



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: 020.00015376/2024-20

Interessado: Conselho Científico do Instituto de Pesquisas Ambientais

Assunto: Atas de Reuniões do Conselho Científico do Instituto de Pesquisas Ambientais/SEMIL

Ata da 53ª Reunião Ordinária do Conselho Científico do Instituto de Pesquisas Ambientais, realizada em 10 de abril de 2026.

Em 10 de abril de 2026, às 9h00, foi conduzida a **53ª Reunião Ordinária do Conselho Científico** do Instituto de Pesquisas Ambientais, vinculado à Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística, por meio de videoconferência. Os conselheiros presentes foram: **Clovis Jose Fernandes de Oliveira Júnior, Emerson Alves da Silva, Humberto Gallo Junior, Iracema Helena Schoenlein Crusius, Katia Mazzei, Liliane Ribeiros dos Santos, Marco Aurélio Nalon, Maria Teresa Zugliani Toniato Botura, Nelson Augusto dos Santos Junior, Sandra Monteiro Borges Florsheim, Sibeles Ezaki, Silvana Cristina Pereira Muniz de Souza e Vanessa Rebouças dos Santos**. A pauta da reunião incluiu os seguintes pontos: **1. Informes** da Presidência e da Plenária; **2. Deliberação** da Ata da **52ª Reunião Ordinária** do Conselho Científico; **3. Relatoria** do Departamento de Gestão de Pesquisas sobre os projetos cadastrados no CadGP; **5. Outros Assuntos**; e **6. Encerramento**. Com quórum necessário confirmado, a presidente Sandra Monteiro Borges Florsheim iniciou a reunião saudando os presentes e, dando seguimento à pauta, passou a palavra ao Diretor, Marco Aurélio Nalon, para os **informes** gerais. O Conselheiro Nalon informou sobre: 1.1) o andamento do Concurso, a previsão do cronograma e as pendências técnicas na elaboração do programa; 1.2) a urgência no encaminhamento da aquisição de equipamento (microscópio eletrônico) com recurso da Fundepag. No **segundo** item da pauta, referente à **aprovação da Ata da 52ª Reunião Ordinária**, realizada em 6 de março de 2026, o documento foi submetido à votação e aprovado pelos conselheiros presentes, com abstenção da Conselheira Liliane Ribeiro dos Santos, informada via chat, já que não esteve presente na reunião anterior. Ao abordar o **terceiro** ponto, discutiu-se a **Relatoria** do Departamento de Gestão de Pesquisas, conforme documento enviado aos membros do Conselho na convocatória desta reunião. Esse documento abrangeu a apresentação de 13 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 034/2026 - APROVADO - COMO A POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA PODE IMPACTAR PLANTAS NATIVAS EM REMANESCENTES DA MATA ATLÂNTICA? INVESTIGANDO INSIGHTS SOBRE A RELAÇÃO PLANTA-ATMOSFERA - SEMIL.006154/2026-87
- 2) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 035/2026 - APROVADO - A DIVERSIDADE QUÍMICA DOS ÓLEOS ESSENCIAIS (OE) DE ESPÉCIES DA MATA ATLÂNTICA E SEU POTENCIAL PARA BIOECONOMIA - SEMIL.006063/2026-43
- 3) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 036/2026 - APROVADO - MONITORAMENTO E CONSERVAÇÃO DA POPULAÇÃO AMEAÇADA DO PIRU-PIRU (HAEMATOPUS PALLIATUS) NO LITORAL CENTRO E SUL DO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL - SEMIL.040597/2025-76
- 4) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 037/2026 - APROVADO - LEVANTAMENTO DA OCORRÊNCIA DE MAMÍFEROS DE MÉDIO E GRANDE PORTE EM ÁREAS ACIMA DE 400 METROS DE ALTITUDE DA

ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE JURÉIA ITATINS E PARQUE ESTADUAL DO ITINGUÇU, COM O USO DE ARMADILHAS FOTOGRÁFICAS - SEMIL.001534/2026-87

