

“1ª Conferência sobre impacto dos transportes na fauna”

3 de novembro a 9 de dezembro de 2021

PÚBLICO ALVO: profissionais e estudantes de diferentes formações envolvidos na área de transportes, avaliação de impactos ambientais e ecologia, biólogos, engenheiros, veterinários, advogados, procuradores, profissionais de saúde pública e de seguro (atuária), além de representantes de agências públicas reguladoras, da polícia rodoviária e da polícia ambiental.

PROGRAMA PRELIMINAR

PALESTRAS E MESAS REDONDAS

3 de novembro

17h00 Abertura

Patrícia Iglecias - Diretora-Presidente da CETESB – Companhia Ambiental do estado de São Paulo

Domenico Tremaroli - Diretor de Avaliação de Impacto Ambiental da CETESB

Clarissa Rosa - Presidente da Rede Brasileira de Especialistas em Ecologia de Transportes - REET Brasil

17h30 Mesa-redonda - **“Impacto dos transportes na fauna”**

Mediação: **Rodrigo Passos Cunha** - Gerente da Divisão de Avaliação de Empreendimentos de Transportes da CETESB

- Rodovias
Renata Ramos Mendonça - Assessora da Diretoria de Avaliação de Impacto Ambiental da CETESB
- Ferrovias
Fernanda Teixeira - Pesquisadora em nível de pós-doutorado no Programa de Pós Graduação em Ecologia na Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, atuando no Núcleo de Ecologia de Rodovias e Ferrovias (NERF-UFRGS)
- Aviação
Mariane R. Biz Silva - Sócia-Diretora na ProHabitat e integrante da Diretoria da Rede Brasileira de Especialistas em Ecologia de Transportes - REET Brasil e da World Birdstrike Association

- Hidrovias e Portos
Helio Secco - Diretor Técnico da empresa FALCO Ambiental e secretário geral da Rede Brasileira de Especialistas em Ecologia de Transportes - REET Brasil

04 de novembro

17h00 Palestra: Padrões de mortalidade por atropelamento e impactos nas populações de vertebrados no Brasil

Mediação: **Simone R. Freitas** - Vice-Presidente da Rede Brasileira de Especialistas em Ecologia de Transportes - REET Brasil

- **Clara Grilo** - Pesquisadora no Centro de Estudos do Ambiente e do Mar na Universidade de Lisboa e professora convidada no programa de pós-graduação de Ecologia Aplicada na Universidade Federal de Lavras.

10 de novembro

17h00 Mesa-redonda

"Impacto das rodovias na fauna e medidas de mitigação"

Mediação: **Vanessa S. Cavaglieri Fonseca** - Engenheira Florestal do Setor de Avaliação de Empreendimentos de Transporte Rodoviário da CETESB

- "Novos caminhos" para a conservação da fauna em empreendimentos rodoviários
Fernanda Abra - Pesquisadora posdoc associada ao Centro de Conservação e Sustentabilidade do Smithsonian em Washington DC, Estados Unidos e sócia-diretora da ViaFAUNA
- Programa de Proteção à Fauna: estratégia para mitigação do impacto de rodovias
Thais Pagotto - Pesquisadora e Mestranda em Conservação da Biodiversidade e Desenvolvimento Sustentável pela ESCAS - IPÊ - Concessionária Alto Raposo Tavares
- Fatalidades e mitigação para anfíbios arborícolas: alguns desafios e aprendizados
Caroline Zank - Pós-doutoranda vinculada ao Núcleo de Ecologia de Rodovias e Ferrovias da UFRGS

17 de novembro

17h00 Mesa-redonda

“Impacto das ferrovias na fauna e medidas de mitigação”

Mediação: **Regina de Castro Vincent** - Gerente do Setor de Avaliação de Empreendimentos de Transporte não Rodoviário da CETESB

- Impactos indiretos a médio e longo prazo em áreas adjacentes e distantes causadas pela mudança de demanda e de fluxo viário
Rodrigo A. A. Nóbrega - Professor do Instituto de Geociências da UFMG e pesquisador bolsista de produtividade do CNPq
- Mitigação de fatalidades de quelônios em ferrovias
Tatiane Bressan - Coordenadora dos programas de proteção à fauna da Rumo Logística
- Protocolos para monitoramento de fatalidades de fauna e de efetividade de medidas mitigadoras em ferrovias
Bibiana Terra Dasoler - Pesquisadora do Núcleo de Ecologia de Rodovias e Ferrovias - NERF/UFRGS – Universidade federal do Rio Grande do Sul

24 de novembro

17h00 Mesa-redonda

“Impacto do ruído aeronáutico na fauna”

Mediação: **Mariane R. Biz Silva** - Sócia-Diretora na ProHabitat e integrante da Diretoria da Rede Brasileira de Especialistas em Ecologia de Transportes - REET Brasil e da World Birdstrike Association

- Como o ruído aeronáutico afeta a fauna
Renata Alquezar - Doutora em Ecologia pela Universidade de Brasília
- Quais são as normas existentes sobre ruído e possibilidades de inclusão da dimensão fauna
Moisés Alves de Araújo Junior - Coordenador de Meio Ambiente no Aeroporto Internacional de Viracopos – Campinas/SP

1 de dezembro

17h00 Mesa-redonda

“Impacto de hidrovias e portos na fauna”

