FURG UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

A2P3 FURG

OCEANTEC PARQUE TECNOLÓGICO

OPENLAB FURG

ECOBIOTOX

Análise de Biomonitoramento e Ecotoxicologia Aquátca

Desenvolvemos soluções em ecotoxicologia para avaliação da qualidade de amostras líquidas, sedimentos e substâncias químicas, apoiando processos de licenciamento ambiental e de produtos químicos, sustentabilidade, monitoramento, gestão de riscos e iniciativas ESG



AVALIAÇÃO ECOTOXICOLÓGICA PARA MONITORAMENTO AMBIENTAL E GESTÃO SUSTENTÁVEL.

SOLUÇÕES E SERVIÇOS

- **ENSAIOS DE TOXICIDADE EM ORGANISMOS AQUÁTICOS**
- **AVALIAÇÃO ECOTOXICOLÓGICA DE ÁGUAS, EFLUENTES E CONTAMINANTES**
- **DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PROTOCOLOS ECOTOXICOLÓGICOS**
- **DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARES PARA ANÁLISES ECOTOXICOLÓGICAS**
- **CONSULTORIA TÉCNICO-CIENTÍFICA PARA MONITORAMENTO AMBIENTAL**

SETORES ATENDIDOS

- Portos e Logística Portuária
- Óleo e Gás
- Saneamento
- Mineração
- Energia
- Indústria Química
- Aquicultura
- Consultorias Ambientais
- Setores que gerem efluentes líquidos

OPORTUNIDADES

- Prestação de serviços
- Projetos de P&D
- Monitoramento Ambiental
- Apoio a licenciamento
- Programas ESG e sustentabilidade
- E muito mais!

PROBLEMAS QUE RESOLVEMOS

- Avaliação da toxicidade de **produtos químicos e contaminantes ambientais**.
- Monitoramento da **qualidade de águas** e ecossistemas aquáticos.
- Avaliação de **riscos ecotoxicológicos** para atividades industriais.
- Apoio técnico a processos de **licenciamento ambiental**.
- Avaliação dos **impactos de efluentes e resíduos**.
- **Monitoramento de ecossistemas** sob pressão ambiental.

INFRAESTRUTURA

Especializada para ensaios ecotoxicológicos, análises com organismos aquáticos marinhos e de água doce, softwares de apoio e projetos conduzidos por equipe técnica altamente qualificada.

DIFERENCIAIS

- Ensaios realizados com protocolos ecotoxicológicos padronizados e reconhecidos
- Desenvolvimento de metodologias inovadoras para avaliação ambiental
- Integração entre pesquisa científica, inovação e prestação de serviços tecnológicos
- Atuação em estudos relacionados às mudanças climáticas e seus impactos ambientais
- Equipe especializada em ecotoxicologia, monitoramento ambiental e organismos aquáticos

EMPRESAS E INSTITUIÇÕES ATENDIDAS

CORSAN

VAMOS TRABALHAR JUNTOS?

ENTRE EM CONTATO

Pesquisadora responsável
Prof. Dr. Camila De Martinez Gaspar Martins
negocios.a2p3@furg.br
(53) 3237-3044

SAIBA MAIS

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code e conheça mais sobre o Laboratório de Toxicologia