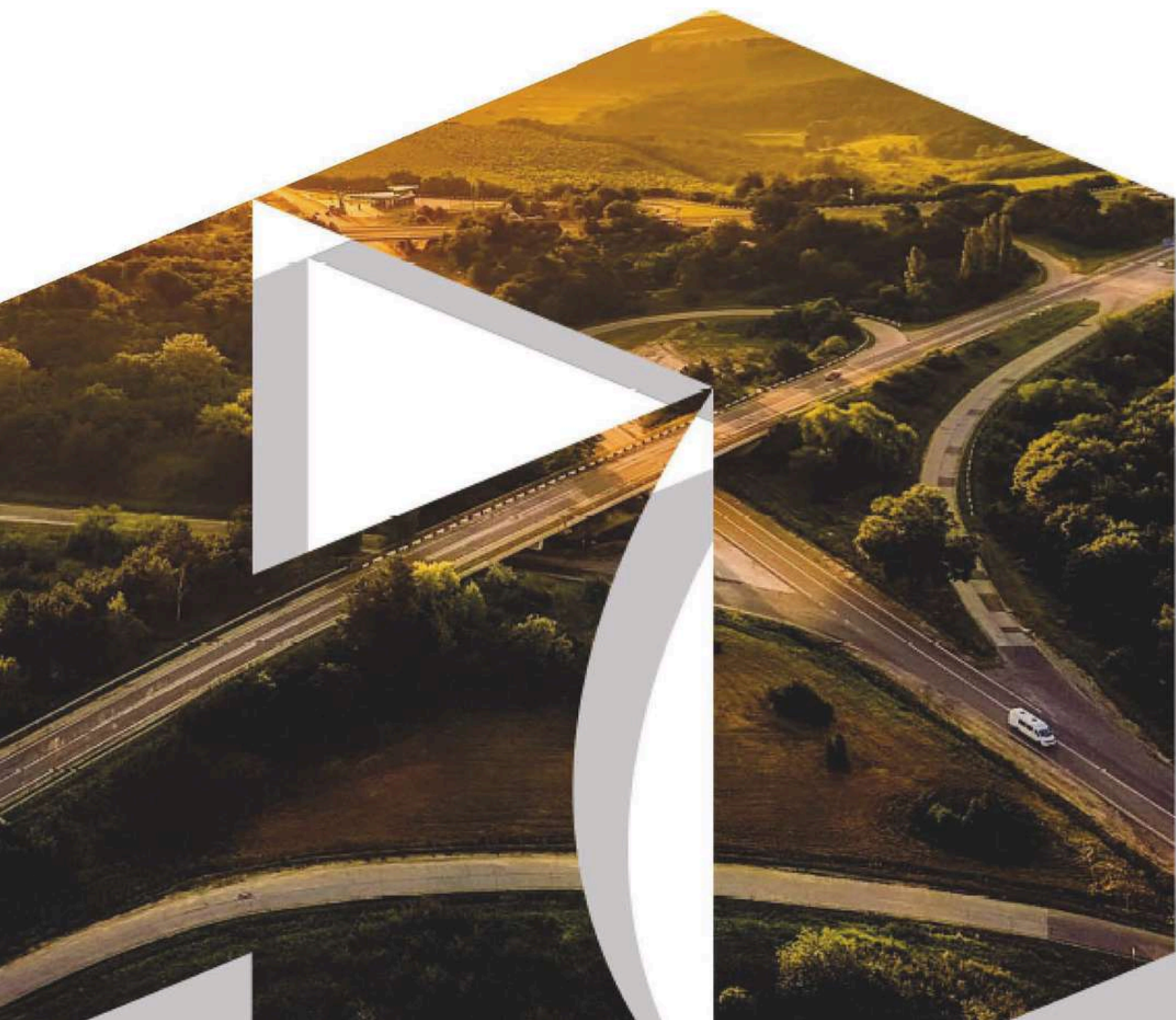




Engenho Ambiental



A ENGENHO AMBIENTAL é uma empresa de engenharia do meio ambiente que **desde 2017** presta consultoria e assessoria para seus clientes nas áreas de licenciamento, outorgas, estudos e projetos ambientais.

