



4º Simpósio do Instituto de Pesquisas Ambientais e
5º Seminário de iniciação científica do Instituto de Pesquisas Ambientais
Mudanças Climáticas, Desastres Naturais, Meio Ambiente e Sociedade
30/09 a 02/10/2025



	30 de setembro de 2025 – Terça-feira Auditório Augusto Ruschi		01 de outubro de 2025 – Quarta-feira IPA/Vila Mariana		02 de outubro de 2025 – Quinta-feira IPA/Vila Mariana
8h30	Inscrições e entrega dos materiais Café de boas-vindas	8h30	Café de boas-vindas Montagem dos painéis	8h30	Café de boas-vindas Montagem dos painéis
9:30	Cerimônia de abertura O IPA e seu papel para as políticas públicas de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística Subsecretário Jônatas Souza da Trindade	9h30	Mesa Redonda 2 As mudanças climáticas numa abordagem transdisciplinar Mediadora: Jussara de Lima Carvalho - Estudos de extremos climáticos em apoio aos desastres costeiros no litoral de SP Chou Sin Chan e Daniela Carneiro Rodrigues – INPE – Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - Os impactos das mudanças climáticas nos manguezais Nádia Gilma Bezerra Lima – Departamento de Geografia – Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas – USP - Buscando a Resiliência Hídrica em tempos de Mudanças Climáticas Ricardo Hirata – Instituto de Geociências – USP - O que as cavernas nos ensinam sobre as mudanças climáticas? José Antonio Ferrari - O impacto das mudanças climáticas sobre a fauna Alexsander Zamorano Antunes	9h30	Mesa Redonda 3 Saberes em circulação: Coleções, publicações e extensão Mediadora: Sibeke Ezaki - Periódicos institucionais do IPA Silvio Takashi Hiruma, Frederico Alexandre Roccia Dal Pozzo Arzolla e Karina Margareth Silva das Neves - Lançamento do sistema Bases de Dados em Geociências - Geomorfologia, Hidrogeologia e Climatologia Silvio Takashi Hiruma - Museu de Geologia: Plano Museológico e Projeto Expográfico Diego Amorim Grola - Coleções científicas: passado e presente do conhecimento científico preservado Denilson Fernandes Peralta - Formação de Recursos Humanos: integrando pesquisa científica e sociedade Catarina Carvalho Nievola - Os riscos e desastres naturais e a interface com a educação Pedro Carignato Basilio Leal
10h00	- A gota d'água! Marco Aurélio Nalon - Coleções vivas de espécies florestais do IPA: bases para a conservação genética, pesquisa e bioeconomia Miguel Luiz Menezes Freitas - Financiamento público e parcerias internacionais: a experiência do BID – Banco Interamericano de Desenvolvimento Claudio Osorio Urzúa - BID - Projeto Municípios Paulistas Resilientes - EAD (GIZ/SEMIL) Marco Aurélio Nalon - Ciência ao alcance: projetos de pesquisa em áreas protegidas Silvana Cristina Pereira Muniz de Souza				
11h30	Debate	11h30	Debate	11h30	Debate
12h00	Brunch Exibição do painel interativo dos projetos de pesquisa	12h00	Brunch Exibição do painel interativo dos projetos de pesquisa	12h00	Brunch Exibição do painel interativo dos projetos de pesquisa
13h00	Mesa Redonda 1 Gestão de riscos e desastres naturais: as pesquisas e aplicações em políticas públicas Mediador: Cláudio José Ferreira - O que são Riscos e Desastres Naturais e as linhas de pesquisa do IPA Ricardo Vedovello - A questão do risco no PDUH Plano de Desenvolvimento Urbano e Habitacional 2040– SDUH /CDHU - Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano Mônica Therezinha Bartie Rossi – CDHU - Desastres naturais: prevenção de riscos e proteção da saúde da população Luís Sérgio Osório Valentim - Vigilância em Saúde do Estado - A inovação tecnológica na GRD - Gestão de Riscos e Desastres Emerson Alves da Silva	13h00	Apresentação de painéis	13h00	Apresentação de painéis (Geral e PIBIC)
		14h00	Cursos - Teatro para Educação em Redução de Riscos e Desastres (ERRD) e Oficina de Arte em Geociências Pedro Carignato Basilio Leal e Diamani Regina de Paulo - Elaboração de maquetes e insumos educacionais voltados para a ampliação do conhecimento e da percepção de risco Márcia Vieira Silva	14h00	Visitas - Visita monitorada ao Laboratório de Hidrossistemas Cársticos José Antonio Ferrari - Visita à Plataforma de Pesquisas e Serviços Geológicos voltada para a GRD - apresentação e interação com o ambiente geotecnológico Ricardo Vedovello e Pedro Carignato Basilio Leal - Visita monitorada ao Laboratório de Climatologia Experimental Gustavo Armani <i>Homenagens aos que contribuíram para o Serviço Público Ambiental Premiação aos painéis de maior destaque PIBIC 2025</i>
15h00	Debate				
15h30	Café de Encerramento	15h30	Café de Encerramento	15h30	Café de Encerramento