



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE (048) 3721-9846 - FAX (048) 3721-8422
propesq@contato.ufsc.br | www.propesq.ufsc.br

ATA Nº 03 DA SESSÃO DO COMITÊ PERMANENTE
CT-INFRA/UFSC

Ata da Sessão do Comitê Permanente CT-INFRA/UFSC, realizada no dia 10 de agosto de 2018, às 8 horas e 30 minutos, na sala de Reuniões da Pró-Reitoria de Pesquisa - Prédio da Reitoria II (Edifício Santa Clara).

1 Aos dez dias do mês de agosto de dois mil e dezoito, às oito horas e trinta minutos, na sala de reuniões
2 da Pró-Reitoria de Pesquisa, Prédio da Reitoria II (Edifício Santa Clara), reuniu-se o Comitê
3 Permanente CT-INFRA/UFSC, convocado por meio de correspondência eletrônica, com a presença
4 dos seguintes membros: Adair Roberto Soares dos Santos, Almir Spinelli, Ana Veronica Paz Y Mino,
5 Anderson Luiz Fernandes Perez, Cristian Soldi, Douglas Dyllon Jerônimo de Macedo, Edegar
6 Roberto Andreatta, Edson Roberto de Pieri, Juan Pablo de Lima Costa Salazar, Juliano Dal Pupo,
7 Maique Weber Biavatti e Paulo Pinheiro Machado, e sob a presidência do Prof. Armando Albertazzi
8 Gonçalves Júnior. Os professores, Lara Fernandes dos Santos Lavello e Rogério Tadeu de Oliveira
9 Lacerda justificaram suas ausências. O presidente do Comitê cumprimentou os presentes e deu início à
10 ordem do dia com a seguinte pauta: **1) Apresentação dos membros.** Os membros presentes
11 apresentaram-se ao grupo. **2) Conexão com prof. Daniel Fagundes.** Conforme reunião do dia 08
12 de agosto foi autorizada a participação como ouvinte do prof. Daniel Fagundes, em virtude da ausência
13 da representante de Blumenau no Comitê. O prof. se fez presente por meio de sessão de vídeo no
14 Skype. **3) Apresentação da dinâmica dos trabalhos.** Foram apresentados slides da dinâmica de
15 trabalho da reunião para a seleção de subprojetos à Chamada Pública nº 04/2018 da FINEP, que incluiu
16 a atuação de um relator e um debatedor para cada trabalho. Foi informado que 04 propostas foram
17 apresentadas para a linha 01, 03 propostas para a Linha 02, 03 propostas para a linha 03, 01 proposta
18 para a linha 04 e 05 propostas para a linha 05. O Presidente do Comitê informou que ficou acordado na
19 reunião passada que o representante do centro em julgamento pode estar presente desde que não se
20 manifeste e vote, porém, caso prefira se ausentar, não há objeção. Este representante pode ser
21 questionado para esclarecimentos. O Presidente apresentou uma questão sobre o Critério 6 “adequação
22 do orçamento apresentado aos objetivos do subprojeto”, se caso deveria ser considerado o fator valor
23 da proposta, priorizando-se o que apresenta maior valor. O Comitê refletiu sobre o risco do orçamento
24 elevado de uma proposta reduzir suas chances de aprovação ao se considerar as limitações do
25 orçamento do edital para atender demandas de todo o país. O Prof. Adair lembrou que em editais
26 passados houve propostas que foram contempladas com valor de R\$ 14 milhões e que a robustez da
27 proposta institucional, mesmo com valores elevados, deve ser priorizada. O Prof. Edegar corroborou
28 com a ideia de que as propostas que sejam similares devem unir forças para consolidar uma proposta
29 mais robusta. Por fim, o Comitê entendeu pela priorização apenas pelo mérito. **4) Consulta pedido de**
30 **reconsideração LCME.** O Presidente apresentou manifestação do representante do LCME pedindo
31 para que fosse considerada uma lista suplementar com nomes de usuários do LCME (grupos,
32 laboratórios, núcleos e programas de pós-graduação atendidos), que não estavam explicitados na
33 proposta. Os membros presentes do Comitê votaram e, por maioria, decidiram que, para manter todas
34 as propostas em igualdades de condições, a lista suplementar do LCME não deveria ser considerada no
35 processo de avaliação. **5) Apresentação das notas atribuídas pelos Relatores e Debatedores por**
36 **proposta.** Na sequência, abriu-se a palavra para os relatores e debatedores de cada proposta recebida
37 para as linhas 01 a 05. Cada um apresentou suas razões para a atribuição de notas para os critérios 1, 4
38 e 5 do formulário de submissão de propostas à seleção interna e o Comitê, após discutir cada proposta,
39 atribuiu as notas registradas no Anexo I. A Prof. Ana Verônica ausentou-se às 11h50. O prof. Juliano



