

## APRESENTAÇÃO

O Comitê Educativo e Científico, cuja sigla é CEC, é um órgão colegiado propositivo e consultivo, de natureza educativa-científica e sem fins lucrativos. Foi constituído em 2012 no processo de governança local para a construção coletiva do Projeto Geoparque Caminhos dos Cânions do Sul, juntamente com outros Grupos de Trabalho dedicados a discutir, desenvolver e implementar ações relacionadas a setores específicos com foco na preparação para a candidatura do território a Geoparque Mundial da UNESCO. Em 2018, foi formalmente instituído pela Resolução nº 001/2018 do Consórcio Intermunicipal Caminhos dos Cânions do Sul.

É composto de pesquisadores e docentes com titulação acadêmica em pós-graduação stricto sensu, pertencentes a disciplinas científicas envolvidas na pesquisa e disseminação do conhecimento sobre a evolução da Terra e da vida na Terra, e relacionadas ao Turismo, ao Patrimônio Cultural e à Gestão do Território na perspectiva do desenvolvimento sustentável, bem como, de especialistas com notório saber nas áreas de interesse do tema geoparque. Os membros do CEC atuam de forma voluntária.

Tem como missão contribuir com conhecimento científico numa perspectiva pedagógica, inter e multidisciplinar para a promoção da Geoconservação, do Geoturismo e da Geoeducação visando o desenvolvimento sustentável do território Geoparque Caminhos dos Cânions do Sul, cumprindo com os seguintes objetivos:

- a. contribuir para a conservação da geodiversidade, defesa dos bens comuns e promoção do desenvolvimento sustentável do território Caminhos dos Cânions do Sul;
- b. propor e contribuir para a implementação de um plano de desenvolvimento científico e educacional na perspectiva da sustentabilidade dos bens comuns;
- c. promover estudos científicos para produzir e disseminar conhecimentos relacionados aos temas da Geoconservação, do Geoturismo e da Geoeducação no território do Geoparque, integrado aos saberes locais;
- d. contribuir para a definição de critérios que devem presidir a promoção do tripé - Geoconservação, Geoturismo e Geoeducação;
- e. dar visibilidade aos projetos educativos e científicos no território por meio de publicações e eventos de natureza científica;
- f. fornecer subsídios para uma gestão responsável e comprometida do Geoparque e dos seus bens comuns;
- g. elaborar, propor e cooperar na implementação de ações educativas;
- h. contribuir para a definição de indicadores de avaliação do Geoparque e sua implementação;
- i. propor, elaborar e cooperar no desenvolvimento e implementação de materiais e programas educativos no âmbito do Geoparque Caminho dos Cânions do Sul que visem a sua divulgação e fortalecimento.

MEMBROS ATIVOS  
(2019-2010)



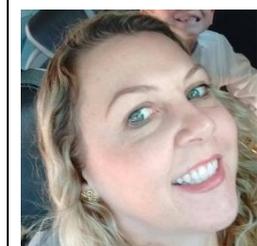
**CARLOS AUGUSTO BRASIL PEIXOTO**

Geólogo, Mestre e Doutorando em Geografia, com ênfase em Análise Ambiental  
Pesquisador em Geociências lotado na Gerência de Hidrologia e Gestão Territorial do Serviço Geológico do Brasil (CPRM/DHT/GEHITE/GATE)  
Atua no Projeto Geoparques da CPRM/Serviço Geológico do Brasil



**CARLYLE TORRES BEZERRA DE MENEZES**

Engenheiro de Minas, Especialista em Valorização de Recursos Minerais, Doutor em Engenharia Mineral e Pós-Doutorado em Ecologia  
Pesquisador e professor na UNESC no Curso de Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária e no Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais (PPGCA)  
Assessora processos de criação de Unidades de Conservação



**CAROLINA BRAGHIROLI STOLL**

Turismóloga, Mestre em Turismo e Hotelaria e Doutoranda em Políticas Públicas  
Professora do IFC/Campus Sombrio -SC no Curso de Tecnologias em Gestão de Turismo  
Pesquisadora nas áreas de Cidadania, Violência e Direitos Humanos, Turismo, Sociedade, História e Educação



