

ACQUAPLAN

Tecnologia e Consultoria Ambiental Ltda.

PORTFÓLIO 2019

1. DADOS CADASTRAIS

1.1. Razão Social

ACQUAPLAN Tecnologia e Consultoria Ambiental Ltda.

1.2. Endereço

Av. Rui Barbosa, 372, Apto. 03
Praia dos Amores - Balneário Camboriú – SC
CEP: 88.331-510
Tel.: 55 (47) 3366-1400
Fax: 55 (47) 3366-7901
E-mail: contato@grupoacquaplan.com.br
Home page: <http://www.grupoacquaplan.com.br/>

1.3. Cadastros

CNPJ: 06.326.419/0001-14
Cadastro Técnico Federal (CTF/IBAMA): 658.878
CREA-SC: 074560-2
CREA-PR: 64297
CRBio: 00473-01-03
Marinha do Brasil – CHM: 217
AOCEANO: 001 PJ
CRMV-SC: 13091-PJ

1.4. Data de Fundação:

22 de abril de 2004.

1.5. Sócios:

Fernando Luiz Diehl, Oceanógrafo, MSc.
Emilio Marcelo Dolichney, Oceanógrafo, BSc.
Vinicius Dalla Rosa Coelho, Engenheiro Ambiental e de Segurança do Trabalho, Esp.
Josiane Rovedder, Bióloga, MSc.
Luciano Hermanns, Oceanógrafo, Dr.

2. ACQUAPLAN TECNOLOGIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA.

A **ACQUAPLAN** - Tecnologia e Consultoria Ambiental Ltda. é uma empresa que possui larga experiência no gerenciamento de informações ambientais. Criada no início de 2004, a **ACQUAPLAN** herdou de seus sócios um histórico de mais de 30 anos de forte atuação na área ambiental, destacando-se no desenvolvimento e articulação de projetos integrados de caráter multi e interdisciplinar, nos mais diversos setores produtivos, com ótima articulação com os órgãos governamentais.

É constituída por uma equipe de consultores e analistas ambientais oriundos dos diversos setores produtivos e acadêmicos avançados. Esses profissionais possuem em seus currículos competências e habilidades em distintas áreas de conhecimento.

3. A EXPERIÊNCIA DA ACQUAPLAN

A experiência adquirida nos mais de 30 anos de atuação de seus profissionais, assim como nos 15 anos de existência e atuação da empresa, torna a **ACQUAPLAN** apta para:

- ✓ Coordenar, gerenciar e desenvolver projetos técnico-científicos, de caráter inter e multidisciplinar;
- ✓ Articular relações interinstitucionais seja na condução de projetos integrados, no estabelecimento de parcerias ou na gestão de conflitos;
- ✓ Gerenciar projetos integrados e de gestão técnica e administrativa sob os aspectos técnico-científico e operacional;
- ✓ Estruturar, executar e interpretar resultados de projetos com objetivo de analisar a viabilidade técnico-ambiental;
- ✓ Elaborar materiais de divulgação técnico-científica e/ou informação ambiental; e,
- ✓ Promover a comunicação com a mídia em seus diferentes segmentos.

4. PRODUTOS E SERVIÇOS

- ✓ Assessoria técnica para o Licenciamento Ambiental;
- ✓ Estudos de Impactos Ambientais (EIA/Rimas);
- ✓ Estudos de Viabilidade Técnica, Econômica e Ambiental (EVTEA);
- ✓ Zoneamentos Ambientais (Zoneamento Econômico e Ecológico - ZEE), Zoneamento Econômico e Ecológico da Zona Costeira (ZEEC) e Zoneamentos de Atividades (Aqüicultura, Pesca, Navegação, Mineração e outros);
- ✓ Planejamento Espacial e Ordenamento do Território Marinho;
- ✓ Elaboração de Estudos Ambientais (EAS, ECA, RAS, RAP, RCA);
- ✓ Elaboração e execução de Planos Básicos Ambientais (PBAs), Programas de Controle Ambiental (PCAs), Programa de Recuperação de Áreas Degradadas (PRADs), Planos de Gestão de Resíduos Sólidos (PGRS) e Programas de Monitoramento;
- ✓ Estudos de Biodiversidade da Fauna e da Flora (marinha e terrestre);
- ✓ Elaboração e execução de Projetos de Recuperação de Áreas Degradadas (PRAD);
- ✓ Estudos de Oceanografia, Biologia Pesqueira, e de Hidrodinâmica Costeira;
- ✓ Estudos de Modelagem Numérica de Ambientes Aquáticos;
- ✓ Realização de Levantamento Batimétrico / Hidrográfico;
- ✓ Instalação e Operacionalização de Marégrafos e Boias Oceanográficas;
- ✓ Implantação de Sistemas de Oceanografia Operacional;
- ✓ Estudos de Manobras de Navios;
- ✓ Estudos de Amarração de Navios;
- ✓ Análise de Parâmetros Físico-Químicos de Ambientes Aquáticos;
- ✓ Avaliação de Toxicidade Aquática (em água e sedimentos);
- ✓ Avaliação de Impactos sobre Serviços Ecossistêmicos;
- ✓ Análise e Gerenciamento de Riscos Ambientais;
- ✓ Elaboração de Planos de Emergência e Contingência;
- ✓ Elaboração de Plano de Emergência Individual (PEI);
- ✓ Elaboração de Estudo de Análise de Risco e Plano de Gerenciamento de Riscos;
- ✓ Análises Ambientais de Alternativas de Empreendimentos – Estudos de Viabilidade Ambiental (EVA);
- ✓ Levantamentos de Passivos Ambientais de Empreendimentos;
- ✓ Realização de Auditoria Ambiental;
- ✓ Estruturação de Sistemas de Informações Geográficas (SIG) e criação de Banco de Dados Geográficos;
- ✓ Implantação de Sistema de Gestão Ambiental (SGA);
- ✓ Elaboração e execução de Programas de Educação Ambiental e Comunicação Social;
- ✓ Elaboração de Diagnóstico Socioambiental Participativo (DSAP);
- ✓ Consultoria Técnica para Desenvolvimento de Marketing Ambiental;
- ✓ Elaboração de Inventários Florestal e Fitossociológico;
- ✓ Mapeamento Geológico e Geomorfológico de Ambientes Continentais, Transicionais e Marinhos;
- ✓ Atividades Técnicas de Mergulho Submarino (vistorias, imageamento, amostragens);
- ✓ Execução de Estudos de Prospecção Arqueológica Terrestre e Subaquática;
- ✓ Elaboração de Relatório de Avaliação de Impactos aos Bens Registrados - RAIPI, Materiais e Imateriais;
- ✓ Detalhamento de Programa de Gestão aos Bens Culturais;
- ✓ Elaboração de Estudo de Impacto Etno-Ambiental de Componente Indígena;
- ✓ Análise da Legislação Ambiental.

5. PRINCIPAIS CLIENTES

- ⇒ ABRAMAR Incorporadora Ltda.
- ⇒ Açú Petróleo S.A.
- ⇒ Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA
- ⇒ Administração de Portos e Hidrovias do Sul – AHSUL
- ⇒ Administração de Portos e Hidrovias do Norte – AHINOR
- ⇒ Administração da Hidrovia do Rio São Francisco - AHSFRA
- ⇒ Aliança Navegação e Logística
- ⇒ AMAL Construções Metálicas do Brasil Ltda.
- ⇒ ATM - Aliança Transporte Multimodal Ltda.
- ⇒ AMC Têxtil Ltda. – COLCCI
- ⇒ América Latina Logística – ALL
- ⇒ AMM Estaleiro Ltda.
- ⇒ APM Terminals Itajaí / TECONVI
- ⇒ APM Terminals Pecém
- ⇒ APMT Serviços Retroportuários Ltda. / BRASMAR
- ⇒ ArcelorMittal Vega
- ⇒ Armazéns Gerais de Imbituba Ltda, AGIL
- ⇒ Associação dos Usuários da Hidrovia do Rio Itajaí-Açu – ASSUHI
- ⇒ AtlânticaLog Serviços Logísticos Ltda.
- ⇒ Barra do Rio Terminal Portuário S/A
- ⇒ Braskem S.A.
- ⇒ British Marine Luxembourg – BML
- ⇒ Bolognesi Empreendimentos Imobiliários
- ⇒ BUNGE Fertilizantes – S/A
- ⇒ Cadence Indústria e Comércio Ltda.
- ⇒ Capri late Clube
- ⇒ CARGIL Agrícola S/A
- ⇒ Cattalini Terminais Marítimos
- ⇒ Cernere Participações S/A
- ⇒ CIAPORT SPE S/A
- ⇒ CLIF – Centro Integrado de Logística Fastcargo
- ⇒ CLIPPER Participações e Consultoria Ltda.
- ⇒ CODEBA – Cia. das Docas do Estado da Bahia
- ⇒ Companhia de Gás do Estado do Rio Grande do Sul – SULGÁS
- ⇒ Companhia de Integração Portuária do Ceará - CEARÁPORTOS
- ⇒ CMO - Construção e Montagem Offshore S/A
- ⇒ Companhia de Navegação Norsul Ltda.
- ⇒ Companhia de Navegação Elcano Ltda.
- ⇒ COMPUR – Companhia de Desenvolvimento e Urbanização de Balneário Camboriú
- ⇒ Consórcio Energético Cruzeiro do Sul – UHE Mauá
- ⇒ Consórcio ETANOL
- ⇒ COPERSUCAR - Cooperativa de Produtores de Cana-de-Açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo
- ⇒ Costa Sul Pescados
- ⇒ DZETA Engenharia Ltda.
- ⇒ DM Construtora de Obras Ltda.
- ⇒ Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT)
- ⇒ EMASA – Empresa Municipal de Água e Saneamento de Balneário Camboriú
- ⇒ Estaleiro Azimut / Benetti do Brasil
- ⇒ Estaleiro CNI – Construções Navais Itajaí

ACQUAPLAN Tecnologia e Consultoria Ambiental Ltda.

Av. Rui Barbosa, 372 sala 03 | Praia dos Amores | Balneário Camboriú | Santa Catarina | 88.331-510 | Brasil | T 55 47 3366.1400 |

www.grupoacquaplan.com.br

- ⇒ Estaleiro EISA Alagoas S/A
- ⇒ Estaleiro Intecnial
- ⇒ Estaleiro Itajaí S/A
- ⇒ Estaleiro Joel Santos
- ⇒ Estaleiro Navship Ltda.
- ⇒ Estaleiro Nordeste S/A
- ⇒ Estel Engenharia Ltda.
- ⇒ Exterran Serviços de Óleo e Gás Ltda.
- ⇒ Ferroport Logística Comercial Exportadora S.A.
- ⇒ FOSPAR S/A
- ⇒ FUCAM/UFES - Fundação de Apoio "Cassiano Antônio Moraes"
- ⇒ G.C. Participações Ltda. / Grupo Almeida Junior
- ⇒ Huisman Ltda.
- ⇒ IGG Administração e Comercialização de Bens Móveis e Imóveis Ltda.
- ⇒ Iate Clube de Guaratuba
- ⇒ Ilha João da Cunha Participações Empreendimentos Ltda.
- ⇒ Instituto LACTEC – Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento
- ⇒ Itafrio Armazenagem Ltda.
- ⇒ Itapoá Terminais Portuários S/A – Porto Itapoá
- ⇒ JBS Aves Ltda.
- ⇒ Keppel Singmarine Brasil Ltda.
- ⇒ Klabin Papel e Celulose S/A
- ⇒ MAERSK S/A
- ⇒ Mar Azul Logística, Armazenamento, Terminais e Transportes S/A
- ⇒ Martini Meat - Armazéns Gerais S/A
- ⇒ Mendes Marques Construtora e Incorporadora Ltda.
- ⇒ Ministério da Pesca e Aquicultura – MPA
- ⇒ MPX Energia S/A
- ⇒ NIDERA Sementes Ltda.
- ⇒ PDBS - Ports Developed by Shiphandlers – BC Port
- ⇒ Porto do Açú Operações S.A.
- ⇒ Porto de Porto Alegre - SPH
- ⇒ Porto do Rio Grande - SPH
- ⇒ PGT – Grains Terminal S/A
- ⇒ Prefeitura Municipal de Araranguá, SC
- ⇒ Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú, SC
- ⇒ Prefeitura Municipal de Balneário Piçarras, SC
- ⇒ Prefeitura Municipal de Porto Belo, SC
- ⇒ Prefeitura Municipal de Osório, RS
- ⇒ Promar I - Reparos e Construção Naval Ltda.
- ⇒ Prumo Logística Global – S/A
- ⇒ Queiroz Galvão S/A
- ⇒ REDRAM Construtora de Obras Ltda.
- ⇒ Rodobens Incorporadora Imobiliária Ltda.
- ⇒ SAGRES Agenciamentos Marítimos LTDA.
- ⇒ SCPAR - Porto de Imbituba S/A
- ⇒ SCPAR Porto de São Francisco do Sul
- ⇒ SEP - Secretaria Especial dos Portos
- ⇒ SEMA – Secretaria do Ambiente e Desenvolvimento Sustentável do Rio Grande do Sul
- ⇒ SEMASA - Serviço Municipal de Água, Saneamento Básico e Infraestrutura de Itajaí
- ⇒ Sociedade Guarani

- ⇒ Steamship Insurance Management Services Ltd.
- ⇒ Superintendência do Porto de Itajaí - SPI
- ⇒ Superintendência de Portos e Hidrovias do Rio Grande do Sul – SPH
- ⇒ Superintendência do Porto de Rio Grande - SUPRG
- ⇒ Terminal Graneleiro da Babitonga S/A – TGB
- ⇒ Terminal Integrador Portuário Luiz Antônio Mesquita – TIPLAM
- ⇒ Terminais Portuários da Ponta do Félix S/A
- ⇒ Terminais Portuários de Navegantes S/A – PORTONAVE
- ⇒ Terminal Portuário de Santa Catarina - TESC
- ⇒ Terminal de Contêineres de Paranaguá – TCP
- ⇒ Terminal Portuário de Itajaí S/A – TEPORTI
- ⇒ TJ Administradora de Créditos
- ⇒ TEPORTI Participações LTDA – Condomínio Industrial Privado Teporti
- ⇒ TTK Engenharia Ltda.
- ⇒ Trocadeiro Portos e Logística Ltda.
- ⇒ TWB S/A – Construção Naval, Serviços e Transporte Marítimo
- ⇒ Ultrafertil S.A
- ⇒ UTE Gasen Suape
- ⇒ Veracel Celulose S/A - Terminal Marítimo de Belmonte - TMB
- ⇒ WEG Equipamentos Elétricos S/A
- ⇒ Yara do Brasil S/A
- ⇒ ZMW Operações Logísticas

6. PORTFÓLIO

Além de ótima formação acadêmica e técnico-científica, os sócios da **ACQUAPLAN** acumulam experiência na coordenação e desenvolvimento de projetos, assim como em estudos e processos de licenciamento ambiental.

