5º RODO
SIMPÓSIO DE RODOVIAS

Tema Central:
Rodovias Sustentáveis

Data:
24 e 25 de setembro de 2026

Local:
Companhia Ambiental
do Estado de São Paulo
CETESB | BR

GUIA DO PARTICIPANTE

5° SIMPÓSIO DE RODOVIAS | 5°RODO

Bem-vindo ao 5º RODO – Simpósio de Rodovias.

Este guia foi preparado para acompanhar você ao longo de dois dias de conhecimento, troca de experiências e debates sobre os desafios e as soluções para uma infraestrutura rodoviária mais segura, resiliente e sustentável.

Aproveite a programação e faça parte dessa jornada por Rodovias Sustentáveis.

DIRETORIA ABGE GESTÃO 2025/2026

PRESIDENTE: Erik Wunder
VICE-PRESIDENTE: Luiz Alberto Minicucci
DIRETORA SECRETÁRIA: Bruna M. Cruz Fernandes
DIRETOR FINANCEIRO: Delfino Luiz Gouveia Gambetti
DIRETORA DE EVENTOS: Ana Elisa Silva de Abreu
DIRETOR DE COMUNICAÇÃO: Luiz Antonio Pereira de Souza

Conselho Deliberativo: Ana Elisa Silva de Abreu, Álvaro Rodrigues dos Santos, Bruna M. Cruz Fernandes, Camila Milli, Delfino Luiz Gouveia Gambetti, Erik Wunder, Flávio Rogério da Silva, João Antônio Curtis, João Luiz Armelin, José Luis Ridente, José Luiz Albuquerque, Lilian Pimentel, Luiz Alberto Minicucci, Luiz Antonio Pereira de Souza, Malena D'Elia Otero, Márcio Leão, Maria Heloisa B. Oliveira Frasca, Romildo Dias Moreira.

Conselho Consultivo: Fabio Soares Magalhães (Presidente), Adalberto Aurélio Azevedo (in memoriam), Carlos Manoel Nieble (in memoriam), Delfino Luiz Gouveia Gambetti, Fernando Facciola Kertzman, Fernão Paes de Barros (in memoriam), Giácomo Ré, Guido Guidicini, Jayme de Oliveira Campos, João Jerônimo Monticelli, Kenzo Hori, Luiz Ferreira Vaz (in memoriam), Luiz Francisco Saragiotto, Maria Heloísa Barros de Oliveira Frascá, Murillo Dondici Ruiz (in memoriam), Nivaldo José Chiossi, Tarcísio Barreto Celestino e Wilson Shoji Yiomasa.

NÚCLEO RIO DE JANEIRO / ESPÍRITO SANTO
Alano Burity dos Santos, Ana Caroline Duarte Dutra, Ana Paula Cezario da Silva, Giovanna Tristão, Isabella Robert Rodrigues, Jéssica Tiné Pôssa, Raquel Batista M. da Fonseca e Rodrigo Ferreira Franca.

NÚCLEO MINAS GERAIS
Alberto Ferreira do Amaral Junior, Ângelo Almeida Zenóbio, Denise Silva, Diego Moreira da Silva, Ellen Delgado Fernandes, Frederico Nascimento Mendes Bezerra, Giovana Parizzi, Michele
Aparecida Flores Costa, Walter dos Reis Junior e Yan Lucas de O. P. Santos.

NÚCLEO SUL
Andréa Nummer, Cezar Augusto B. Bastos, Débora Lamberty, Karina R. Camargo, Malva Andrea Mancuso, Marcos A. Musso Laespiga e Nicole Borchardt.

NÚCLEO CENTRO OESTE
Bruno Presley, Caiubi Emanuel Souza Kuhn, Ingrid Ferreira Lima, Patrícia de Araújo Romão e
Ricardo Vilhena.

NÚCLEO NORTE
Claudio Fabian, Dianne D. F. Fonseca, Elton Rodrigo de Andretta, Iris Celeste N. Bandeira, José Sidney Barros e Sheila G.Teixeira.