**CHRISTIAN LINCK DA LUZ**

Biólogo, Mestre em Botânica e Doutor em Geografia na linha de pesquisa Educação e Percepção Ambiental  
Professor das disciplinas de Meio Ambiente, Planejamento, Licenciamento e Gestão Ambiental  
Consultor Ambiental do Comitê da Bacia do Rio Mampituba/RS



**CLAUS TRÖGER PICH**

Biólogo, Mestre em Biologia Molecular e Genética, Doutor em Biotecnologia e Pós-Doutorado em Biologia Molecular e Celular  
Professor da UFSC/Campus Araranguá no curso de Engenharia de Energia  
Pesquisador nas áreas de biotecnologia; recuperação, conservação e manejo de ecossistemas; biologia molecular estrutural; genética



**CRISTINA COVELLO**

Bacharel e Licenciada em Geografia, Mestre e Doutora em Geografia.  
Pesquisadora nos temas patrimônio ecológico, geoconservação,  
geodiversidade, geoconservação  
Realiza inventário de sítios geológicos e propostas educativas  
relacionadas  
Professora do Ensino Fundamental II, Ensino Médio e Educação de Jovens  
e Adultos



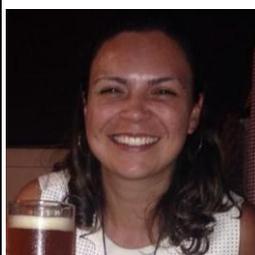
**CRISTINE LOPES DE ABREU**

Engenheira Agrônoma e Mestre em Agrossistemas  
Presidente da Cooperativa dos Engenheiros Agrônomos e de  
Profissionais em Desenvolvimento Rural e Ambiental de Santa Catarina  
(UNEAGRO)  
Pesquisadora na área de agroecologia e diversificação rural  
Coordena projetos e atua como facilitadora de processos  
envolvendo comunidades rurais e produção rural



**DANIEL GALVÃO VERONEZ PARIZOTO**

Geógrafo, Especialista em Gestão de Risco de Desastres, Mestre e Doutor  
em Geografia  
Professor do Departamento de Geociências da UFSC (graduação e pós-  
graduação)  
Pesquisador em Processos Geológicos, Geomorfológicos, Análises de  
Risco de Desastres, Geopatrimônio, Geoconservação, Análise de  
Fragilidade Ambiental e Espeleologia



**FLÁVIA FERNANDA DE LIMA**

Geóloga, Mestre em Patrimônio Geológico e Geoconservação e  
Doutoranda em Geoconservação e Patrimônio Geológico  
Sócia diretora da empresa Geodiversidade Soluções Geológicas Ltda  
Atua em estudos de geoconservação, projetos geoparques e  
planos de manejo de unidades de conservação e ministra cursos e  
palestras nessas temáticas



**GABRIELA CAMBOIM ROCKETT**

Geógrafa, Especialista em Informações Espaciais Georreferenciadas,  
Mestre em Engenharia e Tecnologia de Materiais e Doutora em  
Geociências  
Pesquisadora nas áreas de análise espacial aplicada ao planejamento  
territorial e meio ambiente utilizando Sistema de Informações  
Geográficas, Sensoriamento Remoto e Geoprocessamento  
Desenvolve projetos e estudos ambientais



**JAIRO VALDATI**

Geógrafo, Mestre em Geografia e Doutor em Geologia  
Professor na UDESC e na UFSC nas disciplinas de Planejamento Territorial e Desenvolvimento Socioambiental (graduação e pós-graduação)  
Pesquisador em estrutura, dinâmica e conservação da Biodiversidade e da Geodiversidade (BIOGEO), com ênfase na geomorfologia e geoconservação



**JAQUELINE POSSER GALLINA**

Historiadora, Especialista em Cooperativismo e Mestre em Extensão Rural  
Gestora do Museu do IFC/Campus Santa Rosa do Sul e colaboradora no Curso Técnico em Turismo e Hospitalidade, nas disciplinas de História aplicada ao Turismo e Museologia  
Desenvolve ações na área de Gestão Cultural, conservação e restauro em bens culturais móveis e materiais voltados para Inclusão Social em espaços culturais históricos e turísticos  
Atua em projetos relacionados ao associativismo, turismo e patrimônio cultural e histórico e desenvolvimento rural



