

Kleber Barrionuevo Baraldo

E-mail: kbaraldo@brssz.com

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

- **Autoridade Portuária de Santos (APS)**

Endereço: Av. Cons. Rodrigues Alves S/N - Macuco – Santos, SP

Categoria: Agente Público Federal (DOU nº 105, de 31/05/2012)

- **Diretoria de Desenvolvimento de Negócios e Regulação (DINEG)**

- **Cargo:** Gerente de Geoprocessamento e Cadastro – Portaria DIPRE Nº 133.2023
Período: (Desde 07/2023)
- **Cargo:** Assessor de Diretor – Portaria DIPRE Nº 16.2023
Período: (01/2023 - 07/2023)
- **Cargo:** Gerente de Inteligência de Mercado e Estatística – Resolução DIPRE Nº 91.2020
Período: (2020 – 2022)
- **Cargo:** Gerente de Inteligência de Mercado – Resolução DIPRE Nº 119.2019
Período: (2019 – 2020)

Principais Atividades:

Participação na elaboração do Plano de Desenvolvimento e Zoneamento (PDZ) do Porto de Santos; Elaboração da base digital georreferenciada do PDZ em formato shapefile, em atendimento às diretrizes da Portaria MINFRA 61/2020; Participação na elaboração das propostas de atualização dos limites da área do Porto Organizado de Santos (poligonal); Atualização do banco de dados referente às instalações portuárias arrendadas, no que se refere à capacidade de armazenagem e movimentação de equipamentos e instalações; Acompanhamento ativo das cadeias logísticas com foco no monitoramento das cargas que têm como origem/destino o Porto de Santos; Prospecção de novas cargas e avaliação dos fluxos logísticos, buscando a captura de cargas dentro da região de influência, bem como monitoramento de eventuais fugas de carga; Desenvolvimento de estudos de mercado para acompanhamento e análise do cenário econômico e setorial em diferentes horizontes de planejamento;

Elaboração das estatísticas mensais de fluxo de navios, cargas e passageiros no Porto de Santos, para divulgação ao público interno e externo; Participação na implantação da ferramenta "Estatísticas Online", para divulgação de dados estatísticos em plataforma de B.I.; Realização de análises a partir do banco de dados estatísticos, objetivando subsidiar a tomada de decisões no planejamento de negócios e desenvolvimento portuário; Gestão da base de dados de plantas, mapas e demais desenhos classificados da empresa; Elaboração e atualização de plantas de contratos de arrendamento, passagem, cessão de uso, autorização de uso, e similares; Gestão da base cadastral de arquivos vetoriais em formatos shapefile, kml/kmz, dwg e similares, contendo a localização e delimitação de terminais, equipamentos, instalações e outras estruturas do porto; Gestão da base de imagens de

satélite, fotos aéreas, mosaicos, servidores online de mapas, e demais imagens georreferenciadas das áreas do porto; Realização de análises espaciais a partir das bases internas e externas, objetivando mapear áreas de origem e destino das cargas movimentadas pelo porto; Atualização do mapa geral dos terminais do Complexo Portuário de Santos, bem como sua disponibilização na seção de contratos do site da SPA; Atualização do mapa interativo dos terminais do Porto de Santos no site da Autoridade Portuária; Assessoramento da Diretoria de Desenvolvimento de Negócios e Regulação em assuntos correlatos;

- Superintendência de Meio Ambiente, Saúde e Segurança do Trabalho (SUMAS)

- Gerência de Controle Ambiental (GECAM)

- **Cargo:** Coordenador (Assistente Sênior) – Resolução DIPRE Nº 17.2019
Período: (01/2019 – 04/2019)
- **Cargo:** Especialista Portuário – Biólogo
Período: (06/2012 – 01/2019)

Principais Atividades:

Fiscalização e gestão ambiental de operações de dragagem do Porto Organizado de Santos; Fiscalização de operações de dragagem e descarte de empreendimentos de terceiros; Execução do Programa de Gestão Ambiental e Controle da Dragagem; Capacitação das tripulações de dragas e batelões (português e inglês); Fiscalização e gestão ambiental de obras de ampliação e manutenção de cais; Elaboração, análise e execução de estudos e programas ambientais; Obtenção de licenças ambientais e portarias junto aos órgãos licenciadores; Condução de tratativas junto a entidades públicas e privadas. Participação nos Grupos de Trabalho responsáveis pela estruturação do PDZ do Porto de Santos (Resolução DIPRE Nº 89/2017), incluindo a elaboração da base digital georreferenciada em formato shapefile, em atendimento às diretrizes da Portaria SEP 3/2014; Elaboração de plantas e mapas temáticos em conjunto com outras gerências; Realização de palestras e capacitações em geoprocessamento voltados para colaboradores e estagiários.