SECRETARIA ABGE
Gerente Executiva: Luciana Marques
Assistente Editorial: Denise Amaral
Assistente Administrativo: Vanessa Oliveira
Auxiliar Administrativo: Laleska Bezerra
Assistente De Comunicação: Gabrielle Lima

MENSAGEM PARA O PARTICIPANTE

As rodovias são fundamentais para a integração do território brasileiro e para o desenvolvimento econômico e social do País. Ao mesmo tempo, os desafios relacionados à infraestrutura rodoviária exigem soluções cada vez mais seguras, resilientes e sustentáveis.

É nesse contexto que realizamos o 5º RODO – Simpósio de Rodovias, com o tema central "Rodovias Sustentáveis".

Nos dias 24 e 25 de setembro de 2026, estaremos reunidos na CETESB, em São Paulo, para dois dias de troca de conhecimento, experiências e debates técnicos.

A programação contará com 4 mesas-redondas e mais de 10 apresentações técnicas, abordando temas como mudanças climáticas, geotecnia, áreas de risco, controle ambiental, soluções baseadas na natureza, biodiversidade e gestão de riscos.

Mais do que apresentar soluções, o RODO é um espaço para conectar profissionais, compartilhar experiências e fortalecer o diálogo entre diferentes áreas do conhecimento.

Mas, acima de tudo, o que torna este encontro especial é a sua participação.

Sejam todos muito bem-vindos ao 5º Simpósio de Rodovias da ABGE.

Fernando Kertzman
COORDENADOR DO 5°RODO

TECNOLOGIA SUÍÇA COM SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS DE ESTABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA RODOVIAS

A GEOBRUGG AG Geohazard Solutions é a divisão de tecnologia do aço do Grupo Suíço BRUGG responsável pela pesquisa, desenvolvimento, fabricação e comercialização de sistemas de estabilização e proteção feitos de fio de aço de alta resistência (1770 N/mm²).

Com unidades de produção em todos os continentes e presença em mais de 50 países, a empresa fornece sistemas para mitigação de riscos naturais - como estabilização de taludes de solo ou rocha, proteção contra quedas de rochas, deslizamentos de terra, fluxos de detritos, avalanches e erosão costeira - além de soluções geotécnicas para mineração de céu aberto e subterrânea, túneis civis, e soluções de segurança para pistas de esportes motorizados e aplicações industriais especiais.

A GEOBRUGG é reconhecida mundialmente pela excelência de seus sistemas, por sua dedicação ao desenvolvimento tecnológico, pela garantia de desempenho de seus sistemas.

No Brasil, dispõe de estoque próprio e oferece suporte técnico à seus clientes e parceiros.
Conte sempre com a GEOBRUGG!

Conheça as nossas soluções
www.geobrugg.com
@geobruggbrasil

BRUGG
Geobrugg
Safety is our nature

ORGANIZAÇÃO DO EVENTO

COMISSÃO ORGANIZADORA

Profissionais responsáveis pela construção técnica e institucional do 5º Simpósio de Rodovias.

Fernando Kertzman
ABGE

Eduardo Jun Shinohara
CETESB

Camilo Fragoso Giorgi
CETESB

Felippe Moura
GEOTEC

Paola Mihaly
CETESB

Ticiana Risden Viana
CETESB

Rodrigo Passos Cunha
CETESB

PROGRAMAÇÃO DO EVENTO

23
DE SETEMBRO

QUARTA - FEIRA

09:00 - 17:00 CURSO ONLINE E GRATUITO

EROSÃO HÍDRICA NO AMBIENTE URBANO, RURAL E RODOVIÁRIO

No dia 23 de setembro de 2026, das 9h às 17h, será realizado o curso "Erosão Hídrica no Ambiente Urbano, Rural e Rodoviário: Conceitos, Prevenção e Controle".

A programação abordará os principais conceitos relacionados aos processos erosivos, com ênfase em ravinas e boçorocas, seus fatores condicionantes, impactos ambientais, sociais e econômicos, além de medidas de prevenção, controle, recuperação e estabilização de áreas degradadas.

O curso é destinado a geólogos, engenheiros, profissionais de órgãos públicos, Defesa Civil, Comitês de Bacias Hidrográficas, gestores ambientais, educadores, estudantes, técnicos e demais profissionais que atuam nas áreas de recursos hídricos, planejamento territorial, infraestrutura, meio ambiente e gestão de riscos.