Lista-se a seguir os trabalhos de maior relevância desenvolvidos pela empresa, desde a sua fundação em 2004:

- ✓ **Implantação, Operação e Manutenção da Nova Sinalização Náutica e do Sistema de Monitoramento dos Parâmetros de Navegação do Acesso Aquaviário do Porto de Itajaí/SC, através da implantação de um Sistema de Oceanografia Operacional do Complexo Portuário de Itajaí (Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí, SC. 2019.** Execução do monitoramento. Fornecimento de equipamentos, incluindo as atividades de: (i) manutenção de equipamentos meteorológicos e oceanográficos; (ii) transmissão, armazenamento e disponibilização dos dados via web e aplicativos; e (iii) fornecimento de equipamentos de monitoramento junto à empresa especializada (em andamento).
- ✓ **Monitoramento Meteoceanográfico do Terminal de Rio Grande (TERG) (Braskem S/A). Rio Grande, RS. 2019.** Execução do monitoramento. Fornecimento de equipamentos, incluindo as atividades de: (i) manutenção de equipamentos meteorológicos e oceanográficos; (ii) transmissão, armazenamento e disponibilização dos dados via web e aplicativos; e (iii) fornecimento de equipamentos de monitoramento junto à empresa especializada (em andamento).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA da Implantação do Terminal Portuário de Graneis Líquidos Itajaí (Estaleiro Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2019.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (em andamento).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA para a Readequação e Aprofundamento do Sistema Aquaviário do Complexo Portuário de São Francisco do Sul (Itapoá Terminais Portuários S/A e SCPar Porto de São Francisco do Sul). São Francisco do Sul, SC. 2016/2017/2018/2019.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA da Barragem de Saneamento do SEMASA (Serviço Municipal de Água, Saneamento Básico e Infraestrutura S/A). Itajaí, SC, 2019.** Execução dos monitoramentos ambientais (em andamento).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS do Prolongamento da Avenida José Temístocles de Macedo - Avenida Beira Mar (Prefeitura Municipal de Balneário Piçarras). Balneário Piçarras, SC, 2019.** Elaboração do estudo e consultoria no processo de licenciamento ambiental e atuação junto aos órgãos intervenientes (Capitania dos Portos e Secretaria de Patrimônio da União – SPU) (em andamento).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS do Projeto de Proteção Costeira e Alimentação da Praia Central de Balneário Piçarras (Prefeitura Municipal de Balneário Piçarras). Balneário Piçarras, SC, 2019.** Elaboração do estudo e projeto de alimentação da praia e consultoria no processo de licenciamento ambiental e atuação junto aos órgãos intervenientes (Capitania dos Portos e Secretaria de Patrimônio da União – SPU) (em andamento).
- ✓ **Serviços Técnicos Especializados de Apoio na Fiscalização da Dragagem de Aprofundamento do Porto de Paranaguá (Ministério da Infraestrutura / Departamento Nacional de Infraestrutura e Transportes). Paranaguá, PR. 2018/2019.** Execução realizada através do Consórcio ACQUAPLAN-STE-DZETA (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA da Operação do Terminal de Contêineres de Paranaguá - TCP (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá - TCP). Paranaguá, PR. 2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA da Melhoria e Prolongamento do Molhe da Foz do Rio Marambaia (Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú). Balneário Camboriú, SC. 2019.** Execução dos monitoramentos ambientais (em andamento).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Distrito Regional de Inovação de Itajaí – Projeto INOVAMFRI (AMFRI – Associação dos Municípios da Foz do Rio Itajaí e Itajaí Participações). Itajaí, SC. 2016/2017/2018/2019.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (em andamento).

- ✓ **Estudo Técnico para Propor Soluções de Recuperação e Melhoria da Qualidade da Água do Reservatório Mauá. (Klabin Celulose S.A.) Ortigueira, PR. 2019.** Elaboração de diagnóstico da qualidade da água do reservatório Mauá, prognóstico de cenários da qualidade para os próximos anos e proposição de soluções para melhoria ambiental do reservatório (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental para Licenciamento da Ampliação do Projeto PUMA (Klabin Celulose S.A.) Ortigueira, PR. 2019.** Elaboração dos planos e programas: Ações para Minimizar Riscos de Atropelamentos da Fauna; Plano de Contingência para Encaminhamento ou Atendimento Imediato de Acidentes com Animais Peçonhentos; Programa de Afugentamento e Resgate da Fauna; Projeto da Fauna Sinantrópica; Programa de Avaliação do Impacto Sonoro sobre a Avifauna (em andamento).
- ✓ **Monitoramento da Avifauna na Pequena Central Hidrelétrica (PCH) Salto Mauá da Klabin Papéis Monte Alegre (Klabin Celulose S.A.). Ortigueira, PR. 2019.** Execução do programa de monitoramento (em andamento).
- ✓ **Monitoramento Ambiental da Dragagem do Terminal Portuário da FOSPAR (FOSPAR S/A). Paranaguá, PR. 2018/2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Monitoramento Ambiental da Dragagem do Terminal Portuário de Itajaí - TEPORTI (TEPORTI S/A). Itajaí, SC. 2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Elaboração do Plano de Emergência Individual – PEI do Terminal Salineiro de Areia Branca (Companhia Docas do Estado do Rio Grande do Norte – CODERN). Areia Branca, RN. 2019.** Elaboração (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA do Componente Indígena junto à FUNAI das Obras de Expansão do TCP (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá S.A.). Paranaguá, PR. 2018/2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Programa de Gestão dos Bens Culturais: Patrimônio Imaterial Guarani. Processo de Licenciamento junto ao IPHAN das Obras de Expansão do TCP (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá S.A.). Paranaguá, PR. 2018/2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Monitoramento Meteoceanográfico do Porto de Açú (Açú Petróleo, Porto do Açú e Ferroport). São João da Barra, RJ. 2018/2019.** Execução do monitoramento. Fornecimento de equipamentos, incluindo as atividades de: (i) manutenção de equipamentos meteorológicos e oceanográficos; (ii) transmissão, armazenamento e disponibilização dos dados via web e aplicativos; e (iii) fornecimento de equipamentos de monitoramento junto à empresa especializada (em andamento).
- ✓ **Avaliação e Atendimento das Condicionantes da Licença de Operação do Terminal de Embarcações da Yara do Brasil (Yara do Brasil). Porto Alegre, RS. 2017/2018/2019.** Elaboração (em andamento).
- ✓ **Estudo Detalhado do Leito Oceânico no Interior da APA - Área de Proteção Ambiental Costa das Algas e Entorno Imediato – 2000 metros, Litoral do Espírito Santo (FUCAM - Fundação de Apoio "Cassiano Antônio Moraes") - Contrato nº 001/2017 FUCAM - Processo nº 002 201. 2017/2018/2019. Espírito Santo.** Realizar levantamento sísmico e hidrográfico, sedimentológico, imageamento com utilização de ROV – *Remotely Operated Vehicle* e biológico da região de estudo (em andamento).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA Complexo Portuário e Industrial Barra do Sul (Superporto Infraestrutura de Santa Catarina SPE S.A). Balneário Barra do Sul, SC. 2017/2018/2019.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (em andamento).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado da Ampliação do Centro Logístico Fast Cargo (CLIF). Itapoá, SC. 2018/2019.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (em andamento).
- ✓ **Relatório Ambiental Prévio – RAP do Centro de Armazenamento e Distribuição de Combustível TEPORTI (TEPORTI Investimentos Ltda). Itajaí, SC. 2019.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (em andamento).
- ✓ **Estudo de Impacto Etno-Ambiental da Componente Indígena da Instalação do Terminal Graneleiro da Babitonga – TGB (TGB S/A). São Francisco do Sul, SC. 2018/2019.** Elaboração do estudo (em andamento).

- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado da Instalação e Operação do Complexo Poliempresarial de Itapoá (AtlânticaLog). Itapoá, SC. 2019.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (em andamento).
- ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV para a Implantação do Terminal de Transatlânticos BC Ports (PDBS – Ports Developed by Shiphandlers), Balneário Camboriú, SC. 2018/2019.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo e apresentação em audiência pública (em andamento).
- ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV e Diagnóstico Socioambiental Participativo – DSAP do Eco Resort Ilha de Porto Belo (Ilha João da Cunha Participações e Empreendimentos Ltda.). Porto Belo, SC. 2017/2018/2019.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Terminal de Contêineres da APMT Terminals (APMT Terminals). Itajaí, SC. 2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Programa de Recuperação de Área Degradada – PRAD da Área de Bota-Fora de Dragagem (Estaleiro Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA da Operação do Porto de São Francisco do Sul – Edital de Concorrência 009/2016 (Administração do Porto de São Francisco do Sul - APSFS). São Francisco do Sul, SC. 2016/2017/2018/2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Plano de Controle Ambiental – PCA da Operação do Porto de Imbituba – Edital de Concorrência 014/2017 (SCPAR - Porto de Imbituba S/A). Imbituba, SC. 2017/2018/2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Levantamentos Hidrográficos nos Canais de Acesso, Bacias de Evolução, Berços de Atracação, Áreas de Fundeio e Áreas de Despejo do Porto de Paranaguá e Antonina, com Levantamentos Periódicos de Verificação de Profundidades e Acompanhamento de Dragagens (APPA – Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina). Paranaguá, PR. 2017/2018/2019.** Realização de levantamentos hidrográficos sistemático (em andamento).
- ✓ **Operacionalização e Gestão de Serviço Especializado de Resgate e Atendimento de Fauna Silvestre Oleada, no Âmbito do Plano de Emergência Individual – PEI do TCP (Terminal de Contêineres de Paranaguá S/A). Paranaguá, PR. 2015/2016/2017/2018/2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Operacionalização e Gestão de Serviço Especializado de Resgate e Atendimento de Fauna Silvestre Oleada, no Âmbito do Plano de Emergência Individual – PEI do Porto de São Francisco do Sul (Administração do Porto de São Francisco do Sul). São Francisco do Sul, SC. 2017/2018/2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Levantamento Quantitativo do Bolsão de Lama na Praia do Cassino, RS (Superintendência do Porto de Rio Grande). Rio Grande, SC. 2017/2018/2019.** Execução do levantamento (em andamento).
- ✓ **Operacionalização e Gestão de Serviço Especializado de Resgate e Atendimento de Fauna Silvestre Oleada, no Âmbito do Plano de Emergência Individual – PEI do Terminal da FOSPAR (FOSPAR S/A). Paranaguá, PR. 2016/2017/2018/2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Sistema de Monitoramento das Condições Meteorológicas e Oceanográficas na Área do Complexo Portuário de São Francisco do Sul (Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá e São Francisco do Sul, SC. 2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Execução do monitoramento. Fornecimento de equipamentos, incluindo as atividades de: (i) manutenção de equipamentos meteorológicos e oceanográficos; (ii) transmissão, armazenamento e disponibilização dos dados via web e aplicativos; e (iii) fornecimento de equipamentos de monitoramento junto à empresa especializada (em andamento).
- ✓ **Programa de Educação Ambiental, Programa de Comunicação Social e Monitoramento da Pesca Artesanal relativos aos monitoramentos da operação do Terminal Portuário da FOSPAR (FOSPAR S/A) Paranaguá, PR. 2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Execução (em andamento).

- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA - Programa de Monitoramento Ambiental da Dragagem de Manutenção e do Sistema de Passagem de Areia do Terminal Marítimo de Belmonte (Veracel Celulose S/A). Belmonte, BA. 2011/2012/2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Sistema de Monitoramento das Condições Meteorológicas e Oceanográficas na Área do TCP (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá S/A). Paranaguá, PR. 2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Instalação e operação – monitoramento das condições oceanográficas (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental - PBA do Porto Itapoá – Fase de Operação (Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá, SC. 2011/2012/2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA das Obras de Ampliação e Modernização do Estaleiro Keppel (Keppel Singmarine do Brasil Ltda.). Navegantes, SC. 2011/ 2012/2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Capri late Clube (Capri late Clube). São Francisco do Sul, SC. 2009/2010/2011/2012/2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA das Obras de Instalação da Unidade Produtiva da Huisman do Brasil (Huisman do Brasil). Navegantes, SC. 2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA do Estaleiro Itajaí S/A (Estaleiro Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Programa de Monitoramento do Fitoplâncton do Rio Tibagi, Integrante do PBA da Instalação da Nova Planta Industrial da Klabin no Município de Ortigueira (Klabin Papel e Celulose). Ortigueira, PR. 2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Execução do monitoramento (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Terminal Portuário de Itajaí – TEPORTI (Terminal Portuário de Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Condomínio Industrial Privado TEPORTI (TEPORTI Participações S/A). Itajaí, SC. 2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Elaboração e execução (em andamento).
- ✓ **Programa de Monitoramento da Ictiofauna do Rio Tibagi, Integrante do PBA da Instalação da Nova Planta Industrial da Klabin no Município de Telêmaco Borba (Klabin Papel e Celulose). Telêmaco Borba, PR. 2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Execução (em andamento).
- ✓ **Programa de Monitoramento da Qualidade da Água do Rio Tibagi, Integrante do PBA da Instalação da Nova Planta Industrial da Klabin no Município de Telêmaco Borba (Klabin Papel e Celulose). Telêmaco Borba, PR. 2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019.** Coordenação administrativa da equipe de execução do monitoramento (em andamento).
- ✓ **Programa de Monitoramento Ambiental da Ictiofauna da Pequena Central Hidrelétrica Presidente Vargas (Klabin Celulose S.A.). Telêmaco Borba, PR. 2015/2016/2017/2018/2019.** Execução do monitoramento (em andamento).
- ✓ **Projeto Executivo de Recuperação do Sistema de Dunas nas Áreas do Entorno das Obras do Prolongamento da Avenida José Temístocles de Macedo – Beira Mar Norte – no Município de Balneário Piçarras (Prefeitura Municipal de Balneário Piçarras). Balneário Piçarras, SC, 2019.** Elaboração do projeto e consultoria no processo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Zoneamento Econômico-Ecológico do Rio Grande do Sul - ZEE/RS (Secretaria Estadual do Meio Ambiente – SEMA do Estado do Rio Grande do Sul). Porto Alegre, RS. 2016/2017/2018/2019.** Gestão, elaboração e consultoria técnica através do Consórcio GITEC/CODEX/ACQUAPLAN (concluído).
- ✓ **Estudo de Manobras de Navios do Terminal Portuário Barra do Rio (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2018.** Realização do estudo de manobrabilidade do navio tipo graneleiro 190 x 32,2 x 10,5 com o objetivo de analisar o canal navegável, giro de manobra na bacia de evolução e atracação e desatracação no terminal. Realizado no Centro de Simulações Marítimas ACQUASIM, em parceria com a empresa ACQUADINÂMICA (concluído).

