



**Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística
Conselho Científico Do Instituto De Pesquisas Ambientais**

ATA DE REUNIÃO

Nº do Processo: 020.00001071/2023-50

Interessado: Conselho Científico Do Instituto De Pesquisas Ambientais

Assunto: Deliberações e Atas emitidas pelo Conselho Científico do Instituto de Pesquisas Ambientais/SEMIL

Ata da 34ª Reunião Ordinária do Conselho Científico do Instituto de Pesquisas Ambientais, realizada em 3 de maio de 2024.

Em 3 de maio de 2024, às 9h00, foi conduzida a **34ª Reunião Ordinária do Conselho Científico do Instituto de Pesquisas Ambientais**, vinculado à Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística, por meio de videoconferência. Os nove conselheiros presentes foram: **Catarina Carvalho Nievola, Emerson Alves da Silva, Giselda Durigan, Marcio Rossi, Mutue Toyota Fujii, Sandra Monteiro Borges Florsheim, Silvana Cristina Pereira Muniz de Souza e Vivian Tamaki**. Em 03/05/2024, o presidente **Marco Aurélio Nalon** estava respondendo pela Coordenadoria do IPA, enquanto o conselheiro **Emerson** assumiu interinamente a função de presidente do Conselho, como Diretor do Departamento de Tecnologia e Inovação. **Célia Regina de Gouveia Souza e Edgar Fernando de Luca** justificaram suas ausências, e a pesquisadora **Alethea Ernandes Martins Sallun** atuou como secretária. O Centro de Pesquisas não foi representado nesta reunião. A ordem do dia contemplou os seguintes tópicos: **1. Informes** da Presidência e da Plenária; **2. Aprovação** da Ata da 33ª Reunião Ordinária do Conselho Científico; **3. Relatoria** do Centro de Gestão de Pesquisas sobre projetos de pesquisa cadastrados no CadGP; **4. Outros Assuntos**; e **5. Encerramento**. Com quórum necessário confirmado, o presidente Emerson iniciou a reunião saudando os presentes e prosseguiu com os "**Informes**." Nesta seção, foi apresentada a informação sobre a presença do IPA neste dia na inauguração de um novo centro de conservação da ararinha-azul no Zoológico de São Paulo, em parceria com o Instituto Chico Mendes de Biodiversidade. No **segundo** ponto da pauta, que tratava da **aprovação da Ata da 33ª Reunião Ordinária** realizada no dia 5 de abril de 2024, a ata foi

submetida à votação e recebeu aprovação unânime, exceto pelos conselheiros que se abstiveram de votar em virtude de sua ausência nas respectivas reuniões. Ao abordar o **terceiro** ponto, discutiu-se a **Relatoria** do Centro de Gestão de Pesquisas, conforme o documento enviado aos membros do Conselho na convocatória desta reunião. Esse documento abrangeu a apresentação de 20 projetos de pesquisa registrados no CadGP, acompanhados dos respectivos Pareceres Técnicos. Cada projeto foi submetido à votação e deliberação, gerando as Deliberações CC/IPA, detalhadas a seguir, a partir de debates entre os conselheiros durante a reunião.