INSTRUTORES: Claudio Luiz Ridente Gomes (IPT) e Gerson Salviano de Almeida Filho (IPT).

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

PARTE 1 - EROSÃO HÍDRICA

- Panorama da erosão hídrica no Brasil e no mundo;
- Conceitos e tipos de processos erosivos;
- Principais fatores condicionantes;
- Prevenção e controle da erosão;
- Erosão em áreas urbanas e rurais;
- Impactos da erosão nos recursos hídricos.

PARTE 2 - EROSÃO NO ENTORNO DE RODOVIAS – PREVENÇÃO E CONTROLE

- Conceitos básicos aplicados à erosão em rodovias;
- Importância dos estudos geológicos-geotécnicos, hidrológicos e hidráulicos;
- Processos erosivos associados à implantação de empreendimentos;
- Principais causas de falhas em obras de recuperação;
- Casos de sucesso em recuperação e estabilização;
- Apresentação de caso prático do IPT.

PROGRAMAÇÃO DO EVENTO

DIA 1 | MANHÃ
24
DE SETEMBRO

QUINTA - FEIRA

09:00 - 09:30 CAFÉ E RECEPÇÃO

09:30 - 10:30 SESSÃO DE ABERTURA

10:30 - 11:30 PALESTRA DE ABERTURA
O Impacto do El Ninõ na Logística Rodoviária
PALESTRANTE: Pedro Cortes, USP

11:30 - 12:00 PERGUNTAS

12:00 - 14:00 INTERVALO PARA ALMOÇO

MESA-REDONDA 1
Casos de Projetos, Obras e Soluções em Áreas de Risco: a Importância da Geotecnia
COORDENADOR: Rodrigo Passos Cunha, CETESB

14:20 - 14:40 MESA-REDONDA 1
Infraestrutura Rodoviária Inteligente: Tecnologias Aplicadas À Gestão Ambiental E À Segurança Operacional
PALESTRANTE: Gabriel Costa de Almeida, TAMOIOS

14:40 - 15:00 MESA-REDONDA 1
Geotecnia E Mudanças Climáticas - O Impacto Na Infraestrutura Rodoviária
PALESTRANTE: Beatriz Herter Pozzebon, ECORDOVIA

15:20 - 16:00 MESA-REDONDA 1
Soluções Aplicadas Para Gestão De Riscos Socioambientais: O Caso Da Implantação Do Trecho Norte Do Rodoanel
PALESTRANTE: Luis Fernando do Rego, VIA APPIA

15:20 - 16:00 PERGUNTAS

PROGRAMAÇÃO DO EVENTO

DIA 1 | TARDE
24
DE SETEMBRO

QUINTA - FEIRA

16:00 - 16:30 INTERVALO PARA CAFÉ

MESA-REDONDA 2
Mitigação e Controle Ambiental em Obras
COORDENADOR: Ticiana Risden Viana, CETESB

16:50 -17:10 MESA-REDONDA 2
Erosão e Rodovias: Prevenir para não Reconstruir
PALESTRANTE: Gerson Salviano, IPT

17:10 - 17:30 MESA-REDONDA 2
Gerenciamento Ambiental de Áreas de Apoio em Obras Rodoviárias: Contribuições do Licenciamento Ambiental da CETESB
PALESTRANTE: Eduardo Jun Shinohara, CETESB

17:30 - 17:50 MESA-REDONDA 2
Importância do Cadastro e Monitoramento de Terraplenos em Rodovias
PALESTRANTE: Felippe Moura, GEOTEC

17:50 - 18:10 MESA-REDONDA 2
Ganhos Ambientais da Regularização de Malhas Rodoviárias: Avanços da CETESB no Acompanhamento e Fiscalização de Processos de Dinâmica Superficial a Partir da Dd Nº 22/2024/I
PALESTRANTE: Maira Daronco Teruya, CETESB

18:10 - 18:50 PERGUNTAS

18:50 - 20:00 COQUETEL

PROGRAMAÇÃO DO EVENTO

DIA 2 | MANHÃ
25
DE SETEMBRO

SEXTA - FEIRA

09:00 - 09:30 CAFÉ E RECEPÇÃO

09:30 - 10:10 PALESTRA DE ABERTURA

Soluções Baseadas na Natureza: Potencializando Benefícios para Rodovias Sustentáveis.
PALESTRANTE: Amarilis Gallardo, USP