**LEILA MARIA VASQUEZ BELTRÃO**

Bacharel e Licenciada em Geografia, Especialista, Mestre e Doutora em Geografia  
Professora do IFC/Campus Sombrio no Curso de Tecnólogo em Gestão de Turismo nas disciplinas de Geografia e Organização do Espaço Brasileiro.  
Pesquisadora na área de Dinâmicas e Configurações de Espaços Rural, Urbano e Regional, incluindo Indústria, Geografia Regional e Epistemologia  
Ministra o curso de capacitação "Geologia e geomorfologia do território do Geoparque Caminhos dos Cânions do Sul"



**LUÍZ HENRIQUE FRAGOAS PIMENTA**

Geógrafo, Mestre em Engenharia Ambiental e Doutor em Geografia  
Pesquisador nos temas Processos Geológicos e Geomorfológicos e Gestão de Riscos de Desastres  
Atua na gestão e planejamento de Unidades de Conservação e na área da geociências com ênfase em ecologia, biogeografia, geografia física, cartografia e sistema de informação geográfica e geoprocessamento  
Coordenador do Centro de Visitantes do Parque Estadual da Serra do Tabuleiro onde desenvolve ações de Educação Ambiental pela CAIPORA - Cooperativa para a Conservação da Natureza



**LUIZ AUGUSTO FERREIRA VERONA**

Engenheiro Agrônomo, Especialista em Informações Espaciais Georreferenciadas, Agroecologia, Citricultura e Defensivos Agrícolas, Mestre e Doutor em Agronomia e Pós-Doutorado em Desenvolvimento Regional

Pesquisador nos temas avaliação de sustentabilidade em agroecossistemas, agricultura familiar e sustentabilidade e líder de grupo de pesquisa no CNPq

Colabora com o Grupo de Estudos Sustentabilidade e Ambiente e com diversas universidades em regime voluntário

Consultor da Embrapa na área de Projetos de Rede de Referência

Revisor das Revistas Científicas Agropecuária Catarinense e Agroecologia

Administrador da Rede Consagro (<http://wp.ufpel.edu.br/consagro>)



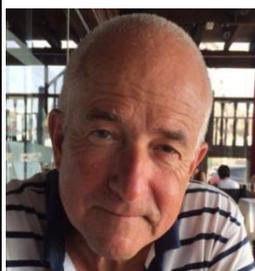
**MARCO BIMKOWSKI ROSSONI**

Geólogo e Mestre em Geoquímica

Técnico analista da Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luiz Roessler/RS – FEPAM

Atua nas áreas do meio ambiente e legislação ambiental, mineração e exploração mineral, recursos hídricos, sensoriamento remoto aplicado à geologia e geologia da Amazônia

Secretário executivo do CEC (2017-2020)



**MARIO JORGE CARDOSO COELHO FREITAS**

Biólogo, Mestre e Doutor em Educação e Pós-Doutorado em Educação Intercultural e Movimentos Sociais

Pesquisador nas áreas de Educação, Ambiente, Planejamento Territorial e Desenvolvimento Socioambiental e Gestão do Risco de Desastres

Membro da Associação Brasileira de Pesquisa Científica, Tecnologia e Inovação em Redução de Risco e Desastres



**MAURÍCIO DALPIAZ MELO**

Bacharel e Licenciado em Geografia, Especialista em Teoria e Prática Interdisciplinar de Ensino e Mestre em Geografia

Professor do IFSC/Campus Araranguá na disciplina de Geografia

Pesquisador na área de Geografia com ênfase em Processos Educativos

Ministra o curso de capacitação “Geologia e geomorfologia do território do Geoparque Caminhos dos Cânions do Sul”

Coordenador Adjunto do CEC (2017-2019)



**MICHEL MARQUES GODOY**

Geólogo e Técnico em Hidrologia  
Supervisor da Gerência de Recursos Minerais da Superintendência Regional de Porto Alegre/RS do Serviço Geológico do Brasil (CPRM) onde realiza pesquisas e atua na área de geologia ambiental e em projetos de mapeamento geológico básico e inventariação do patrimônio geológico  
Co-Autor do Estudo contendo inventário dos geossítios da Proposta Caminhos dos Cânions do Sul (RS/SC) pela CPRM – disponível em <http://rigeo.cprm.gov.br/xmlui/bitstream/handle/doc/17168/canionsdosul.pdf?sequence=1>