FORMAÇÃO

- **Mestrado em Ciências (*Stricto sensu*)**
2016-2018 - Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho - UNESP – Campus do Litoral Paulista (IB-CLP).
Dissertação: *Caracterização e comparação dos estuários dos rios Itaguapé e Guaratuba (Bertioga, SP) com base nos parâmetros geo-físico-químicos, batimetria e imageamento do fundo*
- **Especialização em Geoprocessamento (*Lato sensu*)**
2013-2016 - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais – PUC Minas. Concluída em 2016.
Trabalho de Conclusão: *Gestão Ambiental Portuária: ferramenta de integração de informações geográficas da rede de drenagem de águas pluviais*

- **Graduação em Ciências Biológicas**

2007-2010 - Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho- UNESP – Campus do Litoral Paulista (IB-CLP).

- Habilitação em Biologia Marinha (2010)
- Habilitação em Gerenciamento Costeiro (2011)

IDIOMAS

- **Inglês** – Fluente
- **Espanhol** – Fluente
- **Alemão** – Básico (A1)

PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS / APRESENTAÇÕES

- Intermodal South America 2023 (27ª Edição). São Paulo, SP (2023)
- Webinar: **Palestrante: Geoprocessamento e gestão costeira: experiências na Baixada Santista** (Organização: UNESP-CLP). São Vicente, SP (2022)
- Intermodal South America 2022 (26ª Edição). São Paulo, SP (2022)
- SPA Day 2022 - Investors Day. Santos, SP (2022)
- IAPH World Ports Conference (2021)
- SPA Day 2021 - Investors Day. Santos, SP (2021)
- Workshop - Aperfeiçoamento da Gestão das Autoridades Portuárias (Organização: Secretaria Nacional de Portos e Transportes Aquaviários - SNPTA) Brasília, DF (2019)
- Mês do Meio Ambiente (Organização: Autoridade Portuária de Santos) - **Palestrante: Dragagem, a Chave dos Portos pelo Mundo - Tendências para o Século XXI**. Santos, SP (2019)
- XXII World Dredging Congress (22nd WODCON). Shanghai, China (2019)
- 14º Seminário Nacional sobre Indústria Marítima e Meio Ambiente - Ecobrasil 2018 (Organização: Revista Portos e Navios) - **Palestrante: O Licenciamento e a Gestão Ambiental da Dragagem do Porto de Santos – Codesp**. Rio de Janeiro, RJ (2018)
- Simpósio de Riscos Ambientais (Organização: JPS Santos). Santos, SP (2018)
- IV Workshop de Geoprocessamento da Região Metropolitana da Baixada Santista (Organização: SEDURB). Itanhaém, SP (2017)
- Mês do Ambiente Sustentável (Organização: Codesp). Santos, SP (2017)
- XVI Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário (Organização: ABEQUA) Bertioga, SP (2017)

- I Workshop Internacional de Gerenciamento de Material Dragado (Organização: CPEA). Santos, SP (2016)
- Curso realizado para a Delegação do Porto de Cotonou (Benim - África) – Fortalecimento Institucional do Setor Portuário do Benim - **Palestrante: Gestão Ambiental da Dragagem – Monitoramento via satélite das operações de dragagem e descarte**. Santos, SP (2016)
- Mês do Meio Ambiente 2016 (Organização: Codesp). Santos, SP (2016)
- XIII Semana da Biologia Marinha e do Gerenciamento Costeiro (Organização: UNESP-CLP). São Vicente, SP (2016)
- Evento comemorativo - Dia do Biólogo – **Participação em Mesa Redonda** (Organização: UNESP-CLP), São Vicente, SP (2015)
- Semana do Meio Ambiente 2015 (Organização: Codesp). Santos, SP (2015)
- XI Semana da Biologia Marinha e do Gerenciamento Costeiro (Organização: UNESP-CLP). São Vicente, SP (2014)
- Simpósio GEOTECMAR “Geotecnologias para Gestão de Áreas Marinhas e Costeiras: Integração e Compartilhamento de Dados na Web” (Organização: CEPEMA-POLI-USP). Santos, SP (2013)
- Semana do Meio Ambiente 2013 (Organização: Codesp). Santos, SP (2013)
- Workshop de Lavagem de Tanques e Porões de Navios. (Organização: Codesp). Santos, SP (2013)
- Autodesk University - AU Brasil 2012 (Organização: Autodesk). São Paulo, SP (2012)
- 62ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência – SBPC. (Organização: SBPC). Natal, RN (2010)
- IV Congresso Brasileiro de Oceanografia–CBO (Organização: FURG). Rio Grande, RS (2010)

EXPERIÊNCIA EM INFORMÁTICA

- Pacote Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint).
- Softwares de Geoprocessamento e análises espaciais (SIG/GIS)
 - QGIS
 - Google Earth
- Softwares de CAD (AutoCAD Civil 3D / AutoCAD MAP 3D / Autocad 2D).

OUTRAS INFORMAÇÕES/HABILITAÇÕES

- CRBio Nº 086917/01-D (Registro em Conselho)