10:10 - 10:30 PERGUNTAS

MESA-REDONDA 3
Soluções Baseadas na Natureza
COORDENADOR: Juliana Moreno Pina, CETESB

10:40 -11:00 MESA-REDONDA 3

Da Crise Climática À Resiliência: Soluções Para Territórios Vulneráveis
PALESTRANTE: Victoria Dallari Gruber, ICC

11:00 - 11:20 MESA-REDONDA 3

Soluções Emergenciais para Defesa Costeira e Conservação da Restinga no Parque Estadual da Ilha do Cardoso
PALESTRANTE: Emily Coutinho, FF

11:20 - 11:40 MESA-REDONDA 2

Soluções Baseadas na Natureza como Estratégia de Manejo Sustentável de Rodovias
PALESTRANTE: Juliana Alencar, USP

11:40 - 12:00 PERGUNTAS

PROGRAMAÇÃO DO EVENTO

DIA 2 | TARDE
25
DE SETEMBRO

SEXTA - FEIRA

12:00 - 14:00 INTERVALO PARA ALMOÇO

MESA-REDONDA 4
Gestão de Riscos Naturais e Conservação da Biodiversidade
COORDENADOR: Camilo Fragoso Giorgi, CETESB

14:20 -14:40 MESA-REDONDA 4
Monitoramento de Chuvas na Rodovia Mogi-Bertioga. Quando fechar a Rodovia?
PALESTRANTE: Guilherme Fernandez, REGEA

14:40 - 15:00 MESA-REDONDA 4
Na-Techs no Transporte de Produtos Perigosos. Motivo de Preocupação?
PALESTRANTE: José Carlos de Moura Xavier, CONSULTOR

15:00 - 15:20 MESA-REDONDA 4
A Fauna Silvestre no Licenciamento Ambiental de Empreendimentos Rodoviários Realizados ela CETESB
PALESTRANTE: Vanessa Cavaglieri, CETESB

15:20 - 16:00 PERGUNTAS

16:00 - 16:30 INTERVALO PARA CAFÉ

16:30 - 16:45 CONFEA

16:45 - 17:00 MÚTUA

17:00 - 17:30 ENCERRAMENTO

17:30 - 18:00 ASSEMBLEIA ABGE

APRENDA COM QUEM ESTÁ TRANSFORMANDO O SETOR

PALESTRANTES

O RODO vem se consolidando como um espaço estratégico para a troca de experiências e o fortalecimento da comunidade técnica ligada à infraestrutura rodoviária.

REDE

Sondagens Geotécnicas

Inovação e **conhecimento**
que impulsionam o futuro
da **Engenharia Mineral**
e **Investigações**
Geológicas-Geotécnicas.

PALESTRANTES

Amarilis Lucia Casteli Figueiredo Gallardo

ESCOLA POLITÉCNICA DA USP

Professora associada do Departamento de Engenharia Hidráulica e Ambiental da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo. Engenheira geóloga, possui mestrado em Engenharia Civil, doutorado em Engenharia de Minas e pós-doutorado em Ciências Ambientais, realizado na Inglaterra. Desenvolve pesquisas em planejamento e gestão ambiental, com ênfase nos instrumentos de avaliação de impacto, avaliação ambiental estratégica e aplicação do planejamento ambiental ao planejamento urbano, integrando sustentabilidade, mudanças climáticas, serviços ecossistêmicos e soluções baseadas na natureza.

Camilo Fragoso Giorgi

CETESB

Engenheiro ambiental formado pela Escola Politécnica da Universidade de São Paulo em 2006. Atua na área de licenciamento ambiental da CETESB desde 2007. Entre 2007 e 2011, acompanhou processos de licenciamento de obras hidráulicas e empreendimentos de energia e transportes metropolitanos. De 2011 a 2023, foi gerente do Setor de Licenciamento de Empreendimentos de Transporte Rodoviário, acompanhando projetos como o Rodoanel Mário Covas e a duplicação da Rodovia dos Tamoios. Desde 2023, é gerente da Divisão de Licenciamento de Empreendimentos de Transportes da CETESB, responsável pelo acompanhamento de todos os modais de transporte do Estado de São Paulo.