- ✓ **Audiência Pública do RIMA para a Readequação e Aprofundamento do Sistema Aquaviário do Complexo Portuário de São Francisco do Sul (Itapoá Terminais Portuários S/A e SCPar Porto de São Francisco do Sul). São Francisco do Sul, SC. 2019.** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Estudo de Manobras de Navios do Terminal Portuário Barra do Rio (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2017.** Realização do estudo de manobrabilidade do navio tipo porta contêineres 155 x 25 x 8,4 com o objetivo de analisar o canal navegável, giro de manobra na bacia de evolução e atracação e desatracação no terminal. Realizado no Centro de Simulações Marítimas ACQUASIM, em parceria com a empresa ACQUADINÂMICA (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA para a Implantação do Terminal de Transatlânticos BC Ports (PDBS – Ports Developed by Shiphandlers). Balneário Camboriú, SC. 2016/2017/2018.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado da Instalação e Operação do Terminal Logístico de Itapoá - LTIT (TLBR). Garuva, SC. 2018.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Relatório Ambiental Prévio - RAP do Mercado Público da Barra (Município de Balneário Camboriú). Balneário Camboriú, SC. 2019.** Elaboração e assessoria no licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental do Terminal Retroportuário da APM Terminals – Jorge Lacerda (APM Terminals). Itajaí, SC. 2017/2018/2019.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto Ambiental para Ampliação do Porto de Paranaguá – Elaboração do Diagnóstico do Meio Biótico e capítulo de impactos ambientais relacionados ao meio biótico (APPA – Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina). Paranaguá, PR. 2016/2017/2018.** O EIA/Rima foi realizado em parceria com a empresa Planave Engenharia (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental do Terminal Retroportuário da APM Terminals – Itapoá (APM Terminals). Itapoá, SC. 2017/2018/2019.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Projeto Executivo de Dragagem de Manutenção do Sistema Aquaviário (Canal de Acesso, Bacia de Evolução, Dársena e Cais) do Porto de São Francisco do Sul (SCPar Porto de São Francisco do Sul S.A.). São Francisco do Sul, SC, 2019.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI da Unidade da Huisman Brasil (Huisman Brasil Ltda). Navegantes, SC. 2019.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI (Novo) do Terminal Portuário de Itajaí - TEPORTE (TEPORTE S/A). Itajaí, SC. 2019.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo de Autodepuração dos Efluentes Lançados no Rio Tibagi pela Unidade Puma da Klabin Celulose S.A., Município de Ortigueira, PR. 2019.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo junto ao órgão ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo sobre Espécies Exóticas e Exóticas Invasoras presentes na Foz do Rio Itajaí-Açu (Portonave – Terminais Portuários de Navegantes). Navegantes, SC. 2019.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Relatório de Avaliação de Impactos aos Bens Registrados – RAIP para a Otimização do Terminal Portuário da FOSPAR (FOSPAR S/A). Paranaguá, PR. 2018/2019.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado para a Instalação de uma Subestação de Energia na Área Retroportuária do Município de Itapoá (Itapoá Terminais Portuários Ltda.) Itapoá, SC. 2019.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).

- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental – ECA da Instalação da Sede Esportiva da Sociedade Guarani, Praia Brava (Sociedade Guarani). Itajaí, SC. 2017/2018.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano de Controle Ambiental – PCA da Ampliação do Terminal Portuário da CARGILL no Porto de Paranaguá (Cargill Agrícola S/A), Paranaguá/PR. 2017/2018.** Elaboração dos estudos, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado para a Reestruturação do Sistema Aquaviário do Terminal Portuário Barra do Rio (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2017/2018.** Elaboração do estudo, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Monitoramento da Comunidade Aquática (fitoplâncton e zooplâncton, macroinvertebrados bentônicos) para Avaliar os Possíveis Efeitos das Atividades Antrópicas Decorrente das Atividades Operacionais do Terminal Integrador Portuário Luiz Antônio Mesquita – TIPLAM – Ultrafertil S.A. Santos, SP. 2018/2019.** Execução de campanhas amostrais, elaboração de relatórios (concluído).
- ✓ **Monitoramento da Fauna (herpetofauna, avifauna, mastofauna, pequenos mamíferos voadores e mamíferos de médio e grande porte) para Avaliar Possíveis Alterações na Dinâmica e Estrutura das Comunidades em Decorrência das Atividades Operacionais do Terminal Integrador Portuário Luiz Antônio Mesquita – TIPLAM – Ultrafertil S.A. Santos, SP. 2018/2019.** Execução de campanhas amostrais, elaboração de relatórios (concluído).
- ✓ **Monitoramento da Flora para Avaliar Alterações e Identificar Medidas Corretivas / Mitigadoras para a Manutenção da Conectividade entre os Remanescentes de Vegetação do Terminal Integrador Portuário Luiz Antônio Mesquita – TIPLAM – Ultrafertil S.A. Santos, SP. 2018/2019.** Execução de campanhas amostrais, elaboração de relatórios (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental - PBA do Terminal Graneleiro Nidera Canoas TGNC – Fase de Instalação (Nidera Sementes S/A). Canoas, RS. 2016/2017/2018.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Demarcação de Parques Aquícolas Marinhos na Região Costeira do Estado de São Paulo - MPA (Ministério da Pesca e Aquicultura - MPA). Litoral de São Paulo. 2016/2017/2018.** Elaboração de estudos de viabilidade técnica e ambiental para implantação de cultivos (concluído).
- ✓ **Demarcação de Parques Aquícolas Marinhos na Região Costeira do Estado do Rio de Janeiro - MPA (Ministério da Pesca e Aquicultura - MPA). Litoral do Rio de Janeiro. 2016/2017/2018.** Elaboração de estudos de viabilidade técnica e ambiental para implantação de cultivos (concluído).
- ✓ **Demarcação de Parques Aquícolas Marinhos na Região Costeira do Estado da Bahia - MPA (Ministério da Pesca e Aquicultura - MPA). Litoral da Bahia. 2016/2017/2018.** Elaboração de estudos de viabilidade técnica e ambiental para implantação de cultivos (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento Ambiental da Qualidade da Água, dos Sedimentos e da Biota Marinha para a Ampliação do Terminal de Múltiplo Uso – TMUT do Terminal Portuário do Pecém - LI N° 963/2013 (4ª Retificação) IBAMA (Companhia de Integração Portuária do Ceará – CEARÁPORTOS). São Gonçalo do Amarante – Pecém/CE. 2015/2016/2017/2018/2019.** Execução (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento Ambiental da Biota Marinha do Terminal Portuário do Pecém – LO N° 167/2001 (4ª Retificação) IBAMA (Companhia de Integração Portuária do Ceará – CEARÁPORTOS). São Gonçalo do Amarante – Pecém/CE. 2015/2016/2017/2018/2019.** Execução (concluído).
- ✓ **Plano de Dragagem – Dragagem de Manutenção do Berço de Atracação (Yara Fertilizantes S/A), Rio Grande, RS. 2015/2016/2017/2018.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Terminal Retroportuário da APMT em Paranaguá/PR (APMT Serviços Retroportuários Ltda). Paranaguá, PR. 2014/2015/2016/2017/2018.** Execução (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento da Fauna Terrestre, Integrante do PBA da Instalação da Nova Planta Industrial da Klabin no Município de Telêmaco Borba (Klabin Papel e Celulose). Telêmaco Borba, PR.**

- 2013/2014/2015/2016/2017/2018. Execução do Monitoramento da Mastofauna, Herpetofauna e Avifauna (concluído).
- ✓ **Plano de Recuperação de Áreas Degradadas - PRAD da área de entorno do Terminal Retroportuário da Aliança Navegação e Logística em Itapoá, Santa Catarina, Brasil (Aliança Navegação e Logística). Itapoá, SC. 2013/2014/2015/2016/2017/2018.** Execução e monitoramento (concluído).
 - ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA da Ampliação do Cais Leste do TCP (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá - TCP). Paranaguá, PR. 2012/2013/2014/2015/2016/2017/2018.** Elaboração e execução (concluído).
 - ✓ **Avaliação Confirmatória – Qualidade do Solo e da Água Subterrânea da Antiga Área da AGIL no Porto de Imbituba (Armazéns Gerais de Imbituba Ltda, AGIL). Imbituba, SC. 2018.** Elaboração e Execução (concluído).
 - ✓ **Monitoramento Ambiental da Dragagem de Manutenção dos Berços de Atracação do Terminal Portuário da Ponta do Félix (Terminais Portuários da Ponta do Félix S/A), Antonina, PR. 2017/2018.** Execução dos monitoramentos (concluído).
 - ✓ **Elaboração de Estudo de Análise de Risco (EAR) e Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) do Porto de Imbituba (SCPPar Porto de Imbituba) Imbituba, 2018.** Elaboração (concluído).
 - ✓ **Audiência Pública do RIMA do Distrito Regional de Inovação de Itajaí – Projeto Inovamfri (AMFRI – Associação dos Municípios da Foz do Rio Itajaí). Itajaí, SC. 2018.** Preparo e apresentação (concluído).
 - ✓ **Estudo de Manobras de Navios do Terminal Graneleiro da Babitonga (TGB S/A). São Francisco do Sul, SC. 2017.** Realização do estudo de manobrabilidade do navio tipo graneleiro para análise da viabilidade de navegação e manobra no canal de acesso, bacia de evolução e píeres de atracação propostos para compor o sistema aquaviário do terminal. Realizado no Centro de Simulações Marítimas ACQUASIM, em parceria com a empresa ACQUADINÂMICA (concluído).
 - ✓ **Treinamento de Manobras de Navio Porta-Contêineres em Condição de Baixa Visibilidade (Praticagem São Francisco S/S Ltda.). São Francisco do Sul. SC. 2017. Execução dos cenários e treinamento dos práticos.** Realizado no Centro de Simulações Marítimas ACQUASIM, em parceria com a empresa ACQUADINÂMICA (concluído).
 - ✓ **Avaliação de Potenciais Passivos Ambientais no Porto da Yara do Brasil (Yara do Brasil). Porto Alegre, RS. 2017.** Elaboração do estudo (concluído).
 - ✓ **Monitoramento do Lençol Freático da Área Industrial da Bunge (Bunge Fertilizantes S/A). Rio Grande, RS. 2013/2014/2015/2016/2017.** Execução (concluído).
 - ✓ **Audiência Pública do RIMA para a Implantação do Terminal de Transatlânticos BC Ports (PDBS – Ports Developed by Shiphandlers). Balneário Camboriú, SC. 2017.** Preparo e apresentação (concluído).
 - ✓ **Plano de Manejo das Dunas do Condomínio La Plaje (Bolognesi Empreendimentos Imobiliários). Xangri-la, RS. 2012/2013/2014/2015/2016/2017.** Execução e monitoramento do plano de manejo das dunas frontais ao condomínio (concluído).
 - ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental do Estaleiro Joel Santos (EJS Estaleiro EIRELI ME). Navegantes, SC. 2016/2017.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
 - ✓ **Plano de Dragagem de Manutenção e Anteprojeto de Dragagem dos Berços de Atracação do Terminal Portuário da Ponta do Félix (Terminais Portuários da Ponta do Félix S/A), Antonina, PR. 2017/2018.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
 - ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA da Unidade Industrial da DM Construtora de Obras Ltda (DM Construtora de Obras Ltda). Itajaí, SC. 2012/2013/2014/2015/2016/2017.** Elaboração e execução (concluído).
 - ✓ **Plano de Manejo das Dunas do Condomínio Atlântico Villas (Bolognesi Empreendimentos Imobiliários). Atlântida Sul, RS. 2012/2013/2014/2015/2016/2017.** Montagem, execução e monitoramento do plano de manejo das dunas frontais ao condomínio (concluído).
 - ✓ **Estudo de Manobrabilidade para Navios de Passageiros – Transatlântico do Terminal Portuário de Turismo BC Port (PDBS S/A). Balneário Camboriú. SC. 2016.** Estudo realizado com o objetivo de analisar o canal navegável proposto

para o terminal Portuário de Turismo BC Port. Realizado no Centro de Simulações Marítimas ACQUASIM, em parceria com a empresa ACQUADINÂMICA (concluído).

- ✓ **Diagnóstico Ambiental da Fauna Terrestre, Ictiofauna e Recursos Hídricos, Integrante do Estudo de Impacto Etno-Ambiental da Componente Indígena da Instalação da Nova Planta Industrial da Klabin no Município de Ortigueira (Projeto Puma) (Klabin Papel e Celulose). Ortigueira, PR. 2014/2015/2016/2017.** Execução dos diagnósticos (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Parcelamento do Solo do Empreendimento Riviera Santa Maria (IGG Administração e Comercialização de Bens Móveis e Imóveis Ltda.). Itapoá, SC. 2013/2014/2015/2016.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental das Obras de Complementação da Ampliação do TCP (Terminal de Contêineres de Paranaguá S/A). Paranaguá, PR. 2016/2017.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do Relatório do Estudo Ambiental em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Loteamento da Cidade Administrativa Smart City New Bank (New Bank Brasil S/A). Navegantes, SC. 2015/2016/2017.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Plano de Controle Ambiental – PCA da Operação do Porto de Imbituba – Edital de tomada de Preços 037/2013 (SCPAP - Porto de Imbituba S/A). Imbituba, SC. 2015/2016/2017.** Execução (concluído).
- ✓ **Assessoria Técnico-Administrativa para o Licenciamento Ambiental das atividades correlatas ao Porto do Açú em São João da Barra – RJ (Prumo Logística Global S/A). Rio de Janeiro, RJ. 2015/2016.** Assessoramento e acompanhamento dos processos administrativos de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Avaliação de Impacto ao Patrimônio Arqueológico e Educação Patrimonial na Área de Ampliação do TCP (Terminal de Contêineres de Paranaguá). Paranaguá, PR. 2016/2017.** Execução da pesquisa arqueológica subaquática e desenvolvimento da avaliação de impacto em parceria com a Sapienza Arqueologia e Gestão do Patrimônio (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento da Fauna do PBA Indígena – Subprograma Efeitos sobre a Fauna de Vertebrados Terrestres (Consórcio Energético Cruzeiro do Sul – CECS). Ortigueira, PR. 2014/2015/2016/2017/2018.** Execução do monitoramento (concluído).
- ✓ **Avaliação de Impacto ao Patrimônio Arqueológico Subaquático na Área do Sistema Aquaviário do Estaleiro CMO (CMO). São Francisco do Sul, SC. 2016/2017.** Execução da pesquisa arqueológica subaquática e desenvolvimento da avaliação de impacto em parceria com a Sapienza Arqueologia e Gestão do Patrimônio (concluído).
- ✓ **Levantamento Geofísico (Sísmica de Reflexão) e Batimétrico – Categoria “B” (NORMAM 25 – DHN) ao Largo do Canal Interno do Porto de São Francisco do Sul, na Porção Norte da Baía da Babitonga, Estado de Santa Catarina (CIAPORT SPE S/A). São Francisco do Sul, SC. 2017.** Realização (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento Ambiental da Qualidade do Ar – Fase de Operação - Porto de Pelotas – Pelotas, RS. 2016/2017.** Execução (concluído).
- ✓ **Estudos para a Definição Conceitual do Sistema Aquaviário do Empreendimento CIAPORT (CIAPORT SPE S/A). São Francisco do Sul, SC. 2017.** Realização (concluído)
- ✓ **Estudo de Manobrabilidade do Navio Tipo de 150 Metros de LOA com o Objetivo de Analisar o Canal Navegável, Giro de Manobra na Bacia de Evolução e Atracação e Desatracação no Terminal Portuário Barra do Rio (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2017.** Execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Manobras de Navio Graneleiro para Análise da Viabilidade de Navegação e Manobra no Canal de Acesso, Bacia de Evolução e Píeres de Atracação Propostos para o Sistema Aquaviário do Terminal Graneleiro da Babitonga – TGB (TGB S/A). São Francisco do Sul, SC. 2017.** Execução (concluído).