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE (048) 3721-9846 - FAX (048) 3721-8422
propesq@contato.ufsc.br | www.propesq.ufsc.br

40 dal Pupo ausentou-se às 12h30. Considerando as notas já atribuídas pela equipe técnica da PROPESQ
41 aos critérios quantitativos 2, 3 e 6, as notas dos membros do Comitê para os critérios 1, 4 e 5 foram
42 tabuladas em uma planilha que gerou a seguinte ordem de classificação de propostas: **Para a linha 01**
43 em **1º lugar** o projeto Núcleo Multiusuário de Bioinformática e Biologia Computacional da UFSC
44 (NuB2C) com 87,5 pontos, em **2º lugar** o projeto Biotecnologias para uso e conservação de recursos
45 genéticos vegetais com 70 pontos, em **3º lugar** o projeto Manutenção e modernização da infraestrutura
46 de pesquisa do Laboratório Multiusuário de Espectrometria de Massas (LabMMass/CEBIME/UFSC)
47 com 66,5 pontos e em **4º lugar** o projeto Núcleo de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação do
48 Agronegócio (NuPeDIA) com 58,5 pontos. Para a **Linha 02** em **1º lugar** o projeto Incorporação de
47 Estrutura Multiusuária de Análise Integrativa do Desempenho Humano com 83 pontos, em empatados
48 em **2º lugar** os projetos Insuficiência Cardíaca e Doença Pulmonar e Projeto de estruturação de
49 laboratório de análises tomográficas de tecidos e órgãos: clínico, in vivo e ex vivo. com 57 pontos.
50 Para a **Linha 03** em **1º lugar** o projeto Bioeconomia Sustentável no cenário da 4ª. Revolução
51 Industrial: uma visão de ciclo de vida da engenharia de processos com 80,5 pontos, em **2º lugar** o
52 projeto Caracterização Elétrica de Materiais, Dispositivos Eletrônicos e Bioeletrônicos (lab-on-chip)
53 com 69 pontos, em **3º lugar** o projeto Caracterização geométrica, morfológica, estática e dinâmica de
54 biomateriais de dispositivos médicos implantáveis com 60,5 pontos. Para a **Linha 05** Com relação à
55 linha 05 foi verificado que alguns projetos são muito similares, com linhas de pesquisa convergentes,
56 indicando inclusive equipamentos e membros da equipe citados duplicadamente. Tal similaridade
57 refletiu-se na pontuação. O presidente colocou em votação a recomendação de unificação das
58 propostas 1, 3 e 5 para compor apenas um subprojeto no limite máximo de R\$ 8.000.000,00. A
59 proposição foi aprovada por todos. Acerca da proposta da **Linha 04**, com apenas um proponente e não
60 havendo necessidade de seleção, foi distribuído ao Relator Edson de Pieri para análise e considerações.
61 O Relator recomendou o projeto, com ressalvas: adequar melhor o texto à temática e justificar a
62 utilização de cada equipamento/mobiliário. **4) Informes:** Foi informado que as proponentes
63 contempladas seriam contatadas para a redação final e a divulgação dos resultados seria realizada ainda
64 nesta data. Nada mais havendo a tratar, encerrou-se a reunião, e eu, Maíra Busato Westphal, secretária
65 do Comitê CT-INFRA/UFSC, lavrei a presente ata. Florianópolis, que após aprovada será assinada
66 pelo senhor presidente e pelos demais membros, 10 de agosto de 2018.