Emily Toledo Coutinho

FUNDAÇÃO FLORESTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO

Engenheira florestal formada pela UNESP, com especialização em Geoprocessamento pela PUC Minas. Atualmente é gestora do Parque Estadual da Ilha do Cardoso, da Fundação Florestal do Estado de São Paulo. Atua em gestão de unidades de conservação, planejamento territorial, geotecnologias aplicadas à conservação ambiental, monitoramento ambiental, gestão de projetos e articulação com comunidades tradicionais e instituições de pesquisa.

Felippe Caldeira

GEOTEC CONSULTORIA AMBIENTAL

Graduado em Engenharia Ambiental pelas Faculdades Oswaldo Cruz, em São Paulo, em 2009, com pós-graduação em Gerenciamento de Áreas Contaminadas. Atua há mais de 18 anos na Geotec Consultoria Ambiental, desenvolvendo trabalhos de monitoramento e processos de licenciamento ambiental. Atualmente é diretor técnico e responsável pelos monitoramentos de terraplenos em empreendimentos rodoviários nos estados de São Paulo, Rio de Janeiro, Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul.

THEMAG
ENGENHARIA E GERENCIAMENTO LTDA.

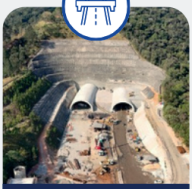
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001

ENGENHARIA E GERENCIAMENTO DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA

Soluções integradas em todas as etapas do empreendimento,
com qualidade técnica, inovação e compromisso com a sustentabilidade há mais de 65 anos.

ÁREAS DE ATUAÇÃO

METROVIÁRIO



RODOVIÁRIO

MEIO AMBIENTE

AEROVIÁRIO

FERROVIÁRIO

PLANEJAMENTO URBANO

MINERAÇÃO

ENERGIA

INFRAESTRUTURA HÍDRICA

INDÚSTRIA

EXPERIÊNCIA EM GRANDES PROJETOS

- Rodoanel Mario Covas de São Paulo Norte e Sul;
- Rodovia dos Imigrantes, Fernão Dias, Tamoios (DER, DERSA, DNIT, etc);
- Metrôs de São Paulo e Rio de Janeiro (túneis, estações, poços VSE e vias);
- Geração de mais de 55 milhões de KW em projetos hidrelétricos (cerca de 60% da energia hidrelétrica do Brasil);
- Projetou mais de 20.000km de linhas de transmissão e mais de 30.000MVA de subestações;
- Usinas Hidrelétricas de Itaipu, Tucuruí, Belo Monte, Jirau, Porto Primavera, Lajeado, Jupiá, Ilha Solteira, Peixe Angical, entre outras.
- Usina Nuclear Angra III.
- LT Subterrânea Bandeirantes Piratininga em 345kV de 15,5km em São Paulo/SP;
- Túnel Imerso Santos–Guarujá;
- Parque Linear Água Espraiada e Túnel Roberto Marinho – SP;
- Piscinão do Pacaembu
- Engenharia do Proprietário da LT Riacho Grande e UHE's Belo Monte, Teles Pires e Sinop
- Aeroportos Internacionais de Viracopos, Brasília, Belém, Manaus, Natal.

Entre em Contato

ESTUDOS E PROJETOS DE ENGENHARIA

- Consultoria
- Estudos de viabilidade técnico-econômica, inventário, conceituais e de alternativas
- Projeto Básico, Projeto executivo
- Gerenciamento, Planejamento, Fiscalização e Supervisão de Contratos e de Obra
- Engenharia do Proprietário e Comissionamento
- Assistência Técnica à Obra (ATO)

PALESTRANTES

Victoria Dallari Gruber

INSTITUTO CONSERVAÇÃO COSTEIRA

Bióloga (UNICAMP) e Coordenadora Pedagógica Socioambiental no Instituto Conservação Costeira (ICC) desde 2024, onde desenvolve iniciativas de educação climática, restauração ambiental e articulação institucional no Litoral Norte de São Paulo. Tem trajetória em conservação costeira e governança ambiental, incluindo passagem como Diretora de Meio Ambiente em demais ONGs no território e representação no Conselho Municipal de Meio Ambiente de São Sebastião.

