



FENI

ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL

✉ consultoriafeni@gmail.com

📷 [feniconsultoria](https://www.instagram.com/feniconsultoria)

🌐 www.feni.com.br

UMA EMPRESA FOCADA EM ATENDER SUAS DEMANDAS AMBIENTAIS

Gestão
Monitoramento
Diagnóstico
Projeto
Execução

QUEM SOMOS NÓS?

A FENI atua na resolução das diversas demandas na área ambiental para pessoas físicas e jurídicas, propondo soluções adequadas e sustentáveis a nossos clientes, com base na legislação ambiental e diretrizes consolidadas.

O objetivo da FENI é garantir a satisfação dos clientes em receber nossos produtos, com entregas na mais atualizada metodologia, pareceres finais fundamentados e conclusivos, dentro do prazo esperado.

Prezamos em executar um serviço de excelência, sempre atentos aos mínimos detalhes em busca do equilíbrio entre meio ambiente, sociedade e economia.



QUALIFICAÇÃO DA EQUIPE

CLARISSA GUERRA SALVADOR

SÓCIA PROPRIETÁRIA



Formada em Engenharia Ambiental pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Mestra em Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental pelo Instituto de Pesquisas Hidráulicas (PPGRHSA – IPH/UFRGS). Desenvolveu pesquisas na área de recursos hídricos e movimentos de massa com ênfase na modelagem de fluxos de detritos. Participou e ministrou cursos na área de modelagem hidrológica e hidrodinâmica, voltados ao gerenciamento de desastres naturais. Participou de estudos e levantamentos em campo para análise de desastres geológicos e hidrológicos. Frequentou como participante em diversos eventos na área de recursos hídricos, sendo parte da comissão técnica-científica e organizadora da terceira edição do Encontro Nacional de Desastres (END III/2023). Atua com consultoria ambiental desde 2017 na iniciativa privada, hoje como sócia na empresa FENI. Além disso também atua como analista técnica na área de licenciamento junto a órgãos ambientais em municípios da região da serra do RS.

QUALIFICAÇÃO DA EQUIPE

FERNANDO BONOTTO MISSIAGGIA

SÓCIO PROPRIETÁRIO

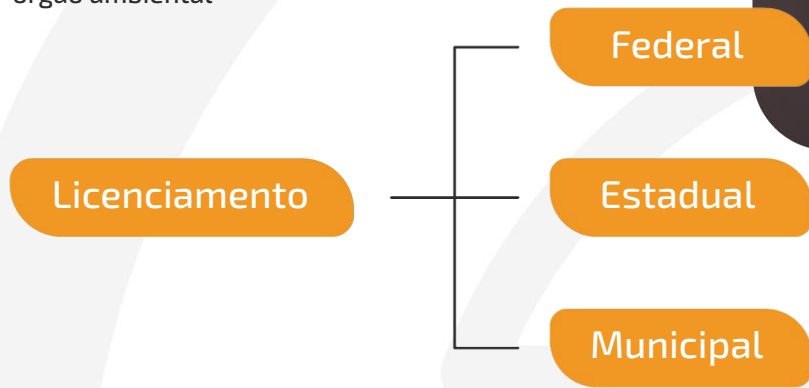


Formado em Engenharia Ambiental pela Universidade de Caxias do Sul. Mestre em Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental pelo Instituto de Pesquisas Hidráulicas (PPGRHSA – IPH/UFRGS). Desenvolveu pesquisas na área de tratamento de efluentes com fármacos por processos oxidativos avançados. Fez frente ao grupo de pesquisas e monitoramento de recursos hídricos das bacias hidrográficas do município de Caxias do Sul (junto ao SAMAE), com uso dos modelos HEC-HMS, HEC-RAS em conjunto com geoprocessamento. Realizou serviços na área de modelagem computacional de recursos hídricos para avaliação de rompimento de barragem em cascata, inundações urbanas, inundações rurais e avaliação de estruturas de macrodrenagem para atenuação de inundações. Atualmente é sócio na empresa FENI em Garibaldi/RS, além de atuar como analista técnico na área de licenciamento junto a órgãos ambientais em municípios da região da serra do RS.

SERVIÇOS , E PROJETOS

LICENCIAMENTO AMBIENTAL

Licença Prévia (LP)
Licença de Instalação (LI)
Licença de Operação (LO)
Licença de Operação de Regularização (LOR)
Licença de Única (LU)
Demais documentos licenciatórios exigidos em cada órgão ambiental



ASSESSORIA AMBIENTAL

A assessoria prestada junto a indústrias contempla visitas técnicas e atendimento personalizado. ISENTAMOS o pagamento para renovação da LO durante a assessoria.



