

4. ORGANOGRAMA EQUIPES

4 Organograma Equipes

4.1 Introdução

Como já comentado no capítulo 1, a UFSC desenvolveu este Estudo de Licença Simplificado, fundamentado num Termo de Referência aprovado pela FUNDEMA, cuja estrutura demandava conhecimento em várias áreas. O estudo, portanto, foi consistente com a definição do Anexo III da Resolução CONSEMA 001/2006, que ao referir-se ao Estudo Ambiental Simplificado (EAS), comenta: “Estudo técnico elaborado por equipe multidisciplinar que oferece elementos para a análise da viabilidade ambiental de empreendimentos ou atividades consideradas potencial ou efetivamente causadoras de degradação do meio ambiente.”

Em assim sendo, organizou-se a equipe da UFSC para desenvolver o EAS integrando os conhecimentos constantes nos meios físico, biológico e sócio-econômico, com o fim de elaborar um diagnóstico integrado, para toda a área de influência do empreendimento, ADA, AID, AII. O objetivo da equipe multidisciplinar é avaliar os impactos resultantes da implantação do empreendimento/atividade, e a definição das medidas mitigadoras, de controle ambiental e compensatórias, quando couber.

A estrutura de trabalho para tal empreendimento é apresentada na Figura 4.1, que mostra o inter-relacionamento entre a direção do campus da UFSC/JOINVILLE, a equipe de coordenação e as equipes técnicas responsáveis pelos estudos. A atividade para elaborar o EAS foi dividido entre 7 (sete) Grupos de Trabalho, constituídos de professores, pesquisadores de pós-graduação, alunos de graduação, servidores técnicos e colaboradores externos para os seguintes temas principais:

- Coordenação Geral e Técnica;
- Estudo da Hidrologia;
- Estudo da Geologia, Geomorfologia e Geotecnia;
- Estudo da Cobertura Vegetal;
- Estudo de Fauna;
- Estudo Socioeconômico; e
- Estudo de Arqueologia.