José Carlos de Moura Xavier

ESPECIALISTA EM GERENCIAMENTO DE RISCO

Graduado em Engenharia Química, em 1983, e Farmácia e Bioquímica, em 1996, pela Universidade de São Paulo. Possui mestrado e doutorado em Ciências pelo Instituto Tecnológico de Aeronáutica. Iniciou sua trajetória profissional nas indústrias de papel e farmacêutica e atuou na CETESB de 1992 a 2026. Na Companhia, utilizou ferramentas de gerenciamento de risco tecnológico como estudos de análise de risco, programas de gerenciamento de risco e planos de ação de emergência no apoio ao licenciamento ambiental de empreendimentos que manipulam substâncias perigosas. Desde 1993, atua como docente em cursos de curta duração e especialização universitária em gerenciamento ambiental.

Juliana Alencar

POLI-USP

Engenheira ambiental e bióloga, doutora pela Escola Politécnica da Universidade de São Paulo. Possui pós-doutorado pela Faculdade de Arquitetura e Urbanismo e pela Escola Politécnica da USP. É professora, pesquisadora e consultora nas áreas de manejo sustentável de bacias hidrográficas e soluções baseadas na natureza.

Juliana Moreno Pina

CETESB

Bióloga formada pela Universidade Presbiteriana Mackenzie, com doutorado em Biodiversidade Vegetal e Meio Ambiente pelo Instituto de Botânica de São Paulo e pós-graduação em Gestão Socioambiental para a Sustentabilidade pela Fundação Instituto de Administração. Integra o corpo técnico da CETESB desde 2007 e atualmente é gerente do Setor de Aprimoramento de Práticas do Licenciamento, na Diretoria de Avaliação de Impacto Ambiental.

PALESTRANTES

Ticiana Risden Viana

CETESB

Engenheira sanitarista e ambiental, com MBA em Tecnologias Ambientais pela PECE/Poli-USP. Atua há 18 anos na CETESB na área de Avaliação de Impacto Ambiental e atualmente é gerente do Setor de Licenciamento de Empreendimentos de Transporte Rodoviário. Possui ampla experiência no licenciamento ambiental de rodovias e na avaliação de impactos ambientais associados a projetos de infraestrutura viária.

Vanessa Suzana Cavaglieri

CETESB

Engenheira florestal formada pela Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, da USP, em 2004, com MBA em Gestão e Tecnologias Ambientais pelo Programa de Educação Continuada da Escola Politécnica da USP, concluído em 2014. Desde 2011 atua na CETESB com o licenciamento ambiental de empreendimentos rodoviários, principalmente nos impactos relacionados ao meio biótico, à fauna e à flora. Acompanha a implantação e a operação de obras rodoviárias no Estado de São Paulo, com foco nas medidas mitigadoras dos impactos sobre a vegetação e a fauna.

Beatriz Herter Pozzebon

GRUPO ECORODOVIAS

Formada em Engenharia civil pela USP, com dupla graduação com o Politecnico di Torino, Mestrado em Geotecnia e MBA em Gestão de Projetos pela USP. Atualmente, atua como Especialista em Geotecnia no Grupo EcoRodovias, sendo responsável pela condução dos estudos, projetos, monitoração e gestão do Capex de toda a disciplina de Geotecnia do Grupo, tanto na análise técnica de projetos, como na orientação de soluções em eventos extraordinários, assim como planejamento das intervenções futuras. Já atuou em outras empresas como Planservi Engenharia e Rumo Logística.

Eduardo Jun Shinohara

CETESB

Geólogo pela USP, Mestre em Engenharia de Transportes (Escola Politécnica – USP) e Especialista em Investigação do Subsolo, Geotecnia e Meio Ambiente (IPT). Integra a equipe técnica da CETESB, atuando no licenciamento ambiental e no acompanhamento e fiscalização ambiental em obras de infraestrutura de transportes. Com participação em projetos de grande relevância no Estado de São Paulo.