**ORLANDO EDNEI FERRETTI**

Geógrafo, Mestre e Doutor em Geografia  
Professor do Departamento de Geociências/UFSC nas disciplinas de Biogeografia e Análise Ambiental  
Coordenador do Grupo de Pesquisa Observatório de Áreas Protegidas (UFSC).  
Pesquisador nas áreas de biogeografia, análise ambiental, preservação da natureza, geossistemas, unidades de conservação e educação geográfica.  
Acompanha projetos junto à FAPEU/UFSC



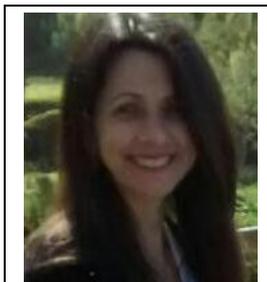
**RODRIGO DEL OLMO SATO**

Geólogo e Mestre em Geociências na área de concentração Recursos Minerais e Hidrogeologia  
Diretor da Empresa MinasHidroGeo - Geologia e Engenharia de Minas Ltda  
Membro da Câmara Especializada de Geologia e de Engenharia de Minas  
Presta consultorias em Geologia, Recursos Hídricos e Meio Ambiente  
Realiza pesquisa mineral e serviços de licenciamento ambiental, licenciamento mineral, mapeamento geológico, hidrologia e hidrogeologia



**SAMANTA DA COSTA CRISTIANO**

Bióloga, Especialista em Educação Científica e Tecnológica, Mestre e Doutora em Geociências na área de concentração Geologia Marinha e Pós-Doutorado em Gerenciamento Costeiro  
Professora colaboradora da Universidade Federal do Rio Grande - FURG  
Consultora ambiental de projetos em ambientes costeiros  
Responsável técnica do projeto Unidades de Conservação da Costa de Araranguá e coordenadora do Projeto Roteiro Geocológico da Costa de Araranguá  
Secretária Executiva do CEC (2017-2020)



**SÍLVIA REGINA TEIXEIRA CHRISTÓVÃO**

Licenciada em História e Mestre em História  
Professora na comunidade quilombola São Roque/SC no âmbito do Projeto Educação Escolar Quilombola  
Pesquisadora nas áreas de Educação, História e Arqueologia  
Atua na coordenação do Polo de Apoio Presencial da Universidade Aberta do Brasil - UAB - no Município de Praia Grande/SC  
Membro da Equipe Técnica - Eixo Educação do Projeto Geoparque Caminhos dos Cânions do Sul



**SUNG CHEN LIN**

Pedagoga, Mestre em Educação e Doutora em Geografia na linha de pesquisa Processos Educativos  
Especialista em Assuntos Educacionais na Gerência Regional de Educação (GERED) de Araranguá  
Atua em processos participativos, processos educativos, em projetos socioambientais e na gestão escolar  
Coordenou o processo de governança local do Projeto Geoparque Caminhos dos Cânions do Sul (2010-2017)  
Pesquisadora na área de Governança do Território, Prevenção e Proteção frente a eventos climáticos extremos e Educação para as Mudanças Climáticas  
Coordenadora do Comitê Educativo e Científico do Projeto Geoparque Cânions do Sul (2017-2019)

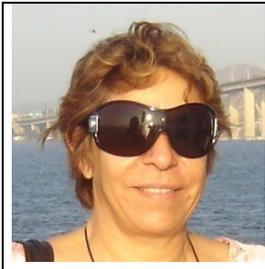


**VALÉRIA VERAS**

Engenheira Sanitarista e Ambiental, Especialista em Desenvolvimento Regional e Urbano e Segurança do Trabalho e Mestranda em Engenharia do Conhecimento  
Gerente Executiva do Centro de Tecnologias Sociais e Gestão da Água vinculado ao Departamento de Engenharia Sanitária e Ambiental/UFSC  
Atua na gestão de projetos de abrangência inter e multidisciplinar e na supervisão de equipe e grupos de trabalho



MEMBROS  
LICENCIADOS



**ANA LÚCIA LOPES DE LIMA**

Empresária e Gestora do setor de Turismo  
Pesquisadora na linha Planejamento e Projetos em Turismo  
Participou da criação do curso técnico de Turismo Rural da Escola Agrotécnica Federal, atual IFC/Campus Santa Rosa do Sul - SC  
Foi responsável pela construção do Plano de Desenvolvimento Turístico da AMESC e do primeiro projeto de sinalização turística da região