✓ **Estudo de Manobrabilidade para Navios de Passageiros com o Objetivo de Analisar o Canal Navegável e as**
ACQUAPLAN Tecnologia e Consultoria Ambiental Ltda.

16

- Atracações e Desatracções para o Terminal Portuário de Turismo BC Port (BC Port). Balneário Camboriú. SC. 2016.** Execução (concluído).
- ✓ **Sistema de Gestão Ambiental e Programas Ambientais do Porto de São Francisco do Sul (Administração do Porto de São Francisco do Sul – APSFS), São Francisco do Sul, SC. 2016.** Execução dos programas de monitoramento ambientais (concluído).
 - ✓ **Audiência Pública do RIMA das Obras de Complementação da Ampliação do TCP (Terminal de Contêineres de Paranaguá S/A). Paranaguá, PR. 2016.** Preparo e apresentação (concluído).
 - ✓ **Relatório de Solicitação de Licença de Instalação do Píer de Atracção do Molhe Sul – Porto do Açú (Prumo Logística Global S/A). São João da Barra, RJ. 2016.** Elaboração (concluído).
 - ✓ **Plano de Dragagem – Dragagem de Aprofundamento do Berço de Atracção do Terminal Graneleiro Nidera Canoas – TGNC (Nidera Sementes S/A), Canoas, RS. 2016.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
 - ✓ **Sondagem de Tubulação Submersa no Rio Guaíba através de Sísmica de Reflexão e Levantamento Hidrográfico – batimetria (Companhia de Gás do Estado do Rio Grande do Sul – SULGÁS). Porto Alegre, RS. 2016/2017.** Realização do levantamento (concluído).
 - ✓ **Avaliação dos Usos Legais e Potenciais da Área de Preservação Permanente do Porto da Yara do Brasil (Yara do Brasil). Rio Grande – RS. 2017.** Elaboração do estudo (concluído).
 - ✓ **Avaliação de Potenciais Passivos Ambientais no Porto da Yara do Brasil (Yara do Brasil). Canoas – RS. 2017.** Elaboração do estudo (concluído).
 - ✓ **Execução de Amostragem e Caracterização de Parâmetros Físico-Químicos de Água Marinha na Região do Porto de Suape (UTE Gasen Suape). Ipojuca, PE. 2017.** Execução (concluído).
 - ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV e Relatório de Impacto de Vizinhança – RIV das Obras de Complementação da Ampliação do TCP (Terminal de Contêineres de Paranaguá S/A). Paranaguá, PR. 2016/2017.** Elaboração do EIV e do RIV, estudos e documentos complementares, apresentação em audiência pública (concluído).
 - ✓ **Estudo de Viabilidade Técnica, Econômica e Ambiental – EVTEA, com ênfase na Viabilidade Ambiental, das Obras de Complementação da Ampliação do TCP (Terminal de Contêineres de Paranaguá S/A). Paranaguá, PR. 2016.** Elaboração (concluído).
 - ✓ **Estudo Ambiental da Derrocagem dos Maciços Rochosos da Palangana para Ampliação da Bacia de Evolução do Porto de Paranaguá (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina). Paranaguá, PR. 2015/2016.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
 - ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA da Ampliação do Terminal Marítimo de Belmonte (Veracel Celulose S/A). Belmonte, BA. 2011/2012/2013/2014/2015/2016.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
 - ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV do Loteamento da Cidade Administrativa Smart City New Bank (New Bank Brasil S/A). Navegantes, SC. 2015/2016.** Coordenação técnica da equipe de elaboração dos estudos, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do EIV em audiência pública (concluído).
 - ✓ **Relatório Ambiental Simplificado – RAS da Implantação do Loteamento Atlântico Villas 2º Fase, Balneário Atlântida Sul (Bolognesi Empreendimentos Ltda.). Osório, RS. 2016.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
 - ✓ **Projeto de Engenharia da Proteção e Estabilidade da Margem Esquerda do Rio Cubatão, na Localidade da Guarda do Cubatão. (Prefeitura Municipal de Palhoça). Palhoça/SC. 2015/2016.** Elaboração do projeto de proteção, projeto de dragagem e levantamento topobatimétrico (concluído).

- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Alargamento da Praia Central de Balneário Camboriú (Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú). Balneário Camboriú, SC. 2012/2013/2014/2015/2016.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública. Elaborado em parceria – através de consórcio com a empresa PROSUL – Projetos, Supervisão e Planejamento Ltda (concluído).
- ✓ **Serviços Técnicos Especializados em Fiscalização da Segunda Etapa da Obra de Dragagem do Saco da Fazenda, na Área do Porto Organizado de Itajaí (Superintendência do Porto de Itajaí), Itajaí, SC. 2015/2016.** Execução da fiscalização da dragagem, levantamentos batimétricos e supervisão ambiental (concluído).
- ✓ **Monitoramento dos Níveis de Pressão Sonora das Obras de Remodelagem e Reforço dos Berços de Atracação do Porto de Paranaguá (CTR – Consórcio Tucuman/Redram), Paranaguá, PR. 2015/2016.** Execução do monitoramento. (concluído).
- ✓ **Assessoria para a Regularização das Licenças de Operação e Instalação do Terminal Retroportuário da APMT em Rio Grande/RS (APMT Serviços Retroportuários Ltda). Rio Grande, RS. 2014/2015/2016.** Execução (concluído).
- ✓ **Relatório de Controle Ambiental – RCA e Plano de Controle Ambiental – PCA para a Regularização do TCP (Terminal de Contêineres de Paranaguá S/A). Paranaguá, PR. 2013/2014/2015.** Elaboração e encaminhamento do processo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Projeto de Recuperação e Proteção da Orla de Navegantes – Projeto “Nossa Praia” (PORTONAVE Terminais Portuários Navegantes S/A). Navegantes, SC. 2015.** Serviços de retirada de vegetação exótica, introdução de vegetação pioneira de influência marinha em área de APP alterada, construção/recuperação mecânica de dunas frontais e monitoramento (concluído).
- ✓ **Audiência Pública do RIMA do Alargamento da Praia Central de Balneário Camboriú (Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú). Balneário Camboriú, SC. 2015.** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Audiência Pública do RIMA do Loteamento da Cidade Administrativa Smart City New Bank (New Bank Brasil S/A). Navegantes, SC. 2015.** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Serviços Técnicos Especializados para Amostragem e Análises Físico-Químicas e Ecotoxicológicas de Sedimentos ao Longo do Canal de Acesso e Área de Bota-Fora do Porto de Rio Grande (Superintendência do Porto de Rio Grande – SUPRG), Rio Grande, RS. 2015.** Realização (concluído).
- ✓ **Avaliação Simplificada dos Impactos Ambientais do Estaleiro Taquari (Intecnia S/A). Taquari, RS. 2015.** Aplicação de modelo simplificado de análise dos impactos da instalação e da operação. Elaboração (concluído).
- ✓ **Avaliação Simplificada dos Impactos Ambientais do Estaleiro Triunfo (Intecnia S/A). Triunfo, RS. 2015.** Aplicação de modelo simplificado de análise dos impactos da instalação e da operação. Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Prévio de Viabilidade Ambiental para a Instalação de Retroárea para Terminal Portuário, São Francisco do Sul (Cernere Participações S/A). São Francisco do Sul, SC. 2015.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental da Unidade Produtiva da AMAL Construções Metálicas do Brasil Ltda. (AMAL Construções Metálicas do Brasil Ltda.). Itajaí, SC. 2014/2015.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental das Obras de Ampliação da Retroárea e do Píer do Porto Itapoá - EIA/RIMA (Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá, SC. 2013/2014/2015.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Terminal Graneleiro NIDERA Canoas (NIDERA Sementes Ltda.). Canoas, RS. 2014/2015.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Terminal Graneleiro da Babitonga – TGB (TGB Terminal Graneleiro da Babitonga S/A). São Francisco do Sul, SC. 2014/2015.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).

- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Estaleiro CMO (Construções Marítimas Offshore - CMO). São Francisco do Sul, SC. 2014/2015.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Audiência Pública do RIMA do Terminal Graneleiro da Babitonga – TGB (TGB S/A). São Francisco do Sul, SC. 2015.** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento Ambiental da Área do Emissário da Unidade da ArcelorMittal Vega (ArcelorMittal Brasil). São Francisco do Sul, SC. 2008/2009/2010/2011/2012/2013/2014/2015.** Execução (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento Ecotoxicológico dos Efluentes da Unidade da ArcelorMittal Vega (ArcelorMittal Brasil). São Francisco do Sul, SC. 2008/2009/2010/2011/2012/2013/2014/2015.** Execução (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI, Estudo de Análise de Riscos - EAR, Plano de Gerenciamento de Riscos - PGR e Plano de Atendimento à Emergências - PAE do Estaleiro Itajaí (Estaleiro Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2014/2015.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI, Estudo de Análise de Riscos - EAR, Plano de Gerenciamento de Riscos - PGR e Plano de Atendimento à Emergências - PAE do Estaleiro Keppel Singmarine do Brasil Ltda (Keppel Singmarine do Brasil Ltda.) Navegantes, SC. 2014/2015.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI, Estudo de Análise de Riscos - EAR, Plano de Gerenciamento de Riscos - PGR e Plano de Atendimento à Emergências - PAE do Barra do Rio Terminal Portuário (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2015.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Gerenciamento de Riscos - PGR e Plano de Atendimento à Emergências - PAE do Estaleiro Azimut (Azimut do Brasil Ltda). Itajaí, SC. 2015.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Gerenciamento de Riscos - PGR e Plano de Atendimento à Emergências - PAE do Terminal Portuário Barra do Rio (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2015.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Resgate de Fauna e Acompanhamento da Supressão de Vegetação para Instalação da Estrada da Margem Direita da Ponte da Klabin Celulose no Município de Telêmaco Borba (Klabin Papel e Celulose). Telêmaco Borba, PR. 2015.** Desenvolvimento do resgate e acompanhamento (concluído).
- ✓ **Resgate de Fauna e Acompanhamento da Supressão de Vegetação para Instalação da Ferrovia da Klabin Celulose no Município de Telêmaco Borba (Klabin Papel e Celulose). Telêmaco Borba, PR. 2015.** Desenvolvimento do resgate e acompanhamento (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento da Qualidade da Água das Nascentes, Integrante do PBA da Instalação da Nova Planta Industrial da Klabin no Município de Telêmaco Borba (Klabin Papel e Celulose). Telêmaco Borba, PR. 2015.** Coordenação administrativa da equipe de execução do monitoramento (concluído).
- ✓ **Programa de Educação e Sensibilização Ambiental - Verde com Vida da Unidade Industrial da ArcelorMittal Vega (ArcelorMittal Brasil). São Francisco do Sul, SC. 2006 - 2007 – 2008 – 2009 - 2010 – 2011 – 2012 – 2013 – 2014 - 2015.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Etno-Ambiental - EIEA para a Regularização Ambiental e Dragagem de Aprofundamento do Berço Externo do TESC (Terminal Portuário Santa Catarina). São Francisco do Sul, SC. 2014/2015.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo junto à Fundação Nacional do Índio – FUNAI (concluído).
- ✓ **Audiência Pública do RIMA do Estaleiro CMO (Construções Marítimas Offshore - CMO). São Francisco do Sul, SC. 2014.** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Etno-Ambiental - EIEA para a Regularização Ambiental e da Dragagem de Aprofundamento do Sistema Aquaviário dos Portos de Paranaguá e Antonina (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina). Paranaguá, PR. 2013/2014/2015.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo junto à Fundação Nacional do Índio – FUNAI (concluído).

- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental – ECA da Regularização do Sistema de Captação, Tratamento e Distribuição de Água de Balneário Camboriú (Empresa Municipal de Água e Saneamento de Balneário Camboriú – EMASA). Balneário Camboriú, SC. 2013/2014/2015.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental – ECA da Regularização do Sistema de Coleta e Tratamento de Esgotos de Balneário Camboriú (Empresa Municipal de Água e Saneamento de Balneário Camboriú – EMASA). Balneário Camboriú, SC. 2013/2014/2015.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA para a Reestruturação do Canal de Acesso ao Complexo Portuário do Rio Itajaí, Instalação da Nova Bacia de Evolução, Reposicionamento do Molhe Norte, e Contenção das Margens do Canal de Acesso aos Portos de Itajaí/Navegantes, na Área do Porto Organizado (APM Terminals, PORTONAVE S/A, Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí / Navegantes, SC. 2013/2014.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental – ECA do Estaleiro Azimut (Azimut do Brasil Ltda.). Itajaí, SC. 2013/2014.** Elaboração e encaminhamento do processo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Análise de Viabilidade Ambiental para Compor o Estudo de Viabilidade Técnica, Econômica e Ambiental - EVTA para a Ampliação do Cais e Construção da Retroárea do TCP (Terminal de Contêineres de Paranaguá S/A). Paranaguá, PR. 2014.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Implantação da Unidade Industrial da Cadence (Cadence Indústria e Comércio Ltda.). Piçarras, SC. 2013/2014.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado do Loteamento Residencial Moises Tomaselli (Mendes Marques Construtora e Incorporadora Ltda.). Schroeder, SC. 2013/2014.** Elaboração e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado - EAS da Dragagem do Canal de Acesso ao Barra do Rio Terminal Portuário S/A (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2014.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Caracterização e Avaliação dos Impactos da Unidade Produtiva da AMAL Construções Metálicas do Brasil Ltda. (AMAL Construções Metálicas do Brasil Ltda.). Itajaí, SC. 2014.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano de Dragagem, Projeto de Dragagem, Caracterização Ambiental e Análise de Taxa de Sedimentação e Modelagem de Alternativa de Despejo, para o Licenciamento da Dragagem do Canal de Acesso ao Porto de São Francisco do Sul (Itapoá Terminais Portuários S/A; Administração do Porto de São Francisco do Sul; TESC – Terminal Portuário de Santa Catarina). São Francisco do Sul, SC. 2013/2014.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano de Dragagem e Caracterização Ambiental para o Licenciamento da Dragagem de Manutenção do Canal de Acesso ao Porto de São Francisco do Sul (Administração do Porto de São Francisco do Sul – APSFS, Itapoá Terminais Portuário S/A e TESC – Terminal Portuário de Santa Catarina). São Francisco do Sul, SC. 2013/2014.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Consultoria de Acompanhamento Técnico e Fiscalização da Retirada das Bobinas de Aço das Áreas de Interesse do Canal de Acesso Externo ao Porto de São Francisco do Sul – Acidente com o Comboio Oceânico da Norsul (British Marine Luxembourg – BML). São Francisco do Sul, SC. 2010/2011/2012/2013/2014.** Execução (concluído).
- ✓ **Prospecção Arqueológica Pré-Histórica, Histórica e Subaquática na Área de Ampliação do Sistema Aquaviário dos Portos de Antonina e Paranaguá (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA). Paranaguá, PR. 2013/2014.** Execução (concluído).