Atuando nacionalmente, atendeu mais de **428 clientes** dos setores da indústria, comércio e serviços, infraestrutura, empreendimentos imobiliários e propriedades rurais, **aprovando nos órgãos regulatórios mais de 492 licenças, outorgas e autorizações emitidas e mais de 1.516 projetos/estudos ambientais realizados.**

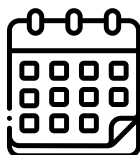


Engenho Ambiental em Números



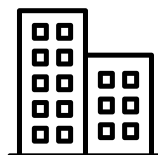
+428

Clientes
satisfeitos



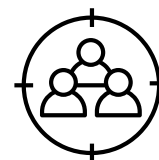
+9

Anos de
história



2

Escritórios
no PR e SP



16

Colaboradores

+1516

Projetos
Ambientais Realizados

+415

Licenças Ambientais,
Outorgas e Autorizações
Emitidas

858

Projetos, Estudos,
Planos, Relatórios,
Laudos Ambientais

224

Planos de
Gerenciamento de
Resíduos Sólidos

154

Projetos de Tratamento
de Efluentes e Reúso de
Águas

13

Avaliações de
Passivos
Ambientais

08

Planos de
Gerenciamento de
Riscos - PGR

16

Projetos de Sistemas
de Controle de
Emissão Atmosférica

72

Memoriais Técnicos
e Descritivos

31

Inventários
Florestais

22

Estudos de Impacto de
Vizinhança e Trânsito

76

Laudos de Ruído
Ambiental

07

Laudos
Geotécnicos

67

Planos de Controle
Ambiental

Serviços:

- Licenciamento Ambiental
- Licenciamento e Alvará Sanitário
- Outorga de Recursos Hídricos
- Autorizações Ambientais
- Cadastros, Anuências, Formulários Ambientais
- Defesa de Multa Ambiental
- Estudo/Relatório de Impacto Ambiental (EIA/RIMA)
- Plano de Controle Ambiental (PCA)
- Projeto de Controle de Poluição Ambiental (PCPA)
- Relatório Ambiental Preliminar (RAP)
- Relatório Ambiental Simplificado (RAS)
- Relatório de Detalhamento dos Programas Ambientais (RDPA)
- Projeto Básico Ambiental (PBA)
- Plano de Recuperação de Área Degradada (PRAD)
- Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR)
- Cadastro Ambiental Rural (CAR)
- Monitoramento Ambiental
- Laudo de Ruído Ambiental
- Estudo Hidrológico
- Laudo de Enchente
- Estudo de Autodepuração
- Estudos de Passivos Ambientais
- Relatório de Atendimento de Condicionantes Ambientais
- CTF/RAPP/IBAMA

- Relatório de Automonitoramento de Atividades Poluidoras
- Plano de Gerenciamento de Prevenção e Controle da Dengue (PGPCD)
- Laudo Florestal e Faunístico
- Estudo de Viabilidade Construtiva
- Estudo de impacto de Vizinhança (EIV)
- Relatório de impacto de trânsito (RIT)
- Memorial de Caracterização do Empreendimento (MCE)
- Laudo Cautelares e de Habitabilidade
- Projeto de sinalização viária
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS)
- Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS)
- Plano de Gerenciamento Resíduos Construção Civil (PGRCC)
- Inventário de Resíduos Sólidos
- Laudo de Classificação de Resíduos Sólidos
- Manual de Boas Práticas de Boas Práticas e Qualidade
- Procedimento Operacional Padrão (POP)
- Projetos de Vigilância Sanitária e Memorial Descritivo
- Projetos Asbuilt
- Batimetria de lagoas de estabilização
- Projeto de Sistema de Tratamento de Efluentes
- Projeto de Aproveitamento de Água da chuva e Reuso da Água
- Projeto de Contenção de Produtos Perigosos
- Projetos de Terraplanagem e Drenagem
- Laudo Hidrogeológico

Nossa Equipe multidisciplinar:



Rafael Coelho Ciciliato – Responsável Técnico
Engenheiro Ambiental, Mestre em Engenharia Ambiental com Ênfase em Saneamento Ambiental.



Danilo Santos Loni – Responsável Técnico
Engenheiro Civil, Mestrando em Engenharia Civil em Tecnologia e Gestão na Construção Civil.



Roberto Ciciliato – Responsável Técnico
Engenheiro Agrônomo.



Andreza Marta da Costa – Responsável Técnica
Geóloga.



Débora Coelho Ciciliato
Advogada e Técnica em Contabilidade.



Pedro Dal-Cól – Responsável Técnico
Engenheiro Civil, Mestre em Engenharia Geotécnica, e Doutorando em Engenharia Geotécnica.