- 1) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 74/2024 - APROVADO - PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA EROÇÃO COSTEIRA NO ESTADO DE SÃO PAULO PERÍODO DE EXECUÇÃO - SEMIL.8773/2024-54
- 2) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 75/2024 - APROVADO - REVISÃO, AMPLIAÇÃO E INFORMATIZAÇÃO DA COLEÇÃO DE FUNGOS POLIPOROIDES (AGARICOMYCETES, BASIDIOMYCOTA) DO HERBÁRIO SP COMO INSTRUMENTO DE PESQUISA E POLÍTICAS PÚBLICAS AMBIENTAIS NO ESTADO DE SÃO PAULO- SEMIL.8383/2024-98
- 3) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 76/2024 - APROVADO - COMPREENDENDO A BIOLOGIA REPRODUTIVA DE ALGAS VERMELHAS (RHODOPHYTA) UTILIZANDO FERRAMENTAS FISIOLÓGICAS E MOLECULARES- SEMIL.6525/2024-98
- 4) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 77/2024 - APROVADO - MODELAGEM MORFODINÂMICA E MUDANÇAS CLIMÁTICAS: PROJEÇÃO DE CENÁRIOS DE EROÇÃO E INUNDAÇÃO COSTEIRA PARA A PRAIA DA ENSEADA – GUARUJÁ/SP- SEMIL.7661/2024-09
- 5) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 78/2024 - APROVADO - O MANEJO DA ARAUCARIA NA SERRA DA BOCAINA: UM CAMINHO PARA A DESTRUIÇÃO OU PARA A CONSERVAÇÃO- SEMIL.10589/2024-21
- 6) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 79/2024 - APROVADO - PLANTIOS DE ESPÉCIES FLORESTAIS VISANDO RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA: TÉCNICAS DE MANEJO- SEMIL.12272/2024-21
- 7) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 80/2024 - APROVADO - CARACTERIZAÇÃO, BIOGEOGRAFIA E EVOLUÇÃO DE CARACTERES DAS ESPÉCIES SUL-AMERICANAS DE BONAMIA THOUARS (CONVOLVULACEAE) - SEMIL.7795/2024-98
- 8) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 81/2024 - MANEJO DE CARBOIDRATOS NA PLANTA: DE ONDE VEM O AÇÚCAR SECRETADO NO NÉCTAR EXTRAFLORAL PARA ATRAIR FORMIGAS PROTETIVAS - SEMIL.10881/2024-54
- 9) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 82/2024 - REPROVADO - OCORRÊNCIA DE ERETMOCHELYS IMBRICATA NO ENTORNO DO PARQUE ESTADUAL DA ILHA ANCHIETA/SP- SEMIL.2581/2024-98
- 10) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 83/2024 - APROVADO - CENSO POPULACIONAL DE RHEA AMERICANA (LINNAEUS, 1758) EM UMA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITIRAPINA, SP - SEMIL.10569/2024-09
- 11) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 84/2024 - APROVADO - MEDIÇÃO DOS FLUXOS DE

ÁGUA (H₂O) E DIÓXIDO DE CARBONO (CO₂) NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DOS CAETETUS ATRAVÉS DO MÉTODO DE EDDY COVARIANCE - SEMIL.5603/2024-43

- 12) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 85/2024 - APROVADO - MUDANÇAS NOS RESULTADOS DOS TRAÇOS DE PLANTAS TROPICAIS SOB SEVERA DEFAUNAÇÃO - SEMIL.8331/2024-54
- 13) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 86/2024 - APROVADO - DIAGNÓSTICO DA FAUNA DE VERTEBRADOS SILVESTRES - HERPETOFAUNA, ABIFAUNA E MASTOFAUNA NÃO VOADORA PARA RELATÓRIO AMBIENTAL PRELIMINAR (RAP) E ESTUDOS COMPLEMENTARES DO PROJETO PLANTA DEDICADA DE BIOQAV E DIESEL RENOVÁVEL NA REFINARIA PRESIDENTE BERNARDES-CUBATÃO- SEMIL.12065/2024-10
- 14) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 87/2024 - APROVADO - AVALIAÇÃO DAS MEDIDAS DE MITIGAÇÃO PARA REDUÇÃO DE ATROPELAMENTOS DE FAUNA NA SP-613, PARQUE ESTADUAL MORRO DO DIABO- SEMIL.11329/2024-21
- 15) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 88/2024 - APROVADO - MANEJO REPRODUTIVO DO SAGUI-DO-TUFO-PRETO (CALLITHRIX PENICILLATA) NO PARQUE ESTADUAL ILHA ANCHIETA COMO ESTRATÉGIA PARA A CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE - SEMIL.5682/2024-54
- 16) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 89/2024 - APROVADO - RIQUEZA E ABUNDÂNCIA DE MAMÍFEROS DISPERSORES DE SEMENTES EM UMA FLORESTA RESTAURADA - SEMIL.12062/2024-09
- 17) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 90/2024 - APROVADO - ANÁLISE DE LACUNAS DE CONSERVAÇÃO DE AVES ENDÊMICAS E AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO NO CERRADO BRASILEIRO - SEMIL.6132/2024-21
- 18) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 91/2024 - APROVADO - O COMPORTAMENTO DO ESQUILO GUERLINGUETUS BRASILIENSIS (GMELIN, 1788) NA INTERAÇÃO COM A PALMEIRA JERIVÁ SYAGRUS ROMANZOFFIANA (CHAM.) GLASSMAN, ARECACEAE, E COM OUTRAS ESPÉCIES VEGETAIS DA SUA DIETA - SEMIL.12463/2024-98
- 19) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 93/2024 - APROVADO - ARQUITETURA VEGETAL E EVOLUÇÃO EM MYRTEAE (MYRTACEAE) - SEMIL.6935/2024-76
- 20) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 93/2024 - APROVADO - ESTUDOS FLORÍSTICOS DOS AFLORAMENTOS ROCHOSOS DA SERRA DO ITAPETINGA - SEMIL.8179/2024-98