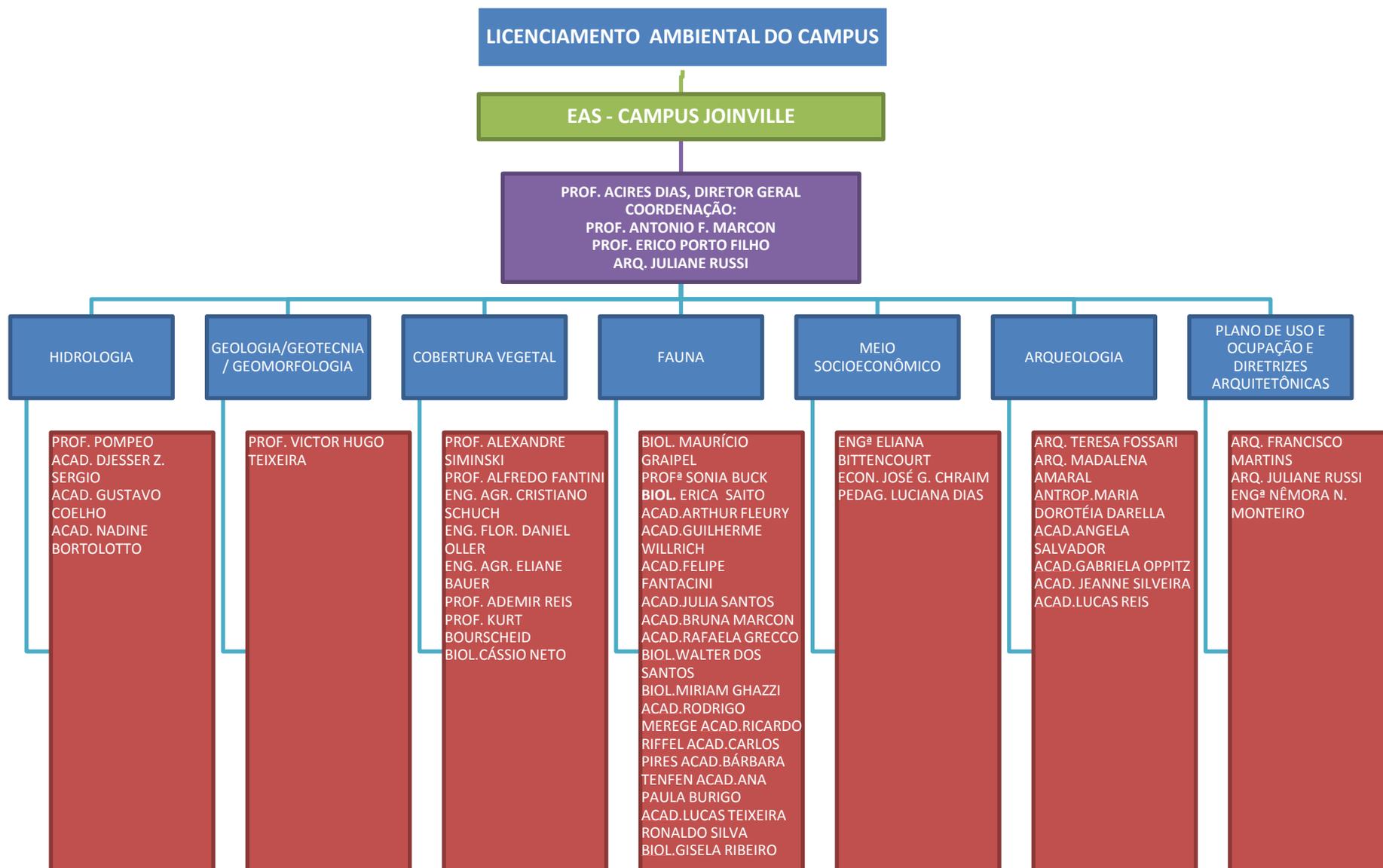


Figura 4.1 – Organograma Equipes

4.2 Apresentação dos participantes do EAS

Da organização da estrutura de trabalho

O Gabinete do Reitor (GR/UFSC) constituiu comissão de coordenação das atividades para obtenção da Licença Ambiental junto a FUNDEMA, em Joinville, formada pelo professor Antônio Fortunato Marcon (Presidente), pelo professor Érico Porto Filho e pela Arquiteta Juliane Russi.

Direção do campus

Acires Dias, Diretor Geral CEM/UFSC, graduado em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal de Santa Catarina (1978), mestrado em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal de Santa Catarina (1983) e doutorado em Engenharia Mecânica pela Universidade Estadual de Campinas (1996). Pós doutorado na University of Maryland, USA (2003). Atualmente é professor Associado I da Universidade Federal de Santa Catarina. Tem experiência na área de Engenharia Mecânica, com ênfase em Metodologia para desenvolvimento de produtos, focado nos atributos de confiabilidade, manutenibilidade, segurança e análise de risco, atuando principalmente nos seguintes temas: projeto de produto, elementos de máquinas, gestão da manutenção.

Álvaro Guillermo Rojas Lezana, Diretor Acadêmico CEM/UFSC, graduado em Ingeniero Civil Químico - Universidad Católica de Valparaíso Chile (1979), mestrado em Engenharia de Produção pela Universidade Federal de Santa Catarina (1982) e doutorado em Escuela Téc.Superior de Ingenieros Industriales - Universidad Politécnica de Madrid (1995). Atualmente é professor adjunto IV da Universidade Federal de Santa Catarina. Tem experiência na área de Engenharia de Produção, com ênfase em Empreendedorismo, atuando principalmente nos seguintes temas: empreendedorismo, educação a distância via internet, empreendedores, educação continuada e mestrado a distância.

Arquiteto Francisco Alexandre Sommer Martins, Diretor Administrativo CEM/UFSC, graduado em Arquitetura pela Universidade de Brasília - UnB (1971), mestrado em Arquitetura com o tema “Produção do espaço universitário”, pela Escola de Engenharia de São Carlos - USP (1986) e especialização em Administração Universitária (1999), promovido pelo Conselho de Reitores das Universidades Brasileiras - CRUB e pelo Instituto de Gestão e Liderança Universitária - GLU da Organização Universitária Interamericana - OUI, com sede no Canadá. Atuou como arquiteto na Universidade Federal de São Carlos - UFSCar por 27 anos, onde exerceu os cargos de Prefeito do Campus Universitário e de Diretor do Escritório de Desenvolvimento Físico. Em 2003 transferiu-se para a Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC, onde foi Chefe da Divisão de Projetos do Escritório Técnico Administrativo - ETUSC.