Adair Roberto Soares dos Santos

Almir Spinelli

Ana Veronica Paz Y Mino

Anderson Luiz Fernandes Perez

Armando Albertazzi Gonçalves Júnior

Cristian Soldi

Douglas Dyllon Jerônimo de Macedo

Edemar Roberto Andreatta

Edson Roberto de Pieri

Juan Pablo Costa Lima Salazar



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE (048) 3721-9846 - FAX (048) 3721-8422
propesq@contato.ufsc.br | www.propesq.ufsc.br

Juliano Dal Pupo

Maique Weber Biavatti

Paulo Pinheiro Machado



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE (048) 3721-9846 - FAX (048) 3721-8422
propesq@contato.ufsc.br | www.propesq.ufsc.br

ANEXO I

| Nº | Nome da Proposta | Centro | Valor solicitado | Nota Relator Critérios 1/ 4/ 5 | Nota Debatedor Critérios 1/ 4/ 5 | Nota Comitê Critérios 1/ 4/ 5 | Nota final Critérios 1 a 6 |
|----|------------------|--------|------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
|----|------------------|--------|------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|

Linha 1 – Biotecnologia

| | | | | | | | |
|---|--|---------|------------------|---------------|------------------|-------------|-------------|
| 1 | Biotecnologias para uso e conservação de recursos genéticos vegetais | CCA | R\$ 1.053.387,00 | 4/ 5,5,5/ 5 | 4/ 3,3,3/ 3 | 4/ 3,4,4/4 | 70 |
| 2 | Manutenção e modernização da infraestrutura de pesquisa do Laboratório Multiusuário de Espectrometria de Massas (LabMMass/CEBIME/UFSC) | PROPESQ | R\$ 262.488,11 | 4/ 4,4,4-3/ 3 | 4/ 4,4,3/ 3 | 4/ 4,4,3/ 3 | 66,5 |
| 3 | Núcleo de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação do Agronegócio (NuPeDIA) | CCA | R\$ 1.499.000,00 | 4/ 4,3,4/ 3 | 5/ 3,4, 4-3/ 4-3 | 4/ 3,4,4/ 3 | 58,5 |
| 4 | Núcleo Multiusuário de Bioinformática e Biologia Computacional da UFSC (NuB2C) | CCB | R\$ 1.384.372,87 | 5/ 5,5,5/ 5 | 5/ 5,5,5/ 5 | 5/ 5,5,5/ 5 | 87,5 |

Linha 2 - Ciências Biomédicas e Saúde

| | | | | | | | |
|---|---|-----|------------------|---------------|-------------|-------------|-----------|
| 1 | Insuficiência Cardíaca e Doença Pulmonar | ARA | R\$ 1.306.832,92 | 4/ 4,4,2/ 3 | 4/ 4,5,3/ 3 | 4/ 4,4,2/ 3 | 57 |
| 2 | Incorporação de Estrutura Multiusuária de Análise Integrativa do Desempenho Humano | CCB | R\$ 1.507.854,22 | 5/ 5,5,4/ 4-5 | 5/ 4,5,4/ 4 | 5/ 4,5,4/ 4 | 83 |
| 3 | Projeto de estruturação de laboratório de análises tomográficas de tecidos e órgãos: clínico, in vivo e ex vivo | CCS | R\$ 1.370.000,00 | 4/ 4,4,3-4/ 3 | 2/ 3,3,2/ 3 | 3/ 3,3,3/ 3 | 57 |