**DANIEL JOSÉ DA SILVA**

Engenheiro Civil, Especialista em Hidrologia e Recursos Hídricos, Mestre em Sociologia Política, Doutor e Pós-Doutorado em Engenharia de Produção  
Professor aposentado do Departamento de Engenharia Sanitária e Ambiental/UFSC.  
Pesquisador nas áreas de Gestão de Bacias Hidrográficas, Planejamento de Recursos Hídricos e Governança da Água e do Território  
Desenvolve estudos em Pedagogias da Sustentabilidade e ministra cursos no tema, com aplicações em diversos processos pedagógicos



**EDEVAR BOTEON**

Bacharel e Licenciado, especialista em História Social e Mestre em Ciências Ambientais  
Pesquisador em Arqueologia, História e Educação Patrimonial  
Professor de História na Educação Básica  
Realiza levantamento Arqueológico e Diagnóstico do Patrimônio Arqueológico



**JOSÉ CLÁUDIO RAMOS RODRIGUES**

Biólogo, Mestre em Engenharia de Produção na área de Gestão da Qualidade Ambiental e Doutor em Geografia na linha de pesquisa Processos Educativos  
Professor do IFC/Campus Sombrio na disciplina de Educação Ambiental  
Pesquisador nas áreas de Processos Educativos, Biologia Geral, Ecologia, Educação Ambiental e Turismo



**ODÉCIA ALMEIDA DE SOUZA**

Bacharel e Licenciada em História, Especialista em História Social e Cultural e Mestre em Educação  
Professora na disciplina de Educação Patrimonial  
Historiadora do Centro Histórico Cultural de Maracajá e Gestora de Projetos da Prefeitura Municipal de Maracajá  
Atua nas áreas de Museologia, Educação Não Formal, Educação Patrimonial e Cultura



**KÁTIA BATISTA**

Cientista Social, Mestre em Educação e Extensão Rural e Doutora em Ciências Ambientais  
Pesquisadora em conhecimentos tradicionais de comunidades indígenas e utilização de recursos vegetais e práticas sustentáveis de cultivos  
Desenvolve projetos de pesquisa e extensão nas áreas de Educação Ambiental, Agroecologia, Sociologia Rural e Plantas Medicinais  
Membro da Associação Catarinense de Plantas Medicinais, entidade Não Governamental que atua com o desenvolvimento de projetos de capacitação para agricultores, gestores e agentes de saúde, agentes comunitários e demais representantes de setores envolvidos com a Cadeia Produtiva de Plantas Medicinais e a utilização da Fitoterapia na saúde pública



**PAULO BELLI FILHO**

Engenheiro Sanitarista e Ambiental, Mestre em Hidráulica e Saneamento, Doutor em Química Industrial e Ambiental e Pós-Doutorado em Saneamento Básico e Tratamento de Águas Residuais  
Professor do Departamento de Engenharia Sanitária e Ambiental/UFSC  
Pesquisador na área de saneamento ambiental, gestão de recursos hídricos e efluentes  
Presta consultorias técnicas à CNPQ e CAPES



**TATIANA MARCELA ROTTA**

Psicóloga, Mestre em Ciências do Movimento Humano e Doutora em Saúde Coletiva  
Professora no IFC/Campus Sombrio  
Pesquisadora nas áreas de Políticas Públicas em Saúde, Gestão da Inovação e Sustentabilidade e Turismo, Espaço e Planejamento, Gestão de Pessoas, Adolescentes e Jovens em situação de vulnerabilidade social, Segurança Pública, Privada e Comunitária, Direitos Humanos e Produção de Conhecimento com uso de ferramentas audiovisuais



**YASMINE DE MOURA DA CUNHA**

Geóloga, Especialista em Administração e Planejamento dos Recursos do Mar, Mestre em Geografia e Doutoranda em Ciências Ambientais  
Professora na UNESC/Criciúma  
Pesquisadora nas áreas de análise espacial aplicada ao planejamento territorial e meio ambiente fazendo uso de SIG e Geoprocessamento, Geologia Marinha e Ambiental (recuperação de áreas degradadas, salvamento de sítios arqueológicos e cerâmica vermelha) e Gestão de recursos hídricos  
Coordenadora do Curso de Geografia e dos Laboratórios de Geociências e de Gestão de Recursos Hídricos da UNESC  
Secretária Executiva do Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Araranguá