Coordenação Geral e Técnica

Antônio Fortunato Marcon possui graduação em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Santa Catarina (1973), mestrado em Engenharia Civil pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (1977) e doutorado em Engenharia Aeronáutica e Mecânica pelo Instituto Tecnológico de Aeronáutica (1996). Atualmente é Professor Adjunto IV da Universidade Federal de Santa Catarina. Tem experiência na área de Engenharia Civil, com ênfase em Engenharia Civil, atuando principalmente nos seguintes temas: avaliação de pavimentos, módulos de resiliência, comportamento de pavimentos, desempenho estrutural, gerência de conservação de rodovias e gerência de pavimentos. No EAS atuou como responsável pela coordenação geral do EAS e do planejamento de sua execução e na caracterização e avaliação de possíveis impactos nos recursos hídricos em nível local.

Érico Porto Filho, Geógrafo, especialista e mestre em Geografia pela Universidade Federal de Santa Catarina (1987). Doutorando em Ciências pelo Instituto de Geociências da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Professor Assistente IV do Departamento de Geociências e Coordenador de Gestão Integrada da Universidade Federal de Santa Catarina. Fundador do Núcleo Interdisciplinar de Gestão Ambiental - NGA. Atual Coordenador do Comitê Estadual da Reserva da Biosfera da Mata Atlântica e Representante da UFSC no Conselho Estadual do Meio Ambiente do Estado de Santa Catarina. Pesquisador com experiência na área de Gestão Ambiental e Análise Ambiental, com ênfase em Ecologia Aquática (Limnologia) e Análise de Impacto Ambiental, atuando no desenvolvimento de projetos de ensino, pesquisa e extensão, principalmente nas seguintes temáticas: Gestão de Recursos Hídricos, Gerenciamento Costeiro, Gestão de Unidades de Conservação. Avaliação, Diagnóstico e Monitoramento Ambiental. Desempenha coordenação geral de projetos institucionais de Educação Ambiental e Gestão de Resíduos. Propositor e Coordenador do Programa A3P UFSC - Agenda Ambiental da Universidade Federal de Santa Catarina. Atuou como responsável pela coordenação técnica do EAS e de sua execução e como responsável pela caracterização da geomorfologia e físico geográfica.

Juliane Tamara Russi possui graduação em Arquitetura e Urbanismo pela Universidade Federal de Santa Catarina (2004), especialização em Engenharia de Campo - Saúde, Meio Ambiente e Segurança pela Pontifícia Universidade Católica do Paraná (2008). Atualmente é arquiteta do Departamento de Projetos de Engenharia e Arquitetura da UFSC atuando na área de planejamento do espaço físico e desenho urbano. Atuou na coordenação técnica do EAS e no desenvolvimento de estudos, assistência e análise do plano de uso e ocupação.

Estudo Hidrológico

Cesar Augusto Pompêo, graduação em Engenharia Civil pela Escola de Engenharia de São Carlos (1978), mestrado (1983) e doutorado (1990) em Engenharia Hidráulica e Saneamento pela Universidade de São Paulo. Professor Associado da Universidade Federal de Santa Catarina. Ação de pesquisa e

extensão no campo da Gestão de Recursos Hídricos, com temas de planejamento participativo em bacias hidrográficas, participação comunitária e educação ambiental, e gestão da drenagem urbana.

Acadêmicos de Engenharia Sanitária e Ambiental: Djesser Zechner Sergio, Gustavo de Almeida Coelho, Nadine Lory Bortolotto.

Geologia, Geomorfologia e Geotecnia

Victor Hugo Teixeira, Geólogo, Professor aposentado do Departamento de Engenharia Civil da Universidade Federal de Santa Catarina. Atualmente atua junto a PROSUL – Projetos, Supervisão e Planejamento Ltda. No EAS atuou como responsável pela caracterização geral do meio físico, geologia e geotecnia.