Diagnóstico ambiental

Gestão de resíduos

Gestão de efluentes

Melhorias Técnicas
Ambientais
de Processos

Monitoramento
ambiental

Identificação de
inconformidades

PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PGRS) DO SERVIÇO DE SAÚDE (PGRSS) E DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRCC)

Resíduos industriais
Resíduos da construção Civil
Resíduos do Serviço de Saúde



Resíduos

Diagnóstico → Quantificação → Classificação
Preenchimento das DMR trimestrais



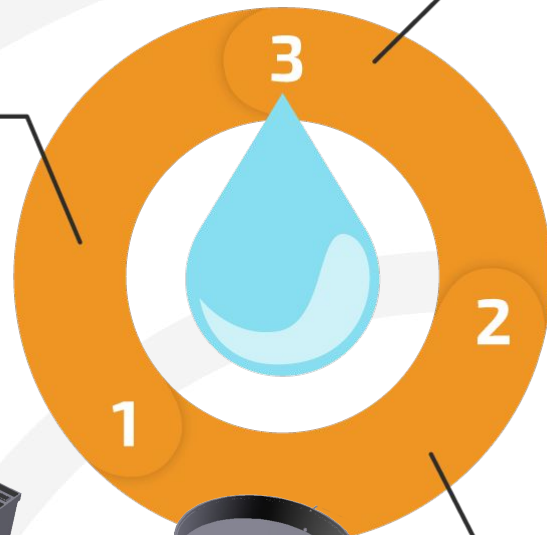
Gestão

PGRS
PGRCC
PGRSS

EFLUENTES LÍQUIDOS

Projeto de Estação de Tratamento de Efluentes

- Projeto
- Execução
- Partida do Processo



Atuação nos mais diversos ramos industriais

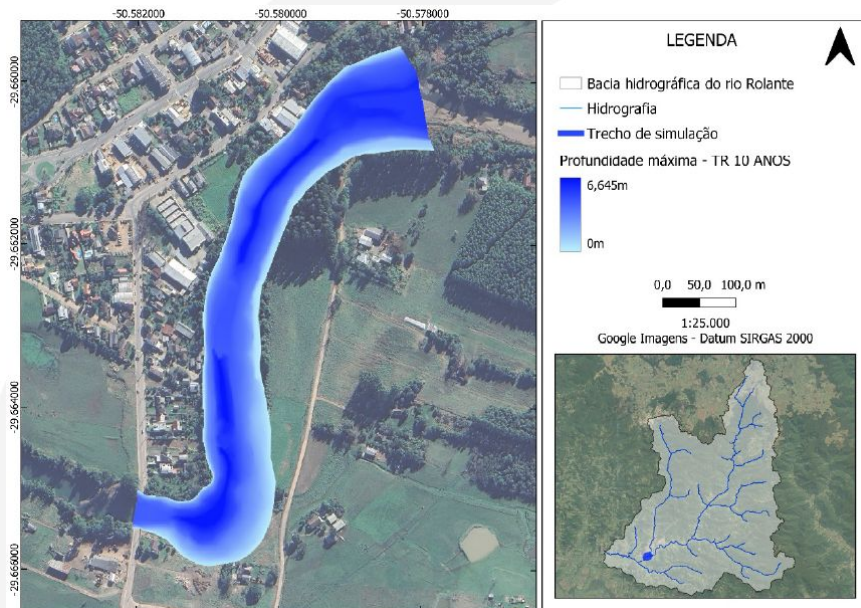
- Bebidas
- Alimentos
- Metal/Mecânica
- Química
- Saneamento
- Papel/Celulose

Monitoramento do Processo de Tratamento

- Diagnóstico do Processo
- Melhorias Operacionais
- Testes de eficiência in loco
- Relatório anual do monitoramento

