados pelo biotério. Cayo concluiu dizendo que os POPs estão sendo adaptados para
188 fornecer ainda mais segurança e informação aos usuários. Nada mais havendo a declarar, às
189 doze horas e trinta e cinco minutos, a reunião foi dada como encerrada, da qual eu, Alessandra
190 Batista, lavrei a presente ata, que deverá ser lida por todos os presentes e aprovada (por
191 maioria simples) para posterior divulgação. -----

RODRIGO LUIZ OLIVEIRA RODRIGUES CUNHA
PRESIDENTE EM EXERCÍCIO