Caracterização da Cobertura Vegetal

Instituição Executora: Núcleo de Pesquisas em Florestas Tropicais da Universidade Federal de Santa Catarina

Alfredo Celso Fantini possui graduação em Agronomia pela Universidade Federal de Santa Catarina (1987), mestrado em Fitotecnia pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1990) e doutorado em Ciências Florestais - University of Wisconsin - Madison (1999). É professor da Universidade Federal de Santa Catarina desde 1989. É professor e orienta alunos de mestrado e doutorado nos programas de PG em Recursos Genéticos Vegetais (Departamento de Fitotecnia - UFSC) e PG em Agroecossistemas (Centro de Ciências Agrárias - UFSC). Tem interesse em projetos de pesquisa interdisciplinares que envolvam o uso e a conservação de recursos naturais, principalmente das florestas nativas, e a avaliação do desempenho ambiental de humanos no uso desses recursos. É pesquisador do Núcleo de Pesquisas em Florestas Tropicais UFSC, onde coordena o Projeto Formações Florestais da Mata Atlântica, que tem por objetivo estudar a ecologia e o manejo racional da florestas secundárias desse bioma. Também participa do Núcleo de Estudos em Monitoramento e Avaliação Ambiental - Numavam/UFSC - onde desenvolve indicadores de desempenho ambiental. No EAS atuou na caracterização da cobertura vegetal e inventário florestal e na avaliação de impactos sobre a flora.

Alexandre Siminski possui graduação em Agronomia pela Universidade Federal de Santa Catarina (2001), mestrado e doutorado em Ciências com área de concentração em Recursos Genéticos Vegetais pela UFSC (2004 - 2009). Atualmente, é professor Adjunto da UFSC - Curitibanos e pesquisador do Núcleo de Pesquisas em Florestas Tropicais (NPFT). Tem experiência na área de Agronomia, com ênfase

em Florestas Nativas, atuando principalmente nos seguintes temas: Ecologia, Inventário e Manejo de Recursos Naturais, Desenvolvimento Rural, Formações Florestais Secundárias e Silvicultura.

Pesquisadores: Eng. Agrônomo Cristiano Schuch
Eng. Florestal Daniel Caetano Oller
Eng. Agrônoma Eliane Bauer
Acadêmico Fernando Vieira de Luca

Colaboração: Prof. Dr. Ademir Reis
Msc. Kurt Bourscheid
Biólogo Cássio Daltrini Neto

Fauna

Coordenação Geral:

Mauricio Eduardo Graipel possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade Federal de Santa Catarina (1993) e doutorado em Biociências pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (2003). Atualmente desenvolve pesquisas com ecologia de vertebrados, com ênfase em mamíferos, junto ao Departamento de Ecologia e Zoologia da Universidade Federal de Santa Catarina. Tem experiência na área de Ecologia, atuando principalmente nos seguintes temas: biologia, ecologia, dinâmica populacional, monitoramento, avaliação de Unidades de Conservação, Mata Atlântica, Zooarqueologia. Atuou como responsável pela Coordenação Geral do diagnóstico da Fauna.

Sonia Buck possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (1987), mestrado em Ciências Biológicas (Zoologia) pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, campus de Rio Claro, SP (1994) e doutorado em Ciências Biológicas (Zoologia) pela Universidade de São Paulo, IBUSP (2000). Atualmente é professor adjunto I da Universidade Federal de Santa Catarina. Tem experiência na área de Ecologia e Zoologia, com ênfase em ecologia de peixes de água doce, atuando principalmente nos seguintes temas: biologia de Siluriformes, alimentação e reprodução de peixes dulcícolas e educação ambiental relacionada à Bacia Hidrográfica. Atuou no estudo da Ictiofauna.

Participantes:

Herpetologia:

Erica Naomi Saito, bacharel em Ciências Biológicas pela UFSC

Arthur Prado Fleury Magalhães, graduando em Ciências Biológicas na UFSC

Ornitologia:

Guilherme Willrich, graduando em Ciências Biológicas na UFSC

Mastozoologia:

Felipe Moreli Fantacini, graduando em Ciências Biológicas na UFSC

Julia Ferrua dos Santos, graduanda em Ciências Biológicas na UFSC

Organização SIMBIOSIS:

Bruna Hilzendeger Marcon, graduanda em Ciências Biológicas na UFSC

Rafaela Grecco, graduanda em Ciências Biológicas na UFSC

Ictiologia:

Ana Paula Burigo, graduanda de Engenharia de Aqüicultura na UFSC

Bárbara Tenfen, graduanda de Ciências Biológicas na UFSC

Carlos Pires, graduando de Ciências Biológicas na UFSC

Gisela Costa Ribeiro, MSc-Peixes estuarino-marinhos, servidora do NEMAR/CCB/UFSC

Lucas Nunes Teixeira, graduando de Engenharia de Aqüicultura na UFSC

Miriam Sant' Anna Ghazzi, PhD em Zoologia pela USP

Ricardo Filipe Riffel, graduando de Ciências Biológicas na UFSC

Rodrigo Bicudo Merege, graduando de Ciências Biológicas na UFSC

Ronaldo Silva, colaborador trabalho de campo, experiência pesca, LAPAD/CCA

Walter Luis A. dos Santos, PhD-Biociências na PUC, servidor técnico do ECZ/CCB/UFSC

Estudos Ambientais do Meio Socioeconômico

Eliana Bittencourt, graduação em Engenharia Civil pela UFSC (1976), especialização em Conservação e Utilização de Recursos Naturais pela Universidade Federal de Santa Catarina. Especialização em Planejamento Econômico Governamental pela Universidade Federal de Santa Catarina. Especialização em Educação Ambiental pela Universidade do Estado de Santa Catarina. Mestrado em Engenharia Ambiental pela Universidade Federal de Santa Catarina, área de concentração Planejamento de Bacias Hidrográficas (1998). Doutorado em Engenharia Ambiental pela Universidade Federal de Santa Catarina (2006). Tem experiência na área de Sistemas de Transportes de Passageiros, Estudos Ambientais na área de Rodovias e Pequena Central Hidrelétrica. Atuou no Departamento de Transportes e Terminais – DETER/SC. Atualmente é colaboradora do Laboratório de Transportes e Logística da Universidade Federal de Santa Catarina (LabTrans/UFSC). No EAS atuou na caracterização e avaliação de impactos sobre a socioeconomia.

Participante: Economista José Georges Chraim.

Arqueologia

Execução:

Laboratório de Arqueologia (LAR), Laboratório de Etnologia Indígena (LEI) e Setor de Museologia -Museu Universitário Oswaldo Rodrigues Cabral, Universidade Federal de Santa Catarina/UFSC.

Coordenação Geral:

Teresa Domitila Fossari possui graduação em História pela Universidade Federal de Santa Catarina (1968), mestrado em Ciência Social (Antropologia Social) pela Universidade de São Paulo (1979) e doutorado em Geografia pela Universidade Federal de Santa Catarina (2001). Atualmente é arqueóloga da Universidade Federal de Santa Catarina e Diretora do Museu Universitário Professor Oswaldo Rodrigues Cabral / UFSC. Tem experiência na área de Educação, atuando principalmente nos seguintes temas: população pré colonial Jê na paisagem da ilha de Santa Catarina e no Estado de Santa Catarina. No EAS atuou como responsável pela Coordenação Geral dos Estudos de Arqueologia.

Pesquisadores:

Maria Madalena Velho do Amaral possui graduação em Ciências Sociais pela Universidade Federal de Santa Catarina (1988), mestrado em História (Arqueologia) pela Pontifícia Universidade Católica de Porto Alegre (1996). Atualmente é arqueóloga colaboradora do Laboratório de Arqueologia do Museu Universitário Professor Oswaldo Rodrigues Cabral / UFSC. Tem experiência na área de Patrimônio Cultural, atuando principalmente nos seguintes temas: patrimônio cultural pré-colonial e as populações pré coloniais do Estado de Santa Catarina. Atuou no EAS como responsável pelos trabalhos de campo.

Cristina Castellano, Mestre em Museologia e Gestão do Patrimônio Cultural, Mestranda em Ciências da Linguagem/UNISUL, Pesquisadora do Setor de Museologia/Museu Universitário/UFSC

Maria Dorotéia Post Darella, Dra. em Antropologia, Pesquisadora do Laboratório de Etnologia Indígena (LEI) – Museu Universitário/UFSC

Acadêmicos:

Jeanne Lanúzia de Macedo Silveira, Graduanda em História/UFSC

Lucas Bond Reis, Graduando em História/UFSC

Beatriz Regina Mendes, Graduanda em História/UFSC

Thiago Bilck, Graduando em Geografia/UFSC

Angela Sabrine Salvador, Graduanda em História/UFSC

Gabriela Optiz, Graduanda em História/UFSC