No **quarto** item da pauta, destinado a Outros Assuntos, a conselheira **Silvana** trouxe à atenção os novos procedimentos relativos aos pareceres emitidos pela Comissão de Pós-Graduação do IPA para os projetos de mestrado e doutorado cadastrados no CADGP. Durante a discussão, a conselheira **Giselda** expressou suas preocupações com a falta de diálogo em torno das atividades do IPA, destacando a importância de garantir que o Conselho Científico **esteja** plenamente informado sobre as negociações, discussões e propostas em andamento. O Conselheiro Emerson aproveitou para ampliar a discussão, compartilhando informações sobre as atividades do Departamento de Tecnologia e Inovação (DTI). Enquanto isso, a conselheira **Catarina** atualizou todos sobre o progresso da

implantação da plataforma CAFE (CAPES) em toda a instituição. Com isso, passamos para o **quinto** e último ponto da pauta, encerrando a reunião. É importante lembrar a todos os conselheiros que a próxima sessão está agendada para o dia **07/06/2024, às 9 horas**.

Eu, **Alethea E. M. Sallun**, na qualidade de secretária deste Conselho Científico, procedi à redação da presente ata.

É importante destacar que todas as Deliberações desta reunião foram minuciosamente registradas, assinadas e anexadas ao **Processo 020.00001071/2023-50 (SEI)**.

O vídeo da reunião está disponível no OneDrive:

[34ª Reunião Ordinária do Conselho Científico do IPA-20240503_091206-Gravação de Reunião.mp4](#)

São Paulo, na data da assinatura digital.

ALETHEA ERNANDES MARTINS SALLUN

Secretária do Conselho Científico do Instituto de Pesquisas Ambientais



Documento assinado eletronicamente por **Alethea Ernandes Martins Sallun, Pesquisador Científico VI**, em 10/06/2024, às 17:04, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcio Rossi, Pesquisador Científico VI**, em 10/06/2024, às 19:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Emerson Alves Da Silva, Diretor Técnico de Departamento e Pesquisador Científico**, em 11/06/2024, às 11:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Silvana Cristina Pereira Muniz De Souza, Pesquisador Científico VI**, em 11/06/2024, às 11:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Vivian Tamaki, Diretor Técnico de Divisão e Pesquisador Científico**, em 11/06/2024, às 12:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Mutue Toyota Fujii**, **Diretor Técnico de Departamento e Pesquisador Científico**, em 11/06/2024, às 13:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Giselda Durigan**, **Pesquisador Científico VI**, em 12/06/2024, às 13:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Sandra Monteiro Borges Florsheim**, **Diretor Técnico II**, em 21/06/2024, às 15:07, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0030358817** e o código CRC **E3BDD248**.