PALESTRANTES

Gabriel Costa de Almeida Siqueira

CONCESSIONÁRIA TAMOIOS

Engenheiro de Produção, especialista em Gestão Estratégica de Processos de Negócios, com MBA em Gestão Ambiental e pós-graduando em Engenharia de Segurança do Trabalho. Atualmente exerce a função de Coordenador de QSMS na Concessionária Tamoios, acumulando 18 anos de experiência na implantação, manutenção e aprimoramento de sistemas de gestão aplicados a grandes empreendimentos e obras de infraestrutura nas regiões Sudeste e Nordeste do Brasil. É auditor das normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001, com sólida atuação em gestão integrada, excelência operacional, planejamento estratégico, licenciamento ambiental e gestão de projetos.

Gerson Salviano de Almeida Filho

IPT

Tecnólogo Civil pela Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (UNESP, 1988) e Mestre em Engenharia Civil, na área de Recursos Hídricos, pela Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP, 2000). Atualmente é pesquisador do Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo (IPT). Possui ampla experiência na área de Geociências, com ênfase em riscos geológicos, atuando principalmente nos temas relacionados à prevenção, controle e recuperação de processos erosivos em áreas urbanas, rurais, estradas vicinais e rodovias, bem como em estudos de deslizamentos de encostas e assoreamento de corpos hídricos. Desenvolve atividades de pesquisa, consultoria e capacitação técnica voltadas ao planejamento, gestão e mitigação de riscos associados à degradação ambiental e aos processos geodinâmicos (externos).

Guilherme Fernandez

REGEA

Geólogo, formado em 2012 pelo Instituto de Geociências da Universidade de São Paulo (IGc-USP), com mestrado concluído em 2018 pela mesma instituição, na área de cartografia e gestão de risco. Atua na REGEA – Geologia, Engenharia e Estudos Ambientais desde sua graduação, já tendo desenvolvido dezenas de projetos ao longo de sua trajetória profissional. Possui destaque em mapeamento de risco e caracterização geotécnica em rodovias em São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro, além da realização de estudos de limites críticos de chuva para sistemas de alerta em rodovias.

Luis Fernando do Rego

VIA APPIA

Mestre em Ciência Ambiental pela Universidade de São Paulo (USP), possui experiência de mais de 20 anos na gestão socioambiental de empreendimentos de infraestrutura de alta complexidade. Atualmente está como gerente de QSSMA (Qualidade, Ambiental, Social, Saúde e Segurança do Trabalho) na Via Appia, um grupo de concessões de rodovias.

PALESTRANTES

Maira Daronco Teruya

CETESB

Engenheira Ambiental pela UNESP e Mestre em Ciências Ambientais pela USP, com mais de 16 anos de experiência na área ambiental. Atualmente atua na CETESB, no setor de licenciamento ambiental de empreendimentos rodoviários, com foco na avaliação de impactos ambientais de infraestrutura de transportes. Possui trajetória no setor público e privado, incluindo atuação em concessionária de transporte, consultorias ambientais e órgãos municipais de meio ambiente.

Pedro Luiz Côrtes

USP / CNN BRASIL

Professor titular da Universidade de São Paulo (USP) e analista de Clima e Meio Ambiente da CNN Brasil. Geólogo pela USP, atua no Instituto de Energia e Ambiente da USP e integra o Programa de Pós-Graduação em Ciência Ambiental (PROCAM). Pesquisa mudanças climáticas, transição energética e políticas públicas na área ambiental, aproximando ciência, empresas, governo e sociedade na tomada de decisão.

Claudio Luiz Ridente Gomes

IPT

Graduação em Tecnologia em Construção Civil pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - Centro Paula Souza (1980) e mestrado em Engenharia Civil pela Universidade Estadual de Campinas (2003) na área de geotecnia. Atualmente é pesquisador do Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo – IPT. Tem experiência na área de geotecnia, com ênfase em Mecânicas dos Solos e Obras de Terra, atuando principalmente nos seguintes temas: estabilidade de taludes, controle e recuperação de erosão urbana e rural, áreas de risco, recuperação de áreas degradadas e licenciamento ambiental de empreendimentos diversos