Linha 3 - Engenharias

| | | | | | | | |
|---|---|-----|------------------|-----------------|---------------|-------------|-------------|
| 1 | Bioeconomia Sustentável no cenário da 4ª. Revolução Industrial: uma visão de ciclo de vida da engenharia de processos | CTC | R\$ 1.515.942,00 | 5/ 4,5,3-4/ 3-4 | 5/ 5,5,4/ 5 | 5/ 4,5,4/ 4 | 80,5 |
| 2 | Caracterização geométrica, morfológica, estática e dinâmica de biomateriais de dispositivos médicos implantáveis | CTC | R\$ 802.000,00 | 5/ 4,4-5,4/ 4-3 | 5/ 5,4,5/ 4-5 | 5/ 4,4,4/ 4 | 60,5 |
| 3 | Caracterização Elétrica de Materiais, Dispositivos Eletrônicos e Bioeletrônicos (lab-on-chip) | CTC | R\$ 320.000,00 | 5/ 4,4,4/ 4 | 5/ 5,5,5/ 5 | 5/ 4,4,4/ 4 | 69 |

Linha 5 - Nanotecnologia

| | | | | | | | |
|---|--|---------|------------------|-------------|-------------|-------------|----|
| 1 | Infraestrutura de Nanotecnologia para o Laboratório Central de | PROPESQ | R\$ 4.720.000,00 | 5/ 5-5-5/ 5 | 4/ 4,5,3/ 4 | 5/ 5,5,4/ 5 | 90 |
|---|--|---------|------------------|-------------|-------------|-------------|----|



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE (048) 3721-9846 - FAX (048) 3721-8422
propesq@contato.ufsc.br | www.propesq.ufsc.br

| | | | | | | | |
|---|---|---------|------------------|-------------|--------------|-------------|-------------|
| | Microscopia Eletrônica (LCME) | | | | | | |
| 2 | Avaliação Toxicologia de Nanomateriais e Nanosegurança | CTC/CFM | R\$ 947.557,60 | 5/ 5,5,5/ 5 | 5/ 5,5,5/ 5 | 5/ 5,3,5/ 4 | 76,5 |
| 3 | Fabricação de nanoestruturas de carbono para aplicações em supercapacitores, nanosensores e baterias | CTC | R\$ 4.933.016,02 | 5/ 5,3,3/ 4 | 5/ 5,5,5/ 5 | 5/ 5,5,5/ 5 | 86,5 |
| 4 | Nanomateriais voltados para o tratamento e diagnóstico de doenças crônicas, negligenciadas e emergentes | CCS | R\$ 2.040.752,97 | 5/ 5,4,5/ 5 | 4/ 5,4,4 / 5 | 5/ 5,4,4/ 5 | 77,5 |
| 5 | Manufatura avançada de nanossistemas e nanodispositivos | CTC | R\$ 8.000.000,00 | 5/ 5,5,5/ 5 | 5/ 5,5,4/ 5 | 5/ 5,5,4/ 5 | 93,5 |

| Membros do CT-INFRA confirmados (10/8) | | Centro | Relator 1 | Relator 2 | Debatedor 1 | Debatedor 2 |
|--|---|------------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| A | Adair Roberto Soares dos Santos | CCB | L5P3 | | L5P5 | |
| B | Almir Spinelli | CFM | L1P1 | | L2P1 | |
| C | Ana Veronica Paz Y Mino | CCE | L1P2 | | L2P2 | |
| D | Anderson Luiz Fernandes Perez | CTS/ARA | L1P3 | | L5P3 | |
| E | Armando Albertazzi Gonçalves Jr. | Presidente | L5P4 | | L2P3 | |
| F | Edemar Andreatta | CCA | L2P1 | L5P1 | L3P1 | |
| G | Edson de Pieri | CTC | L2P2 | L4P1 | | |
| H | Cristian Soldi | CCR/CTB | L1P4 | L5P5 | L3P2 | |
| I | Douglas Dyllon Jerônimo de Macedo (Skype) | CED | L2P3 | | L5P4 | |
| J | Juan Pablo de Lima Costa Salazar | JOI | L3P1 | | L1P2 | L5P1 |
| K | Juliano Dal Pupo | CDS | L3P2 | | L1P3 | L5P2 |
| L | Maique Weber Biavatti | CCS | L3P3 | | L1P1 | |
| M | Paulo Pinheiro Machado | CFH | L5P2 | | L1P4 | L3P3 |