Vinicius Alves Damasceno – Analista Ambiental
Engenheiro Ambiental e Sanitarista.



Amanda do Prado Pianissola – Analista Comercial
Engenheira Ambiental e Sanitarista.



Aneicy Muller de Souza – Analista Ambiental

Engenheira Ambiental e Sanitarista, Mestranda em Engenharia Ambiental na linha de pesquisa de Monitoramento Ambiental, e Graduanda em Engenharia de Segurança do Trabalho.



Roberta Maria Pavão Furunchi

Departamento Pessoal, Financeiro e Marketing.



Rennan Soares Ferreira – Analista Ambiental

Engenheiro Ambiental e Sanitarista, Mestrando em Engenharia Ambiental na linha de pesquisa de Poluição Atmosférica.



Maria Augusta Simões Sanchez Oliveira – Auxiliar de Meio Ambiente

Graduanda em Engenharia Ambiental e Sanitária.



Ana Laura Cândido da Silva – Auxiliar de Meio Ambiente

Graduanda em Engenharia Química.



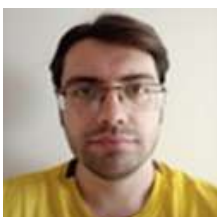
Geovanna Marques Pires – Auxiliar de Meio Ambiente

Graduanda em Engenharia Química.



Izadora Almeida Rezende – Auxiliar de Meio Ambiente

Graduanda em Engenharia Ambiental e Sanitária



Vinicius Hirth Bastos – Auxiliar de Meio Ambiente

Graduando em Engenharia Ambiental e Sanitária.

Veja alguns de nossos clientes:

Indústrias Alimentícia | Agroindústria



Indústria da Madeira



Indústria Metal Mecânica



Indústrias Diversas



Indústria Cosmética | Indústria da Barracha | Indústria Papel | Indústria Têxtil



Prefeituras



Indústria Química | Indústria Plástica



Contrutoras | Loteadoras | Condomínios



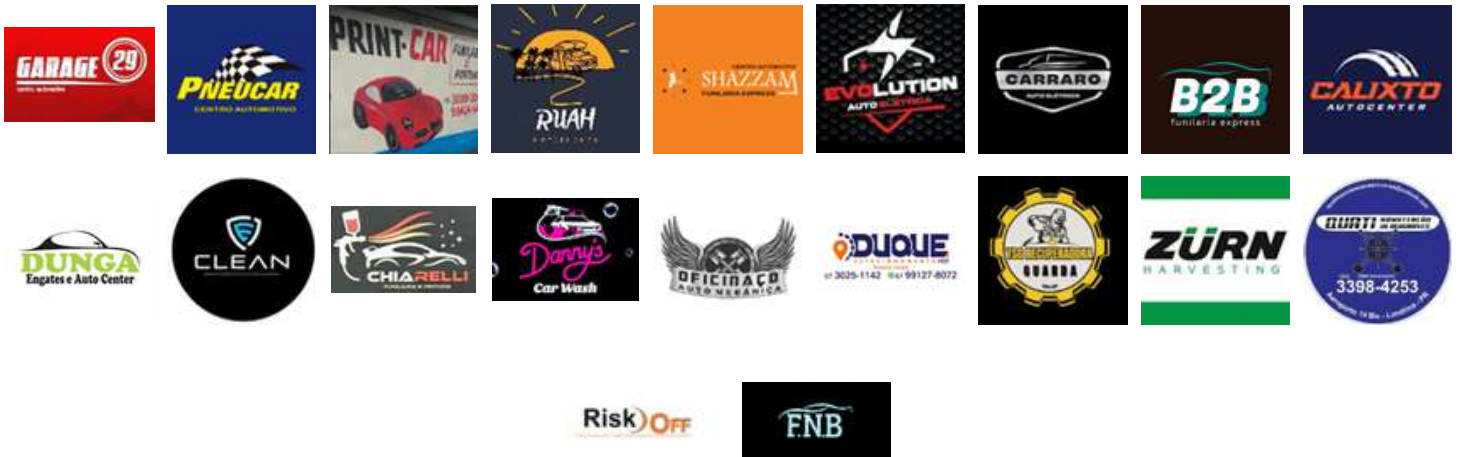
Estabelecimento de Ensino | Hotéis | Igrejas