Rodrigo Passos Cunha

CETESB

Engenheiro Civil pela UNESP, Especialista em Engenharia em Saúde Pública e Ambiental pela USP e Mestre em Engenharia Mecânica pela UNESP. Possui mais de 18 anos de experiência em licenciamento e avaliação de impacto ambiental, com atuação em empreendimentos de infraestrutura, transportes, rodovias, mineração e outros setores. Atualmente é Gerente de Departamento da CETESB, coordenando processos de licenciamento ambiental de empreendimentos estratégicos no Estado de São Paulo. Também é professor da Escola Superior da CETESB, palestrante em eventos técnicos e integrante de comitês e grupos de trabalho voltados ao aprimoramento da regulamentação ambiental.

SEJA SÓCIO DA ABGE
ASSOCIADOS INDIVIDUAIS

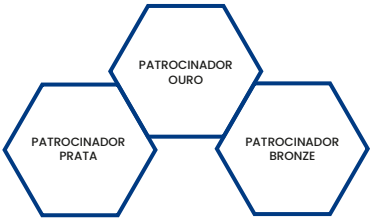
TÍTULAR	AFILIADO	ESTUDANTE	ESTUDANTE DE PÓS
Profissionais de nível superior que exerçam atividades na Geologia de Engenharia e Ambiental	Profissionais de nível superior interessados em Geologia de Engenharia e Ambiental	Estudantes de graduação regularmente matriculados em instituições ligada à GEA e técnicos de nível médio da área de GEA	Estudantes de pós-graduação stricto sensu, em período integral, nas áreas de GEA ou relacionadas.

Vantagens de ser sócio ABGE

- **Recebe grátis** todas as publicações editadas pela entidade durante o período de filiação;
- Recebe **informações técnicas e acadêmicas**/participa de networkings;
- **Desconto** em cursos e eventos promovidos pela ABGE e entidades parceiras.

ASSOCIADOS CORPORATIVOS

| Empresas e Entidades



| Patrocinadores Coletivos

PREFEITURAS

A melhor relação entre custo e benefício de entidades tecnocientíficas.
Previsão de distribuição de seis publicações no ano.
Consulte os valores da nossa anuidade.

www.abge.org.br/associe-se

ABGE
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE GEOLOGIA DE ENGENHARIA E AMBIENTAL

abge@abge

abge@abge.org.br | 11 98687 - 6560

Av. Prof. Almeida Prado, 532 - Butanta, São Paulo - SP

Curitiba · PR · Brazil

May 18 to 21 · 2027

IPG2027

International Pipeline Geotechnical Conference

CENTRAL THEME

Strengthening geohazard management in the face of climate change to contribute to pipeline integrity and resilience.

Tutorials, special lectures, paper presentations, technical site visits, and an international panel discussion on past experiences, ongoing activities, and future challenges in pipeline geohazards management.

Call for Abstracts Now Open!

Send your contribution until 30th October.

Registration and submission of entries

Sponsorship sales

ABGE | ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE GEOLOGIA DE ENGENHARIA E AMBIENTAL

COMITÊ TÉCNICO IPG

Em breve...

19º CBGE

Congresso Brasileiro de Geologia de Engenharia e Ambiental

"Geologia de Engenharia: Integrando Ciência, Meio Ambiente e Sociedade."

ABGE
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE GEOLOGIA DE ENGENHARIA E AMBIENTAL

EMPRESAS QUE APOIAM O EVENTO

PATROCINADORES

Instituições que fortalecem o conhecimento, a inovação e o desenvolvimento sustentável da infraestrutura rodoviária.

REALIZAÇÃO

ABGE – Associação Brasileira de Geologia de Engenharia e Ambiental

SigeSp

CETESB

Governo do Estado de São Paulo – Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística

PATROCÍNIO OURO

CONFEA – Conselho Federal de Engenharia e Agronomia

CREA – Conselhos Regionais de Engenharia e Agronomia

mútua – Caixa de Assistência dos Profissionais do Crea

PATROCÍNIO PRATA

REDE Sondagens Geotécnicas

PATROCÍNIO BRONZE

Fundsolo – Serviços Geotécnicos e Fundações

3GEO

abge.abge ABGE 11 98687-6560