- 5) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 038/2026 - APROVADO - EFEITOS DA RESTAURAÇÃO DA VEGETAÇÃO RIPÁRIA NO PROCESSAMENTO DE CARBONO EM RIACHOS TROPICAIS - SEMIL.003204/2026-54
- 6) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 039/2026 - REPROVADO - DIAGNÓSTICO DE RÉPTEIS, ANFÍBIOS E PEQUENOS MAMÍFEROS DE ARARAQUARA E ENTORNO PRÓXIMO - SEMIL.004348/2026-21
- 7) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 040/2026 - APROVADO - BIOGEOGRAFIA DE EVENTOS DE TÁXONS DE OPILIONES DA MATA ATLÂNTICA E ANÁLISE FILOGENÉTICA MOLECULAR E DATAÇÃO DE GONIOSOMATINAE (OPILIONES: GONYLEPTIDAE) - SEMIL.037879/2025-10
- 8) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 041/2026 - APROVADO - RELAÇÕES ENTRE COMPORTAMENTO SOCIAL, MORFOLOGIA E FISIOLOGIA EM PERERECAS DA TRIBO COPHOMANTINI - SEMIL.003221/2026-65
- 9) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 042/2026 - APROVADO - ADAPTAÇÕES DO SISTEMA PIGMENTAR EXTRACUTÂNEO PARA MUDANÇAS CLIMÁTICAS EM SQUAMATA - SEMIL.000674/2026-32
- 10) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 043/2026 - APROVADO - LIGANDO O FENÓTIPO A SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS: COMO A VARIAÇÃO FENOTÍPICA INFLUENCIA DISPERSÃO DE SEMENTES NA MATA ATLÂNTICA - SEMIL.007290/2026-98
- 11) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 044/2026 - APROVADO - DIVERSIDADE TAXONÔMICA DE STENOCHIRONOMUS KIEFFER, 1919 (DIPTERA: CHIRONOMIDAE) NO BIOMA MATA ATLÂNTICA E CERRADO - SEMIL.004170/2026-87
- 12) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 045/2026 - APROVADO - INVASÃO BIOLÓGICA POR PHYLLOSTACHYS AUREA (BAMBU CANA DA ÍNDIA) NA ESTAÇÃO EXPERIMENTAL HORTO DE TUPI - SEMIL.006970/2026-65
- 13) DELIBERAÇÃO CC/IPA nº 046/2026 - APROVADO - APLICABILIDADE DA EQUAÇÃO UNIVERSAL DE PERDA DE SOLO EM SISTEMAS MORFOGENÉTICOS COSTEIROS: IMPLICAÇÕES AMBIENTAIS E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO - SEMIL.006938/2026-87

No **quarto** item da pauta, “**Outros Assuntos**”, a Conselheira Sibele lembrou os prazos relativos ao Plano de Contratação Anual de 2027 e a necessidade de iniciar, no âmbito interno, o preenchimento das planilhas correspondentes; a Presidente do Conselho sugeriu consultar a Valéria para esse encaminhamento. No **quinto** e último item da pauta, a presidente agradeceu a presença de todos os conselheiros, encerrando a reunião com destaque para a data da próxima sessão, agendada para o dia 08 de maio de 2026, às 9 horas.

É importante destacar que todas as Deliberações desta reunião foram minuciosamente registradas, assinadas e anexadas ao **Processo SEI no. 020.00001840/2026-62**.

Eu, **Cecilia F. Saccuti**, na qualidade de secretária executiva deste Conselho Científico, procedi à redação da presente ata a partir do vídeo da reunião, disponível no OneDrive: [53ª Reunião Ordinária do Conselho Científico.mp4](#).

São Paulo, na data da assinatura digital.

CECILIA FERREIRA SACCUTI

Secretária Executiva

Conselho Científico do Instituto de Pesquisas Ambientais



Documento assinado eletronicamente por **Cecilia Ferreira Saccuti, Especialista Ambiental III**, em 08/05/2026, às 14:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Vanessa Rebouças Dos Santos, Pesquisador Científico V**, em 08/05/2026, às 15:52, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Humberto Gallo Junior, Pesquisador Científico VI**, em 08/05/2026, às 15:55, 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, Coordenador**, em 08/05/2026, às 16:09, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Nelson Augusto Dos Santos Junior, Chefe de Departamento**, em 08/05/2026, às 16:21, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marco Aurelio Nalon, Diretor**, em 08/05/2026, às 17:01, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Sibele Ezaki, Chefe de Departamento**, em 11/05/2026, às 09:12, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Clovis Jose Fernandes De Oliveira Junior, Pesquisador Científico VI**, em 11/05/2026, às 09:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Maria Teresa Zugliani Toniato Botura, Chefe de Departamento**, em 11/05/2026, às 18:46, 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 12/05/2026, às 10:32, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Katia Mazzei, Chefe de Departamento**, em 12/05/2026, às 14:14, 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, Pesquisador Científico VI**, em 03/06/2026, às 12:27, 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 **0106918861** e o código CRC **164FFC16**.