- ✓ **Prospecção Arqueológica Pré-Histórica e Histórica Terrestre e Subaquática na Área de Instalação do Estaleiro Nordeste S/A (Estaleiro Nordeste S/A – ENOR). Coruripe, AL. 2014.** Execução (concluído).
- ✓ **Avaliação Ecotoxicológica dos Efluentes Tratados da Unidade Industrial da Bunge Fertilizantes (Bunge Fertilizantes S/A). Rio Grande, RS. 2013/2014.** Amostragem e confecção de relatórios periódicos com fins a manutenção da licença de operação (concluído).
- ✓ **Consultoria Técnica de Acompanhamento das Ações de Contingência e de Gestão de Crises do Sinistro no Terminal II da BRASMAR em Paranaguá/PR (APMT Serviços Retroportuários Ltda - BRASMAR). Paranaguá, PR. 2014.** Execução (concluído).
- ✓ **Monitoramento Ambiental dos Efeitos do Sinistro no Terminal II da BRASMAR em Paranaguá/PR (APMT Serviços Retroportuários Ltda - BRASMAR). Paranaguá, PR. 2014.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Elaboração do componente ambiental do Estudo de Viabilidade Técnica e Ambiental da Hidrovia do São Francisco – Minas Gerais/Bahia (Administração da Hidrovia do Rio São Francisco – AHSFRA). 2014.** Realização. Desenvolvido em parceria, com as empresas DZETA Engenharia, HIDROTOPO e EBEL Engenharia (Consórcio DZETA/HIDROTOPO/EBEL) (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI do Porto de Imbituba (SCPAR - Porto de Imbituba S/A). Imbituba, SC. 2014.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental – ECA da Dragagem de Manutenção do Porto de Imbituba (SCPAR - Porto de Imbituba S/A). Imbituba, SC. 2014.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Controle Ambiental do Terminal Retroportuário da APMT em Paranaguá/PR (APMT Serviços Retroportuários Ltda). Paranaguá, PR. 2014.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Resgate de Fauna e Acompanhamento da Supressão de Vegetação para Instalação da Linha de Transmissão 34kV da Klabin Celulose no Município de Telêmaco Borba (Klabin Papel e Celulose). Telêmaco Borba, PR. 2014.** Desenvolvimento do resgate e acompanhamento (concluído).
- ✓ **Plano de Dragagem, Caracterização Ambiental e Análise de Taxa de Sedimentação para o Licenciamento da Dragagem das Áreas do Berço Interno e Externo do Terminal Portuário da Cattalini (Cattalini Terminais Marítimos) Paranaguá, PR. 2013/2014.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano de Dragagem, Caracterização Ambiental e Análise de Taxa de Sedimentação para o Licenciamento da Dragagem da Área do Berço Interno e Canal de Apoio do Terminal Portuário da FOSPAR (FOSPAR S/A) Paranaguá, PR. 2013/2014.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Fiscalização Ambiental e da Execução da Obra de Dragagem da Implantação do Complexo Náutico e Ambiental do Saco da Fazenda (Superintendência do Porto de Itajaí) Itajaí. SC. 2013/2014.** Execução dos trabalhos de fiscalização ambiental e levantamentos batimétricos para a fiscalização do volume dragado (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental para Regularização da Licença de Operação do Porto de Porto Alegre (Superintendência de Portos e Hidrovias do Rio Grande do Sul – SHP). Porto Alegre, RS. 2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de regularização da Licença de Operação (concluído).
- ✓ **Programa de Afugentamento e Resgate da Fauna Silvestre para Instalação da Nova Planta Industrial da Klabin no Município de Ortigueira (Klabin Papel e Celulose). Ortigueira, PR. 2013.** Execução (concluído).
- ✓ **Revisão da Planilha de Impactos Ambientais da Unidade Industrial da Bunge Fertilizantes (Bunge Fertilizantes S/A). Rio Grande, RS. 2013.** Montagem e revisão de uma nova planilha de Impactos Ambientais (concluído).
- ✓ **Plano de Ações e Perícia na Área Atingida pelo Incêndio da COPERSUCAR no Terminal do Porto de Santos. Santos, SP. 2013.** Elaboração (concluído).

- ✓ **Estudo Prévio de Viabilidade Ambiental - EVA para a instalação do Terminal Marítimo da Brunswick, Município de Itapoá, Santa Catarina (Queiroz Galvão S/A). Itapoá, SC. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado - EAS para a Ampliação do Pátio de Contêineres da PORTONAVE (PORTONAVE Terminais Portuários Navegantes S/A). Navegantes, SC. 2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA da Ampliação da Retroárea da Portonave – Terminais Portuários de Navegantes S/A (PORTONAVE Terminais Portuários Navegantes S/A). Navegantes, SC. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Projeto de Macrodrenagem do Baixo Estuário do Rio Itajaí-Açu em Trecho compreendido entre a Baía de Evolução do Porto de Itajaí e Proximidades do Bairro Salseiros – 9,5 km de extensão (Terminal Portuário de Itajaí – TEPORTI). Itajaí, SC. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Recuperação de Áreas Degradadas - PRAD para o Campo de Dunas de Navegantes (PORTONAVE Terminais Portuários Navegantes S/A). Navegantes, SC. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Levantamento Sísmico e Batimétrico do Canal de Acesso ao Estaleiro CMO, Baía da Babitonga (CMO - Construção e Montagem Offshore S/A). São Francisco do Sul, SC. 2013.** Realização do levantamento (concluído).
- ✓ **Levantamento Batimétrico do Rio Araranguá – 23 km – altura da BR-101 até a foz do rio (Prefeitura Municipal de Araranguá). Araranguá, SC. 2013.** Realização do levantamento (concluído).
- ✓ **Inventário Florestal Fitossociológico para Solicitação de Supressão de Vegetação Nativa em Área Urbana - IN 24 FATMA na Área de Instalação da Unidade Produtiva da Cadence (Cadence Indústria e Comércio Ltda.). Balneário Piçarras, SC. 2013.** Realização do estudo (concluído).
- ✓ **Caracterização Ambiental das Obras de Implantação da Nova Ponte de Acesso ao Terminal Portuário de Itajaí S/A - Obras de Ampliação do Condomínio Industrial Privado TEPORTI (TEPORTI Investimento e Participações S/A). Itajaí, SC. Elaboração e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).**
- ✓ **Relatório de Impacto no Sistema Viário - RISV para a Implantação do Supermercado Angeloni, Bairro Kobrasol, Município de São José, SC (Angeloni & Cia. Ltda). Elaboração (concluído).**
- ✓ **Estudo de Análise de Riscos para as Fases de Implantação e Operação do novo Terminal Frigorífico da Empresa ITAFRIO (ITAFRIO Armazenagem Ltda.). Itapoá, SC. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **PEI - Plano de Emergência Individual, Estudo de Análise de Riscos - EAR, Plano de Gerenciamento de Riscos - PGR e Plano de Atendimento à Emergências - PAE e Plano de Gerenciamento de Riscos – PGR do TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá). Paranaguá, PR. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo de Batimetria e Sísmica na Área Costeira Adjacente ao Município de Barra do Sul, Santa Catarina, Brasil (Tropical). Balneário Barra do Sul, SC. 2013.** Executado em parceria com a Mar Tethys Levantamentos Oceanográficos e Estudos Ambientais. Execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV da Unidade de Produção de Módulos da DM Construtora de Obras Ltda. (DM Construtora de Obras Ltda.). Itajaí, SC. 2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do EIV em audiência pública (concluído).
- ✓ **Consultoria Técnica-Ambiental visando a obtenção da Licença Ambiental de Instalação da Ampliação do Terminal Marítimo Privativo da FOSPAR (FOSPAR S/A – Fertilizantes Fosfatados do Paraná). Paranaguá, PR. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Elaboração do componente ambiental do Estudo de Viabilidade Técnica e Ambiental da Hidrovia do Parnaíba – Maranhão/Piauí (AHNOR). 2013.** Realização. Desenvolvido em parceria, sob a forma de consórcio, com as empresas DZETA Engenharia e HIDROTOPO (Consórcio DZETA/HIDROTOPO) (concluído).
- ✓ **Diagnóstico Socioambiental Participativo - DSAP para Ampliação e Operação do Terminal da Fospar (FOSPAR S/A). Paranaguá, PR. 2013.** Elaboração (concluído).

- ✓ **Diagnóstico Socioambiental Participativo - DSAP da Ampliação da Retroárea e do Píer do Porto Itapoá (Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá, SC. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA da Dragagem de Aprofundamento para 14 metros do Sistema Aquaviário do Complexo Portuário de Paranaguá (APPA – Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina). Paranaguá, PR. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo de Modelagem Numérica para Avaliar a Influência do Projeto de Dragagem (Macro drenagem) do Baixo Estuário do Rio Itajaí-Açu na Hidrodinâmica do Rio, na Eficiência Hidráulica e na Inundação das Áreas Marginais em Momentos Episódicos de Alta Precipitação (Terminal Portuário de Itajaí – TEPORTI). Itajaí, SC. 2013.** Elaboração. Estudo realizado em parceria com a Acquadinâmica Modelagem e Análise de Risco Ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Estaleiro EISA Alagoas (Estaleiro EISA Alagoas S/A). Coruripe, AL. 2011/2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Diagnóstico Socioeconômico para o Estudo de Impacto Ambiental – EIA da BR-392 (Departamento Nacional de Infraestrutura – DNIT). Rio Grande do Sul. 2013.** Elaboração do capítulo do meio antrópico no processo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano de Dragagem de Manutenção das Áreas Alfa, Bravo 1 e Bravo 2 do Porto de Paranaguá (Terminal de Contêineres de Paranaguá – TCP). Paranaguá, PR. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Análise de Viabilidade Ambiental para compor o Estudo de Viabilidade Técnica, Econômica e Ambiental – EVTEA para Ampliação do Cais e Construção da Retroárea do TCP (Terminal de Contêineres de Paranaguá – TCP). Paranaguá, PR. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo de Modelagem Numérica para Avaliar a Influência da Dragagem da Hidrovia do Baixo Estuário do Rio Itajaí-Açu na Hidrodinâmica do Rio, na Eficiência Hidráulica e na Inundação das Áreas Marginais em Momentos Episódicos de Alta Precipitação (Terminal Portuário de Itajaí – TEPORTI). Itajaí, SC. 2013.** Elaboração. Estudo realizado em parceria com a Acquadinâmica Modelagem e Análise de Risco Ambiental (concluído).
- ✓ **Projeto de Dragagem da Hidrovia do Baixo Estuário do Rio Itajaí-Açu (Terminal Portuário de Itajaí – TEPORTI). Itajaí, SC. 2013.** Elaboração. Estudo realizado em parceria com a Mar Tethys Levantamentos Oceanográficos e Estudos Ambientais (concluído).
- ✓ **Resgate de Fauna e Acompanhamento da Supressão de Vegetação para Instalação da Nova Planta Industrial da Klabin no Município de Telêmaco Borba (Klabin Papel e Celulose). Telêmaco Borba, PR. 2013.** Desenvolvimento do resgate e acompanhamento (concluído).
- ✓ **Resgate de Fauna e Acompanhamento da Supressão de Vegetação para Instalação do Condomínio Costa Gravatá (ABRAMAR Incorporadora Ltda.). Navegantes, SC. 2013.** Desenvolvimento do resgate e acompanhamento (concluído).
- ✓ **Diagnóstico Socioambiental da Praia da Galheta, Município de Laguna – SC (Associação dos Moradores da Praia da Galheta). Laguna, SC. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Assessoria Técnico-Administrativa para o Licenciamento Ambiental da Rede de Distribuição de Águas das Praias Agrestes do Município de Balneário Camboriú, SC (Empresa Municipal de Água e Saneamento de Balneário Camboriú – EMASA). Balneário Camboriú, SC. 2011/2012/2013.** Condução de todo o assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV e respectivo Relatório - RIV do Condomínio Vertical Residencial Multifamiliar Moradas Itajaí I e do Condomínio Vertical Residencial Multifamiliar Moradas Itajaí II (Rodobens Incorporadora Imobiliária Ltda). Itajaí, SC. 2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento junto à Prefeitura Municipal de Itajaí (concluído).

- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado para Instalação do Conjunto de Condomínios Costa Gravatá (ABRAMAR Incorporadora Ltda.). Navegantes, SC. 2013.** Elaboração e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **PEI - Plano de Emergência Individual, Estudo de Análise de Risco – EAR, Plano de Gerenciamento de Riscos – PGR e Plano de Atendimento à Emergências - PAE da PORTONAVE S/A (Terminais Portuários de Navegantes). Navegantes, SC. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI e Plano de Gerenciamento de Riscos – PGR da CNI – Construções Navais Itajaí. Itajaí, SC. 2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Terminal Retroportuário Frigorificado da Itafrio (Itafrio Armazenagem Ltda). Itapoá, SC. 2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano de Manejo da APA do Saco da Fazenda (Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí, SC. 2012/2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA do Estaleiro CNI – Construções Navais Itajaí (CNI – Construções Navais Itajaí). Itajaí, SC. 2012/2013.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Monitoramento dos Sedimentos no Entorno do Terminal Portuário FOSPAR (FOSPAR S/A). Paranaguá, PR. 2012/2013.** Execução (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Unidade Industrial do AMM Estaleiro Ltda. (AMM Estaleiro Ltda.). Itajaí, SC. 2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Unidade de Módulos do Barra do Rio Terminal Portuário (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental – ECA da Estação Compacta de Tratamento de Esgotos – ETE de Taquaras (Empresa Municipal de Água e Saneamento de Balneário Camboriú – EMASA). Balneário Camboriú, SC. 2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV da Unidade de Produção de Módulos da DM Construtora de Obras Ltda. (DM Construtora de Obras Ltda.). Itajaí, SC. 2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Rede Coletora de Esgotos Sanitários das Praias Agrestes do Município de Balneário Camboriú, SC (Empresa Municipal de Água e Saneamento de Balneário Camboriú – EMASA). Balneário Camboriú, SC. 2012.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Diagnóstico Socioambiental Participativo – DSAP, Balizado na Instrução Normativa N° 02/2012 – IBAMA, para o Estudo Complementar ao EIA/RIMA do Estaleiro EISA Alagoas S/A (Estaleiro EISA Alagoas S/A). Coruripe, AL. 2012.** Elaboração (concluído)
- ✓ **Diagnóstico Socioambiental Participativo – DSAP, Balizado na Instrução Normativa N° 02/2012 – IBAMA, para a Licença de Instalação da Ampliação do Cais Leste do TCP (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá). Paranaguá, PR. 2012.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Desenvolvimento Turístico no Morro de Osório (Prefeitura Municipal de Osório). Osório, RS. 2011/2012.** Elaboração do Plano e apresentação em audiência pública (concluído).
- ✓ **Projeto Executivo de Derrocamento do Maciço Rochoso (Pedra da Palangana) Rochas C, D e E, para cota -12,60 metros, Porto de Paranaguá (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá). Paranaguá, PR. 2012.** Desenvolvimento de prospecção de todos os dados geofísicos e batimétricos e elaboração do projeto (concluído).

- ✓ **Projeto Executivo de Derrocamento do Maciço Rochoso (Pedra da Palangana) Rochas C, D e E, para cota -15,00 metros, Porto de Paranaguá (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá). Paranaguá, PR. 2012.** Desenvolvimento de prospecção de todos os dados geofísicos e batimétricos e elaboração do projeto (concluído).
- ✓ **Projeto Executivo de Dragagem do Canal do Surdinho e dos Berços de Atracação para a cota 13,0 metros DHN do Terminal de Contêineres de Paranaguá (TCP – Terminal de Contêineres de Paranaguá). Paranaguá, PR. 2012.** Elaboração. Projeto desenvolvido em parceria com a empresa Mar Tethys Levantamentos Oceanográficos e Estudos Ambientais (concluído).
- ✓ **Monitoramento da Eficiência das Escadarias para Ictiofauna nas Eclusas Amarópolis, Dom Marco e Cachoeira, no Rio Grande do Sul (Companhia Docas do Maranhão /CODOMAR / AHSUL). 2011/2012.** Coleta de dados primários, elaboração de relatórios de monitoramento (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV para Instalação de Condomínio Residencial Costa Gravatá (ABRAMAR Incorporadora Ltda.). Navegantes, SC. 2012.** Elaboração e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Apresentação do EIV em audiência Pública (concluído).
- ✓ **PEI - Plano de Emergência Individual, Estudo de Análise de Risco - EAR e Plano de Gerenciamento de Riscos – PGR e Plano de Atendimento à Emergências - PAE do Porto de Paranaguá (APPA – Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina). Paranaguá, PR. 2012/2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV da Unidade Produtiva da Huisman do Brasil (Huisman do Brasil). Navegantes, SC. 2012.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental junto à Administração Municipal de Navegantes. Apresentação do EIV em audiência Pública (concluído).
- ✓ **Estudo Prévio de Viabilidade Ambiental – EVA para Implantação de Aterro de Resíduos Industriais Classe II-A – Areia de Fundação (WEG Equipamentos Elétricos S/A). Araquari, SC. 2012.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Relatório Ambiental Prévio – RAP da Implantação da Cadence (Cadence Indústria e Comércio Ltda.). Navegantes, SC. 2012.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA da Ampliação e Modernização do Estaleiro Keppel (Keppel Singmarine do Brasil Ltda). Navegantes, SC. 2011/2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado - EAS do Condomínio Horizontal Mont’Serrat Residence (Mendes Marques Construtora e Incorporadora Ltda.). Balneário Camboriú, SC. 2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Elaboração de Estudo Investigativo de Pescadores das Localidades de Madre de Deus e Salvador, no Estado da Bahia, como subsídio para "CABO PILAR" - Derramamento de Óleo, Terminal Madre de Deus em 27/08/2009 (Steamship Insurance Management Services Ltd.). Bahia, 2012.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Unidade Industrial da DM Construtora de Obras Ltda (DM Construtora de Obras Ltda). Itajaí, SC. 2012.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano de Controle Ambiental – PCA – da Adequação da Malha do Terminal Ferroviário e Implantação de Moega, Balança Ferroviária e Correias Transportadoras de Granéis Sólidos, Paranaguá/PR (PGT – Grains Terminal S/A). Paranaguá, PR. 2012.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano de Trabalho do Plano Básico Ambiental – PBA do Componente Indígena nas Terras Indígenas Guarani – TI Ilha da Cotinga e TI Sambaqui, PR – Expansão do Cais Leste (Terminal de Contêineres de Paranaguá – TCP). Paranaguá, PR. 2012.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Unidade Industrial da TTK Engenharia (TKK Engenharia Ltda.). Itajaí, SC. 2012.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).

- ✓ **Estudo do Componente Indígena – 1ª Etapa – Relatório de Identificação e Análise dos Impactos Ambientais e Socioculturais aos Grupos Guarani das Terras Indígenas – TI's Morro Alto e Yvy Ju/Reta (Mar Azul Logística, Armazenamento, Terminal e Transportes S/A). São Francisco do Sul, SC. 2011.** Elaboração e assessoramento e acompanhamento do processo administrativo junto à FUNAI (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA da Unidade Produtiva da Huisman do Brasil (Huisman do Brasil). Navegantes, SC. 2011.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Linha de Galvanização de Aço a Quente - GALVA 3 da ArcelorMittal Vega (ArcelorMittal Brasil). São Francisco do Sul, SC. 2011/2012.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado (EAS) para a Implementação de Obras de Drenagem Litorânea, Controle da Erosão Marinha e Alimentação Artificial da Praia de Piçarras (Prefeitura Municipal de Balneário Piçarras). Balneário Piçarras, SC. 2011.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado (EAS) da Unidade Produtiva da Exterran do Brasil (Exterran Serviços de Óleo e Gás Ltda.). Itajaí, SC. 2011.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Projeto Conceitual de Proteção à Erosão Costeira e de Alimentação da Praia de Piçarras – Projeto de Alimentação da Praia e de Dragagem (Prefeitura Municipal de Balneário Piçarras). Balneário Piçarras, SC. 2011.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV do Estaleiro Keppel (Keppel Singmarine do Brasil Ltda). Navegantes, SC. 2011/2012.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental junto à Administração Municipal de Navegantes. Apresentação do EIV em audiência Pública (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV do Cais Leste do Porto de Paranaguá (Terminal de Contêineres de Paranaguá – TCP). Paranaguá, PR. 2011.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental junto à Administração Municipal de Paranaguá (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Ampliação da Rede Coletora e da Ampliação da Estação de Tratamento de Esgotos Sanitários de Balneário Camboriú (EMASA – Empresa Municipal de Água e Saneamento de Balneário Camboriú). Balneário Camboriú, SC. 2011/2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS do Alinhamento do Berço 4 com o Berço 2 e Reforma da Área Retroportuária do Porto Organizado de Itajaí (Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí, SC. 2011.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA das Obras de Melhoria e Prolongamento dos Molhes da Foz do Rio Marambaia (Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú). Balneário Camboriú, SC. 2011.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Projeto de Prospecção Arqueológica Pré-Histórica e Histórica das Obras de Melhoria e Prolongamento dos Molhes da Foz do Rio Marambaia (Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú). Balneário Camboriú, SC. 2011.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Levantamentos Planialtimétricos, Batimétricos e Sonográficos dos Corpos Hídricos no Traçado do Polduto Entre os Municípios de Paulínia e São Simão (Consórcio ETANOL – Camargo Corrêa & Odebrecht). São Paulo, SP. 2011.** Execução (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental - PBA da Via de Ligação entre a Estrada José Alves e a Rua 2850 – Fase de Instalação (Itapoá Terminais Portuários S/A e Prefeitura Municipal de Itapoá). Itapoá, SC. 2010/2011/2012/2013.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental - PBA da Estrada José Alves – Fase de Instalação (Itapoá Terminais Portuários S/A e ACQUAPLAN Tecnologia e Consultoria Ambiental Ltda.**

- Prefeitura Municipal de Itapoá). Itapoá, SC. 2010/2011/2012.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental - PBA das Obras de Instalação da Linha de Transmissão de Energia Elétrica, Trecho Itapoá – TECON SC, 138kV – Fase de Instalação (Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá, SC. 2010/2011/2012/2013.** Elaboração e execução (concluído).
 - ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Estaleiro Azimut Yachts do Brasil (Estaleiro Azimut/Benetti). Itajaí, SC. 2011/2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
 - ✓ **Estudo Ambiental para Remodelação das Atuais Estruturas do Cais do Porto de Paranaguá (REDRAM Construtora de Obras Ltda. e Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA). Paranaguá, PR. 2011/2012/2013/2014.** Elaboração dos estudos técnicos, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
 - ✓ **Fiscalização da Obra da Dragagem de Aprofundamento do Canal de Acesso, Bacia de Evolução e Área de Cais do Porto de Itajaí (Secretaria Especial de Portos – SEP). Itajaí, SC. 2011.** Realização. Desenvolvido em parceria, sob a forma de consórcio, com as empresas DZETA Engenharia e HIDROTOPO (Consórcio DZETA/HIDROTOPO/ACQUAPLAN) (concluído).
 - ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA das Obras de Fixação da Barra do Rio Araranguá – Estudos Complementares (Prefeitura Municipal de Araranguá). Araranguá, SC. 2010/2011/2012/2013/2014.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
 - ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA do Complexo Náutico e Ambiental do Saco da Fazenda (Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí, SC. 2010/2011.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
 - ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA do Centro de Distribuição de Cargas Mar Azul (Mar Azul Logística, Armazenamento, Terminais e Transportes S/A). São Francisco do Sul, SC. 2011/2012.** Elaboração e execução (concluído).
 - ✓ **Consultoria Técnica e Administrativa no Processo de Licenciamento do Cais Leste do Terminal de Contêineres de Paranaguá – TCP, fundamentado no EIA/Rima elaborado e em processo de análise no IBAMA (Terminal de Contêineres de Paranaguá – TCP). Paranaguá, PR. 2010/2011/2012.** Assessoramento técnico e administrativo (concluído).
 - ✓ **Estudo de Impacto Ambiental e seu respectivo relatório – EIA/Rima da Dragagem de Aprofundamento do Canal de Acesso, Bacias de Evolução e Berços dos Portos de Paranaguá e Antonina (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA). Paranaguá e Antonina, PR. 2010/2011/2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
 - ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI, Estudo de Análise de Riscos - EAR, Plano de Gerenciamento de Riscos - PGR e Plano de Atendimento à Emergências - PAE do Porto de Itapoá (Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá, SC. 2011.** Elaboração (concluído).
 - ✓ **Estudo de Impacto de Vizinhança – EIV da Implantação do Empreendimento Cadence Indústria e Comércio Ltda. (Cadence Indústria e Comércio Ltda.). Navegantes, SC. 2011.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento junto à Administração Municipal de Navegantes (concluído).
 - ✓ **Prospecção Arqueológica Pré-Histórica, Histórica e Subaquático na Área de Ampliação do TCP, Cais Leste (TCP - Terminal de Contêineres de Paranaguá S.A), Paranaguá, PR. 2011.** Elaboração do projeto e execução do levantamento com sonar de varredura lateral (*side scan sonar*), sísmica de água rasa e batimetria. Execução e assessoria técnica para obtenção de autorização do IPHAN (concluído).
 - ✓ **Programa de Monitoramento Ambiental da Dragagem de Emergência da Área dos Berços do Porto de Paranaguá (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA). Paranaguá, PR. 2011.** Realização (concluído).
 - ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA da Implantação da Usina Termelétrica Parnaíba (MPX Energia S/A). Santo Antônio dos Lopes, MA. 2009/2011.** Elaboração do diagnóstico da biota aquática e diagnóstico do meio físico (amostragem de água e sedimento). Realizado com a parceria com a Empresa ERM (concluído).

- ✓ **Relatório de Controle Ambiental - RCA e Plano de Controle Ambiental - PCA para Operação dos Portos de Paranaguá e de Antonina (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA). Paranaguá, PR. 2010/2011/2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Relatório de Controle Ambiental - RCA e Plano de Controle Ambiental - PCA para Dragagem de Manutenção do Canal de Acesso, Bacias de Evolução e Área de Berços dos Portos de Paranaguá e de Antonina (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA). Paranaguá, PR. 2010/2011/2012/2013.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Consultoria Técnico-Ambiental para a Obtenção da Licença Ambiental da Dragagem de Manutenção do Canal de Acesso, Bacia de Evolução, e Berços de Atracação dos Portos de Paranaguá e Antonina (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA). Paranaguá e Antonina, PR. 2010/2011/2012/2013.** Elaboração de estudos técnicos, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento da Biodiversidade do Sítio da Unidade da ArcelorMittal Vega – Fase 2 (ArcelorMittal Brasil). São Francisco do Sul, SC. 2010/2011.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Relatório de Controle Ambiental - RCA e Plano de Controle Ambiental - PCA para Dragagem de Manutenção das Áreas de Berços do Porto de Paranaguá (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA). Paranaguá, PR. 2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Instalação e Operação do Continente Shopping Center (Grupo Almeida Junior). São José, SC. 2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA da Via de Ligação entre a Estrada José Alves e a Rua 2850 (Prefeitura Municipal de Itapoá). Itapoá, SC. 2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Apresentação do RIMA em audiência pública. Desenvolvido em parceria com a empresa RioInterport Consult Engenharia (concluído).
- ✓ **Levantamento Batimétrico e Cálculo de Volume de Sedimentos no Canal de Acesso e Fingers do Capri late Clube (Capri late Clube), São Francisco do Sul, SC. 2010.** Execução (concluído).
- ✓ **Levantamento Batimétrico na Bacia de Evolução e Área de Cais do Estaleiro Itajaí S/A (Estaleiro Itajaí S/A), Itajaí, SC. 2010.** Execução (concluído).
- ✓ **Levantamento Batimétrico na Área de Influência do Emissário Submarino da ArcelorMittal Vega (ArcelorMittal), São Francisco do Sul, SC. 2010.** Execução (concluído).
- ✓ **Levantamento Batimétrico na Área de Fundeio de Navios de Passageiros na Baía da Babitonga (Companhia de Navegação Norsul/Prefeitura Municipal de São Francisco do Sul), São Francisco do Sul, SC. 2010.** Execução (concluído).
- ✓ **Relatório Ambiental Prévio (RAP) para o licenciamento Ambiental da Reforma da Área Retroportuária (Área A) do TECONVI (APM Terminals), 2010. Itajaí, SC.** Elaboração e assessoria técnica para licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo Técnico para a Demarcação e Implantação de Parques Aquícolas nos Reservatórios das Usinas Hidrelétricas de Itá e Machadinho / SC e RS (Ministério da Pesca e Aquicultura – MPA), Santa Catarina e Rio Grande do Sul. 2010/2011/2012/2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Técnico para a Demarcação e Implantação de Parques Aquícolas no Reservatório da Usina Hidrelétrica de Manso / Mato Grosso (Ministério da Pesca e Aquicultura – MPA). Mato Grosso. 2010/2011/2012/2013.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Técnico para a Demarcação e Implantação de Parques Aquícolas no Reservatório da Usina Hidrelétrica de Samuel / Rondônia (Ministério da Pesca e Aquicultura – MPA), Samuel, RO. 2010/2011/2012/2013.** Elaboração (concluído).

- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS para Instalação de Condomínio Residencial Costa Gravatá (ABRAMAR Incorporadora Ltda.). Navegantes, SC. 2010/2011/2012.** Elaboração e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS para Instalação de Condomínio Residencial Alameda dos Ipês (ABRAMAR Incorporadora Ltda.). Itajaí, SC. 2010/2011.** Elaboração e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS do Estaleiro Azimut Yachts do Brasil (Estaleiro Azimut/Benetti). Itajaí, SC. 2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento do processo administrativo de licenciamento ambiental (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS para Retificação de Curso d'Água no Distrito Industrial do Município de Balneário Piçarras (Prefeitura Municipal de Balneário Piçarras). Balneário Piçarras, SC. 2010.** Elaboração e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Relatório Técnico Acerca do Laudo Pericial Elaborado pela UNIVILLE sobre os Potenciais Danos Ambientais Decorrentes do Emborcamento do Comboio Oceânico da Norsul (Companhia de Navegação Norsul Ltda.). São Francisco do Sul, SC. 2010.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Modernização e Ampliação do Estaleiro TWB (TWB S/A – Construção Naval, Serviços e Transporte Marítimo). Navegantes, SC. 2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Caracterização Ambiental e Elaboração de Projeto para a Dragagem das Áreas entre os Espigões, Bairro São Pedro, Navegantes, SC (Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí, SC. 2010.** Execução dos estudos e elaboração do projeto de dragagem (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA das Obras de Instalação da Linha de Transmissão de Energia Elétrica, Trecho Itapoá – TECON SC, 138kV (TECON SC – Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá, SC. 2009/2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Apresentação do RIMA em audiência pública. Desenvolvido em parceria com a empresa RioInterport Consult Engenharia (concluído).
- ✓ **Plano de Amostragem de Amostras de Água, Sedimento e Biota Aquática visando à Elaboração do Diagnóstico Ambiental do Estudo de Impacto Ambiental – EIA da Dragagem de Aprofundamento do Canal de Acesso e Bacia de Evolução dos Portos de Paranaguá e Antonina (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA). Paranaguá, PR. 2009/2010.** Planejamento e coleta de amostras (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA para a Operação da Barragem de Contenção da Cunha Salina no Rio Itajaí-Mirim (SEMASA - Serviço Municipal de Água, Saneamento Básico e Infraestrutura) Itajaí, SC. 2009/2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo de Localização e Identificação da Carga do Comboio Oceânico Norsul Vitória/Norsul 12 (Companhia de Navegação Norsul). Francisco do Sul, SC. 2010.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA das Obras de Fixação da Barra do Rio Araranguá, Araranguá, SC (Prefeitura Municipal de Araranguá), Araranguá, SC. 2009.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Realizado em parceria com a empresa ENGERA – Engenharia e Gerenciamento de Recursos Ambientais Ltda. (concluído).
- ✓ **Estudos de Modelagem Numérica da Área de Entorno do Porto de Itapoá - TECON SC com o Objetivo de Avaliar os Impactos Decorrentes da Urbanização e Proteção da Orla Assim Como Instalação das Estruturas de Mar do TECON SC (Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá, SC. 2009/2010.** Elaboração. Desenvolvido em parceria com a Coastal Planning and Engineering – CPE Brasil e com RioInterport Consult (concluído).
- ✓ **Levantamento Batimétrico do Canal de Acesso Interno e Externo ao Porto de Itajaí (Itajaí Práticos Serviço de Praticagem Ltda.). Itajaí, SC. 2009.** Levantamento de dados e elaboração de relatórios técnicos. Realizado em parceria com a empresa Coastal Planning and Engineering – CPE Brasil (concluído).

- ✓ **Programa de Recuperação de Áreas Degradadas. Plantio Compensatório de Espécies Nativas da Flora no Município de Itapoá (TECON SC - Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá, SC. 2009/2010/2011.** Execução (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Condomínio Residencial Colina dos Cedros (ABRAMAR Incorporadora Ltda.). Camboriú, SC. 2009/2010/2011.** Execução (concluído).
- ✓ **Programa de Recuperação de Áreas Degradadas do Condomínio Residencial Colina dos Cedros (ABRAMAR Incorporadora Ltda.). Camboriú, SC. 2009/2010/2011.** Execução (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Estaleiro Itajaí S/A (Grupo Elcano - Estaleiro Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2008/2009/2010/2011/2012.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental da Dragagem de Aprofundamento (-14,0 metros) do Canal de Acesso e da Bacia de Evolução do Porto de Itajaí - EIA/RIMA (Secretaria Especial de Portos, Superintendência do Porto de Itajaí e PORTONAVE S/A - Terminais Portuários de Navegantes). Itajaí e Navegantes, SC. 2009/2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Apresentação do RIMA em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado das Obras de Macrodrenagem do Rio Peroba (COMPUR – Companhia de Desenvolvimento e Urbanização de Balneário Camboriú e Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú). Balneário Camboriú, SC. 2009/2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Apresentação em audiência pública (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado das Obras de Macrodrenagem do Rio Marambaia (COMPUR – Companhia de Desenvolvimento e Urbanização de Balneário Camboriú e Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú). Balneário Camboriú, SC. 2009/2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento. Apresentação em audiência pública (concluído).
- ✓ **Fiscalização da Obra de Dragagem Emergencial no Canal de Acesso aos Portos de Itajaí e Navegantes Através de Acompanhamento com Observador de Bordo (TECONVI – Terminais de Contêineres do Vale do Itajaí, PORTONAVE S/A - Terminais Portuários de Navegantes e Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí e Navegantes, SC. 2009.** Executado em parceria com a Coastal Planning and Engineering – CPE Brasil. Execução (concluído).
- ✓ **Fiscalização da Obra de Dragagem Emergencial no Canal de Acesso aos Portos de Itajaí e Navegantes Através de Levantamentos Batimétricos (TECONVI – Terminais de Contêineres do Vale do Itajaí, PORTONAVE S/A - Terminais Portuários de Navegantes e Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí e Navegantes, SC. 2009.** Executado em parceria com a Coastal Planning and Engineering – CPE Brasil. Execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Verificação *In Situ*, Mediante Mergulho, na Área do Emborcamento do Comboio Oceânico da Norsul, Canal de Acesso Externo ao Porto de São Francisco do Sul, SC São (Companhia de Navegação Norsul). São Francisco do Sul, SC. 2009.** Executado em parceria com a Coastal Planning and Engineering – CPE Brasil. Execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Batimetria, Sonar de Varredura e Sísmica nas Proximidades do Canal de Acesso ao Porto de São Francisco do Sul, Santa Catarina, Brasil (Companhia de Navegação Norsul). São Francisco do Sul, SC. 2009.** Executado em parceria com a Coastal Planning and Engineering – CPE Brasil. Execução (concluído).
- ✓ **Elaboração do Plano de Emergência/Contingência de Três Unidades Produtivas da Pesqueira Pioneira da Costa (Pesqueira Pioneira da Costa S.A.). Porto Belo, Florianópolis e Navegantes, SC. 2009/2010.** Elaboração e assessoria para implementação (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado – EAS da Dragagem de Aprofundamento (-12,0 metros) do Canal de Acesso e da Bacia de Evolução do Porto de Itajaí (Superintendência do Porto de Itajaí e Secretaria Especial de Portos - SEP), Itajaí, SC.** Assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Parecer Técnico sobre a *Caracterização dos Impactos Ambientais, Danos ao Ecossistema e Riscos à Saúde*, decorrente do acidente com vazamento de efluentes de bauxita na Alumina do Norte do Brasil S/A – ALUNORTE, Município de Barcarena, PA (ERM Brasil). 2009.** Elaboração conjunta do parecer técnico com a ERM Brasil (concluído).

- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA da Instalação de Planta Química da Fosfertil, MG (ERM Brasil). Patrocínio, MG. 2009.** Elaboração do diagnóstico do meio físico (qualidade das águas e dados hidrológicos) e biótico (comunidades planctônicas) (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental – ECA do Estaleiro Abílio Souza (Estaleiro Abílio de Souza Ltda.), Itajaí, SC. 2009/2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Levantamento do Potencial Aquícola do Reservatório Artificial da Unidade ArcelorMittal Vega (ArcelorMittal Brasil S/A). São Francisco do Sul, SC. Execução (concluído).**
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental – ECA do Estaleiro Brandino (Estaleiro Brandino Ltda.). Itajaí, SC. 2009/2010.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Licenciamento ambiental da Unidade Produtiva da Frigovale (FRIGOVALE – Indústria de Alimentos Vale do Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2008 (concluído).**
- ✓ **Análise sobre a Mobilidade das Bobinas de Aço Depositadas no Leito Marinho após o Acidente de 30 de Janeiro de 2008 com o Comboio Oceânico Norsul Vitória/Norsul 12. São Francisco do Sul, SC. (Companhia de Navegação Norsul), 2009.** Elaborado em parceria com a Coastal Planning and Engineering – CPE Brasil. Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Barra do Rio Terminal Portuário (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2007/2008/2009.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência/Contingência do Capri late Clube (Capri late Clube). São Francisco do Sul, SC. 2008.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Terminal Portuário de Itajaí – TEPORTE (Terminal Portuário de Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2007/2008/2009/2010.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Centro de Distribuição de Cargas Mar Azul (Companhia de Navegação Norsul). São Francisco do Sul, SC. 2008/2009.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento da Biodiversidade do Sítio da Unidade da ArcelorMittal Vega – Fase 1 (ArcelorMittal Brasil). São Francisco do Sul, SC. 2008.** Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental – ECA do Capri late Clube (Capri late Clube). São Francisco do Sul, SC. 2008.** Elaboração e assessoramento para o licenciamento (concluído).
- ✓ **Assessoramento Técnico na Gestão de Crise Decorrente do Acidente com o Comboio Oceânico Norsul Vitória/Norsul 12 no Canal de Acesso ao Porto de São Francisco do Sul (Companhia de Navegação Norsul). São Francisco do Sul, SC. 2008.** Assessoria técnica (concluído).
- ✓ **Estruturação do Sistema de Informações Geográficas – SIG no Programa de Monitoramento da Biodiversidade da ArcelorMittal Vega (ArcelorMittal Brasil S/A). São Francisco do Sul, SC. Execução (concluído).**
- ✓ **Programa de Monitoramento Ambiental na Área de Influência do Acidente com o Comboio Oceânico Norsul Vitória/Norsul 12 no Canal de Acesso ao Porto de São Francisco do Sul (Companhia de Navegação Norsul). São Francisco do Sul, SC. 2008.** Execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA para Implantação e Operação do Terminal Marítimo Mar Azul (Companhia de Navegação Norsul Ltda. e Mar Azul Logística, Armazenamento, Terminais e Transportes Ltda.). São Francisco do Sul, SC. 2007/ 2008/2009 / 2010 / 2011 / 2012.** Elaboração, articulação interinstitucional e assessoramento para o licenciamento. Apresentação em audiência pública (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental - PBA do Porto Itapoá – Fase de Instalação (Itapoá Terminais Portuários S/A). Itapoá, SC. 2006/2007/ 2008/2009 / 2010 / 2011.** Elaboração e execução. Executado em parceria com a empresa Riolterport Consult Engenharia Ltda (concluído).
- ✓ **Consultoria Técnico-Ambiental para o Licenciamento das Obras de Ampliação do Estaleiro Itajaí S/A (Estaleiro Itajaí S/A – Grupo El Cano). Itajaí, SC. 2006/2007/2008 / 2009 / 2010 / 2011/2012.** Execução (concluído).

- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA da Barragem de Saneamento da SEMASA (Serviço Municipal de Infra-Estrutura, Água e Saneamento – SEMASA & Prefeitura Municipal de Itajaí). Itajaí, SC, 2006/2007/2008.** Execução. Executado em parceria com a empresa Riolterport Consult Engenharia Ltda. (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado para a Ampliação do Barra do Rio Terminal Portuário (Barra do Rio Terminal Portuário S/A). Itajaí, SC. 2008.** Elaboração, articulação interinstitucional e assessoramento para o licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo de Caracterização Morfodinâmica da Praia de Pratigi, BA (El Paso do Brasil Ltda.), Pratigi, BA. 2008.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos – PGRS do Terminal Portuário de Itajaí – TEPORTI (Terminal Portuário de Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2008.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI do Terminal Portuário de Itajaí – TEPORTI (Terminal Portuário de Itajaí S/A). Itajaí, SC. 2008.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos – PGRS da LUBRIPACHER (LUBRIPACHER Resíduos de Lubrificantes Ltda.). Rodeio, SC. 2008.** Elaboração e assessoramento para o licenciamento (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI da LUBRIPACHER (LUBRIPACHER Resíduos de Lubrificantes Ltda.). Rodeio, SC. 2008.** Elaboração e assessoramento para o licenciamento (concluído).
- ✓ **Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos – PGRS da Souza Vidal (Removedora de Resíduos Souza Vidal Ltda.). São Francisco do Sul, SC. 2008.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI da Souza Vidal (Removedora de Resíduos Souza Vidal Ltda.). São Francisco do Sul, SC. 2008.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental do do Capri late Clube (Capri late Clube). São Francisco do Sul, SC. 2007.** Elaboração, assessoramento e acompanhamento de todo o processo de licenciamento (concluído).
- ✓ **Audiência Pública do RIMA da Dragagem do Canal de Acesso ao Terminal Portuário Estinave (Estinave Operador Portuário e Logística S/A). Itajaí, SC. 2007 (setembro).** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Audiência Pública do RIMA do Terminal Marítimo Mar Azul (Mar Azul Logística, Armazenamento, Terminais e Transportes Ltda.). São Francisco do Sul, SC. 2007 (agosto).** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Audiência Pública do RIMA das Obras de Dragagem da Hidrovia do Rio Itajaí-Açu (Associação dos Usuários da Hidrovia do Rio Itajaí-Açu – ASSUHI). Itajaí, SC. 2007 (julho).** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA da Dragagem do Canal de Acesso ao Terminal Portuário ESTINAVE (Estinave Operador Portuário e Logística S/A). Itajaí, SC. 2007.** Elaboração e assessoramento para o licenciamento (concluído).
- ✓ **Modelagem Numérica-Hidrodinâmica do Estuário do Rio Itajaí-Açu: avaliação dos potenciais impactos da intrusão da cunha salina decorrente das obras de dragagem do canal de acesso aos terminais portuários da ASSUHI (ASSUHI – Associação dos Usuários da Hidrovia do Rio Itajaí-Açu). Itajaí, SC. 2007.** Elaborado em parceria com a *Coastal Planning & Engineering Inc.* e *WL Delft Hydraulics* (concluído).
- ✓ **Modelagem Numérica-Hidrodinâmica do Estuário do Rio Itajaí-Açu: avaliação dos potenciais impactos da intrusão da cunha salina decorrente das obras de dragagem do canal de acesso ao Terminal Portuário Estinave (Estinave Operador Portuário e Logística S/A). Itajaí, SC. 2007.** Elaborado em parceria com a *Coastal Planning & Engineering Inc.* e *WL Delft Hydraulics* (concluído).
- ✓ **Diagnóstico da Evolução da Linha de Costa na Região Adjacente às Instalações do Porto de Itapoá (Itapoá Terminais Portuários S/A - TECON SC). Itapoá, SC. 2007.** Coordenação dos trabalhos e elaboração. Elaborado em parceria com a empresa Riolterport Consult Engenharia Ltda. (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental da Implantação da Fase 2 da ArcelorMittal Vega (Vega do Sul S/A - Grupo Arcelor – Mittal). São**

Francisco do Sul, SC. 2007. Elaboração e assessoramento para o licenciamento (concluído).

- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA para as Obras de Dragagem da Hidrovia do Rio Itajaí-Açu (Associação dos Usuários da Hidrovia do Rio Itajaí-Açu – ASSUHI).** Itajaí, SC. 2007. Elaboração e assessoramento para o licenciamento (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência/Contingência e Sistema de Alerta da Barragem de Contenção da Cunha Salina (Serviço Municipal de Infra-Estrutura, Água e Saneamento – SEMASA & Prefeitura Municipal de Itajaí).** Itajaí, SC. 2007. Elaboração. Elaborado em parceria com a empresa RioInterport Consult Engenharia Ltda. (concluído).
- ✓ **Inventário Florestal – Licenciamento Ambiental para a Supressão da Vegetação da Área de Implantação do Terminal Portuário de Itapoá (Itapoá Terminais Portuários S/A - TECON SC).** Itapoá, SC. 2007. Coordenação e elaboração. Elaborado em parceria com as empresas RioInterport Consult Ltda. e a Juglans Engenharia Florestal Ltda. (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA para a Implantação e Operação do Projeto Carvão Moatize (Companhia Vale do Rio Doce/PA).** Beira, Província de Sofala, Moçambique – África, (ERM Brasil) 2007. Elaboração do diagnóstico da Biota Aquática – Análise Ambiental (concluído).
- ✓ **Inventário Florestal – Licenciamento Ambiental para a Supressão da Vegetação da Área de Ampliação da Unidade – Fase 2 (Vega do Sul S/A - Grupo Arcelor – Mittal).** São Francisco do Sul, SC. 2007. Coordenação e elaboração. Elaborado em parceria com a empresa Juglans Engenharia Florestal Ltda. (concluído).
- ✓ **Estudo de Regime de Correntes na Área de Interesse do Terminal Marítimo Mar Azul, Baía da Babitonga (Mar Azul Logística, Armazenamento, Terminais e Transportes S/A – Companhia de Navegação NORSUL).** São Francisco do Sul, SC. 2007. Coordenação e elaboração (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento da Biodiversidade do Sítio da Unidade da Vega do Sul – Fase 1 (Vega do Sul S/A - Grupo Arcelor – Mittal).** São Francisco do Sul, SC. 2007. Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Programa de Monitoramento Ambiental da Obra de Dragagem do Porto de Aratu (Companhia das Docas do Estado da Bahia – CODEBA).** Aratu, BA. 2006 - 2007. Execução (concluído).
- ✓ **Monitoramento Ambiental das Obras de Dragagem da Área do Cais do Estaleiro Navship (Estaleiro Navship Ltda.).** Navegantes, SC. 2006. Execução (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA para Implantação e Operação do Terminal Portuário ITAJAHY MULTIPORTO (Itajahy Multipuerto Privado Ltda.).** Itajaí, SC, 2006. Elaboração e assessoramento para o licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo de Conformidade Ambiental do Estaleiro Itajaí S/A (Estaleiro Itajaí S/A – Grupo El Cano).** Itajaí, SC. 2006 - 2007. Elaboração e execução. Articulação institucional e licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental para a Instalação da Bacia de Evolução e Adequação do Canal de Acesso ao Terminal Portuário Itajahy Multipuerto (Itajahy Multipuerto Privado Ltda.).** Itajaí, SC. 2006. Elaboração, articulação interinstitucional e licenciamento (concluído).
- ✓ **Plano de Emergência Individual – PEI do Estaleiro Navship (Estaleiro Navship Ltda.).** Navegantes, SC. 2006. Elaboração (concluído).
- ✓ **Análise de Risco das Atividades Operacionais do Estaleiro Navship (Estaleiro Navship Ltda.).** Navegantes, SC. 2006. Elaboração (concluído).
- ✓ **Levantamento Batimétrico da Área de Aproximação, Bacia de Evolução e Cais Acostáveis do Porto de São Francisco do Sul (Administradora do Porto de São Francisco do Sul).** São Francisco do Sul, SC. 2006. Elaboração (concluído).
- ✓ **Inventário Florestal para a Instalação do Centro de Distribuição de Cargas – CD Mar Azul (Mar Azul Logística, Armazenamento, Terminais e Transportes Ltda.).** São Francisco do Sul, SC. 2006. Elaboração (concluído).

- ✓ **Estudo Ambiental do Centro de Distribuição de Cargas – CD Mar Azul (Mar Azul Logística, Armazenamento, Terminais e Transportes Ltda.). São Francisco do Sul, SC. 2006 - 2007.** Elaboração, articulação interinstitucional e licenciamento (concluído).
- ✓ **Inventário Florestal – Licenciamento Ambiental para a Supressão da Vegetação. (A.M.C. – Administração e Participações Ltda.) Itajaí, SC. 2006.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Complementar ao EIA/RIMA do Terminal Portuário de Itajaí - TEPORTI. Diagnóstico do Meio Biótico e Avaliação dos Impactos (Terminal Portuário Itajaí Ltda.). Itajaí, SC. 2006.** Elaboração e articulação interinstitucional e assessoramento para o licenciamento (concluído).
- ✓ **Caracterização Ambiental dos Sedimentos a serem dragados para a Adequação do Canal de Acesso ao TEPORTI, da Desembocadura do Rio Itajaí-Mirim à Área do Terminal Portuário (Terminal Portuário Itajaí Ltda.). Itajaí, SC. 2006.** Coordenação Técnica. Elaboração. Articulação interinstitucional e licenciamento (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Terminal de Barcaças do Terminal Portuário Trocadeiro (Trocadeiro Portos e Logística Ltda.). Itajaí, SC, 2006 - 2007.** Execução. Coordenação Técnica (concluído).
- ✓ **Caracterização do Itajahy Multiporto Visando a sua Readequação para Operação de um Terminal Portuário (Itajahy Multiporto Privado Ltda.). Itajaí, SC. 2006.** Coordenação Técnica. Elaboração. Articulação interinstitucional e licenciamento (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental Simplificado para Instalação da Barragem de Contenção de Marés no Rio Itajaí-Mirim (SEMASA – Serviço Municipal de Águas, Saneamento Básico e Infra-Estrutura). Itajaí, SC. 2006.** Coordenação Técnica. Elaboração. Articulação interinstitucional e licenciamento (concluído).
- ✓ **Caracterização das Obras para a Readequação do Terminal Portuário Trocadeiro Visando à Operação do Terminal de Barcaças (Trocadeiro Portos e Logística Ltda.). Itajaí, SC. 2006.** Coordenação Técnica. Elaboração. Articulação interinstitucional e licenciamento (concluído).
- ✓ **Audiência Pública da Barragem de Saneamento da SEMASA (Serviço Municipal de Infra-Estrutura, Água e Saneamento – SEMASA & Prefeitura Municipal de Itajaí). Itajaí, SC. 2006.** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Elaboração do Plano Básico Ambiental – PBA para Instalação da Barragem de Contenção de Marés no Rio Itajaí-Mirim (SEMASA – Serviço Municipal de Águas, Saneamento Básico e Infra-Estrutura). Itajaí, SC. 2006.** Coordenação Técnica. Elaboração (concluído).
- ✓ **Consultoria Técnico-Ambiental para o Acompanhamento dos Programas Ambientais do Terminal de Contêineres do Vale do Itajaí – TECONVI (TECONVI S/A). Itajaí, SC. 2006 – 2007.** Coordenação Técnica. Execução (concluído).
- ✓ **Consultoria Técnico-Ambiental para o Licenciamento do Terminal Portuário Trocadeiro (Trocadeiro Portos e Logística Ltda.). Itajaí, SC. 2006 - 2007.** Coordenação Técnica. Execução (concluído).
- ✓ **Caracterização das Atividades Operacionais do Estaleiro Navship em Plena Operação – Obtenção da Licença Ambiental de Operação (Estaleiro Navship Ltda.). Navegantes, SC. 2006.** Coordenação Técnica. Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental para a Dragagem de Manutenção do Porto de Aratu (CODEBA – Cia. das Docas do Estado da Bahia). Aratu, BA. 2006.** Coordenação Técnica. Elaboração. Articulação interinstitucional e licenciamento. Estudo realizado em parceria com a empresa RioInterport Consult Engenharia Ltda. (concluído).
- ✓ **Programa de Gestão das Atividades de Dragagem de Adequação e Melhoria da Bacia de Evolução e do Canal de Acesso ao Porto de Itajaí - Plano Básico Ambiental (Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí, SC. 2005.** Coordenação Técnica. Elaboração (concluído).
- ✓ **Parecer Técnico sobre o Documento Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Respectivo Relatório para a Ampliação do Recanto das Águas Hotel e SPA (Recanto das Águas Hotel e SPA). Balneário Camboriú, SC. 2005.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Caracterização das Atividades Operacionais do Estaleiro Navship nas Fases 1 e 2 – Obtenção da Licença Ambiental de Operação (Estaleiro Navship Ltda.). Navegantes, SC. 2005.** Coordenação Técnica. Elaboração (concluído).

- ✓ **Estudo Ambiental da Dragagem para Adequação e Melhoria da Bacia de Evolução e Canal de Acesso ao Porto de Itajaí (Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí, SC. 2005.** Coordenação Técnica. Elaboração. Diagnóstico, análise ambiental, articulação interinstitucional e licenciamento. Estudo realizado em parceria entre as empresas ACQUAPLAN Tecnologia e Consultoria Ambiental Ltda. e Engebio Ltda. (concluído).
- ✓ **Caracterização Físico-Química dos Sedimentos a serem Dragados da Bacia de Evolução e do Canal de Navegação de Acesso ao Porto de Itajaí (Superintendência do Porto de Itajaí). Itajaí, SC. 2005.** Coordenação técnica de campo e sistematização das informações. Elaboração. Estudo realizado em parceria entre as empresas ACQUAPLAN Tecnologia e Consultoria Ambiental Ltda. e Engebio Ltda. (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA do Estaleiro Navship (Estaleiro Navship Ltda.). Navegantes, SC. 2005 - 2007.** Coordenação Técnica. Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Consultoria Técnico-Ambiental para o Licenciamento do Estaleiro Navship (Estaleiro Navship Ltda.). Navegantes, SC. 2005 - 2007.** Coordenação Técnica. Execução (concluído).
- ✓ **Caracterização dos Sedimentos a serem Dragados do Estaleiro Navship (Estaleiro Navship Ltda). Navegantes, SC. 2005.** Coordenação Técnica. Elaboração (concluído).
- ✓ **Programa de Acompanhamento da Supressão da Vegetação da Área do Estaleiro Navship (Estaleiro Navship Ltda.). Navegantes, SC. 2005.** Coordenação Técnica. Elaboração e execução (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA para o Licenciamento do Estaleiro Navship - Licença Ambiental de Operação (Estaleiro Navship Ltda.). Navegantes, SC. 2005.** Coordenação Técnica e Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Porto de Itajaí e do Terminal de Contêineres do Vale do Itajaí - Licença Ambiental de Operação (Superintendência do Porto de Itajaí e TECONVI S/A). Itajaí, SC. 2005.** Coordenação Técnica. Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental – PBA para o Licenciamento do Estaleiro Aker-Promar, Unidade de Navegantes (EIA/RIMA) (Promar I Reparos e Construção Naval Ltda.). Navegantes, SC. 2004/2005.** Coordenação Geral. Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental na Área da Nova Jazida da Via Coletora PC-1, Baía Norte (Consórcio Carioca – Sulcatarinense). Florianópolis, SC. 2004.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Plano Básico Ambiental do Meio Aquático da Via Coletora PC-1, Baía Norte, Florianópolis (Prosul Engenharia Ltda.). Florianópolis, SC. 2004.** Coordenação Técnica. Elaboração (concluído).
- ✓ **Estudo Ambiental do Terminal Portuário Trocadeiro – Diagnóstico do Meio Aquático (Trocadeiro Portos e Logística Ltda.). Itajaí, SC. 2004.** Coordenação técnica dos estudos (concluído).
- ✓ **Parecer Conclusivo da Análise Documental de EIA/EIV do Hotel Lani (LUMAK Participações Societárias). Florianópolis, SC. 2004.** Elaboração (concluído).
- ✓ **Audiência Pública do RIMA para Implantação e Operação do Estaleiro Aker-Promar, Unidade de Navegantes (Promar I Reparos e Construção Naval Ltda.). Navegantes, SC. 2004.** Preparo e apresentação (concluído).
- ✓ **Estudo de Impacto Ambiental – EIA/RIMA para Implantação e Operação do Estaleiro Aker-Promar, Unidade de Navegantes (Promar I Reparos e Construção Naval Ltda.). Navegantes, SC. 2003/2004.** Coordenação dos trabalhos, assessoramento para o licenciamento, articulação interinstitucional, e apresentação de Audiência Pública (concluído).