Mediação: **Helio Secco** - Diretor Técnico da empresa FALCO Ambiental e secretário geral da Rede Brasileira de Especialistas em Ecologia de Transportes - REET Brasil

- Biota Rio Paraguai x Interação Hidrovias
Daniel Kantek - Analista Ambiental do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - Ibama e Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio
- Cetáceos e Quelônios
Fernando Augusto Silva Hardt - Sócio e responsável técnico da empresa ETHOS Serviços Técnicos Ltda
- Plâncton e Bentos
Angeline Saucsen Weisheimer - Mestre em Sistemas Costeiros e Oceânicos pela Universidade Federal do Paraná - UFPR e mergulhadora científica reconhecida pela SSI como marine ecology diver

8 de dezembro

17h00 Mesa-redonda

“Impacto dos transportes na fauna: situação atual e perspectivas”

Mediação: **Rodrigo Passos Cunha** - Gerente da Divisão de Avaliação de Empreendimentos de Transporte da CETESB

- Resultados do evento e próximos passos sobre Rodovias
Ana Luisa Tondin Mengardo - Setor de Avaliação de Empreendimentos de Transporte Rodoviário da CETESB
- Resultados do evento e próximos passos sobre Ferrovias
Fernanda Teixeira - Pesquisadora em nível de pós-doutorado no Programa de Pós Graduação em Ecologia na Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, atuando no Núcleo de Ecologia de Rodovias e Ferrovias (NERF-UFRGS)
- Resultados do evento e próximos passos sobre Aviação
Mariane R. Biz Silva - Sócia-Diretora na ProHabitat e integrante da Diretoria da Rede Brasileira de Especialistas em Ecologia de Transportes - REET Brasil e da World Birdstrike Association

- Resultados do evento e próximos passos sobre Hidrovias e Portos
Helio Secco - Diretor Técnico da empresa FALCO Ambiental. Secretário geral da Rede Brasileira de Especialistas em Ecologia de Transportes - REET Brasil

9 de dezembro

17h00 Palestra: Projeto Bandeiras & Rodovias

Mediação: **Simone R. Freitas** - Vice-Presidente da Rede Brasileira de Especialistas em Ecologia de Transportes - REET Brasil

- **Arnaud Desbiez** – Presidente/Fundador do Instituto de Conservação de Animais Silvestres (ICAS)

MINICURSOS

Curso: Elaboração e Aplicação de Plano de Manejo de Fauna em Aeródromo

Período de realização: 08, 09, 16 e 22/11/21 das 18:00 às 20:00

Objetivo: apresentar a problemática relacionada à presença de fauna em aeródromos, demonstrando as medidas de gerenciamento e manejo aplicáveis, em alinhamento com a legislação ambiental e da aviação brasileira.

Coordenação Técnica: Paola Mihaly - CETESB e Weber Galvão Novaes

Docentes: Mariane Rodrigues Biz Silva e Weber Novaes

Carga horária: 8 horas

Vagas: 85

Link para inscrição: <https://forms.gle/7GFRGU5A5y2b8p8C6>

Curso: Monitoramento de Animais Atropelados em Rodovias e Ferrovias

Período de realização: 11,12,18 e 19 de novembro de 2021 das 18:00 às 20:00

Objetivo: capacitar os participantes no planejamento e execução de estudos de avaliação de mortalidade de vertebrados no contexto do licenciamento ambiental de empreendimentos viários, abrangendo a definição das perguntas e o planejamento do desenho amostral.

Coordenação Técnica: Andreas Kindel - UFRGS e Paola Mihaly - CETESB

Docentes: Andreas Kindel, Luiza Teixeira Almeida e Talita Menger Ribeiro

Carga horária: 8 horas

Vagas: 85

Link para inscrição: <https://forms.gle/yXUNaMMYukmecGyP7>

Curso: Análise de dados Siriema

Período de realização: 25 e 26/11/2021 e 02 e 03/12/2021 das 18:00 às 20:00

Objetivo: Capacitar os participantes para execução das análises de "quantos" e "onde" morrem os animais atropelados na rodovia, disponíveis no Programa Siriema v.2.0.

Coordenação Técnica: Andreas Kindel - UFRGS e Paola Mihaly - CETESB

Docentes: Júlia Beduschi e Larissa Oliveira Gonçalves

Carga horária: 8 horas

Vagas: 35

Link para inscrição: <https://forms.gle/djipZY92kYiW9fFGA>

Curso: Impactos e Monitoramentos de Fauna no Modal Aquaviário

Período de realização: 23, 29, 30/11/2021 e 06/12/2021 das 18:00 às 20:00

Objetivo: apresentar o modal aquaviário e os possíveis impactos das atividades desse modal à fauna, com foco nos impactos das manutenções de canais de navegação e de emergências ambientais.

Coordenação Técnica: Andréa Almeida Lopes de Deus, Juliana Lopes Vendrami e Paola Mihaly - CETESB

Docentes: Andréa Almeida Lopes de Deus, Fernando Hardt, Juliana Lopes Vendrami e Letícia Koprowski

Carga horária: 8 horas

Vagas: 85

Link para inscrição: <https://forms.gle/5tRsL6ZfanzRFu1o7>

Coordenação executiva dos minicursos: Setor de Capacitação e Formação Continuada – PDGF

Mais informações: treinamento_cetesb@sp.gov.br