LAUDOS HIDROLÓGICOS

Laudos Hidrológicos para determinação de **vazões máximas**



Rolante - RS



Laudos Hidrológicos para determinação de **vazões mínimas**

MODELAGEM HIDRODINÂMICA DE RECURSOS HÍDRICOS

Experiência com projetos em áreas urbanas e rurais

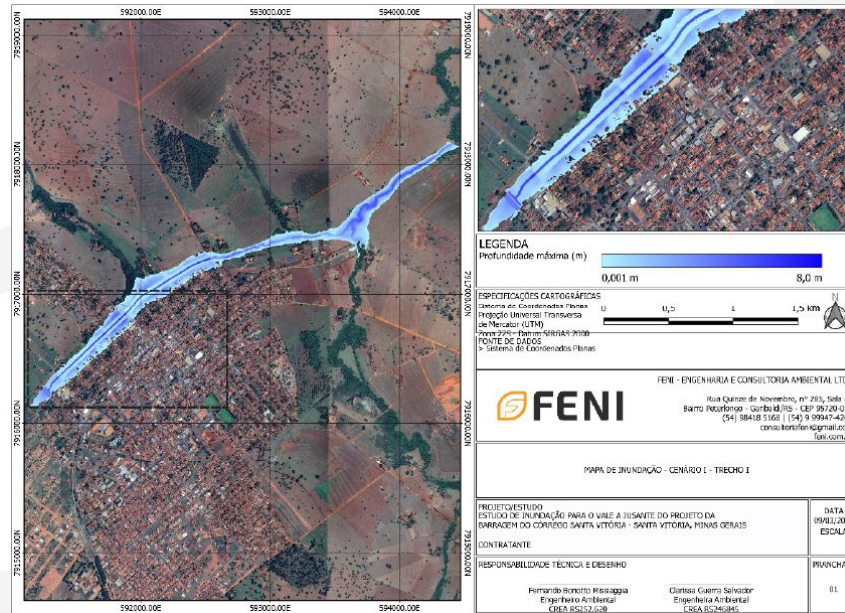
Modelagem de estruturas de drenagem

Ondas de propagação por rompimento de barragem

Mapas de perigo e suscetibilidade à inundação

Propagação de fluxos não newtonianos

Simulação de rompimento de barragem em Minas Gerais

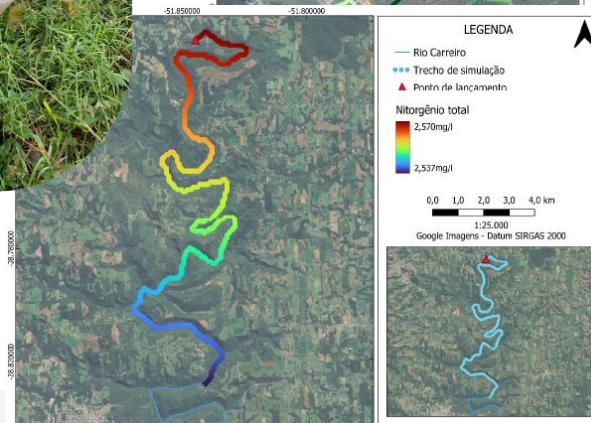
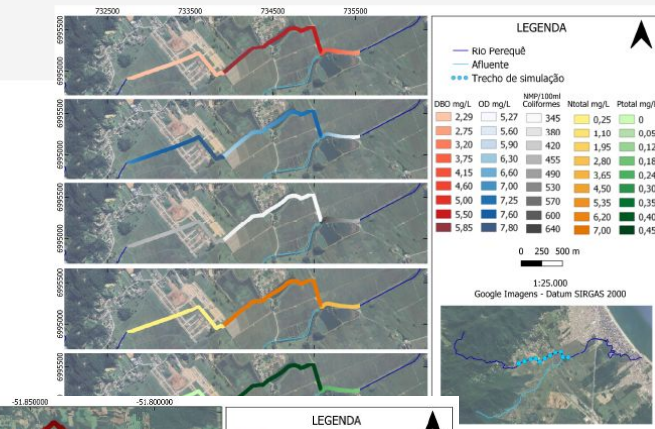


DEPURAÇÃO DE EFLUENTES EM RECURSOS HÍDRICOS

Calibração de coeficientes

Modelagem da qualidade de recursos hídricos

Atendimento à legislação



RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS

- Movimentação de terras sem licença
- Corte de vegetação sem licença
- Descaracterização de recursos hídricos
- Contaminação de recursos hídricos por despejo de efluentes
- Contaminação de solos por resíduos e efluentes
- Alterações de paisagem

1

Diagnóstico da Área Degradada

Investigação em campo com equipe multidisciplinar

2

Projeto de Recuperação

Recuperação do meio físico e biótico

3

Monitoramento

Monitoramento da área recuperada



PERÍCIAS AMBIENTAIS

Litígios ambientais

Assistentes técnicos para esclarecimento de litígios na área ambiental

Parecer Técnico Ambiental

Elaboração de pareceres técnicos, esclarecimentos, sugestões e construção de teses, indicação de limitações e lacunas em laudos periciais já elaborados

Defesas

Defesas de auto de infração na área ambiental para pessoas físicas e jurídicas

Embasamento

Constatação dos fatos e dimensões dos atos, conforme descrito na Lei Federal nº 9.605/98 e Decreto 6.514/08



RELATÓRIOS e CADASTROS AMBIENTAIS

CAR - Cadastro Ambiental Rural

RAPP - Relatório Anual de Atividade Potencialmente Poluidora

Planilhas Trimestrais de Resíduos - SEMA/FEPAM

DMR - Declaração de Movimentação de Resíduos

MTR - Manifesto de Transporte de Resíduos

DOF - Documento de Origem Florestal

RAL - Relatório Anual de Lavra

Relatórios de Supervisão ambiental

Relatórios de Impacto Ambiental

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais



OUTROS SERVIÇOS E ESTUDOS AMBIENTAIS

EIA/RIMA - Estudos de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto Ambiental

Estudos e Pareceres para todas as etapas de Parcelamento do Solo, Loteamentos e Condomínios

Cadastrros e Outorgas de Direito de Uso da Água

Levantamentos e mapas diversos

Laudos de Cobertura Vegetal

Laudos Geológicos





ENTRE EM CONTATO! CONSULTE-NOS PARA ORÇAMENTOS

MSc. Fernando Bonotto Missiaggia
Engenheiro Ambiental - CREA-RS: 252.620
📞 54 9 9947.4209

MSc. Clarissa Guerra Salvador
Engenheira Ambiental - CREA-RS: 246.845
📞 54 9 8418.5168

✉ consultoriafeni@gmail.com
📍 [feniconsultoria](#)
🌐 www.feni.com.br