Saúde



Oficina Mecânica | Funilaria | Lava-Rápido



Bares | Restaurantes



Transportadora | Concessionárias de Rodovias



Indústrias de Processamento de Resíduos | Cooperativas



Marmoraria



Posto de combustível | Clubes

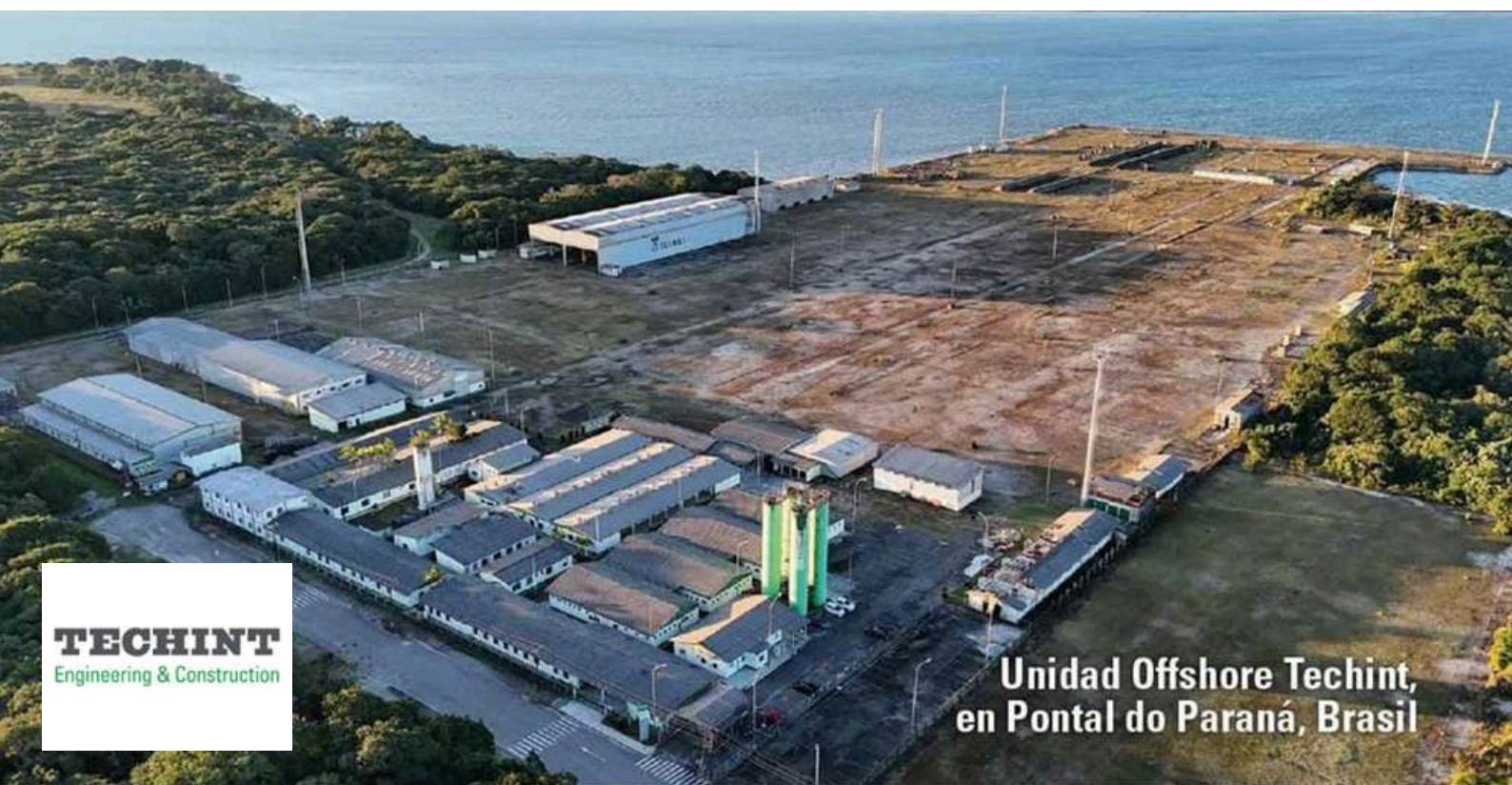


Comércio e Serviço



Techint Engenharia e Construção s/a

- Consultoria para atendimento a Requerimentos ambientais;
- Elaboração de Projeto de Controle de Poluição Ambiental - PCPA;
- Elaboração de Projeto de Controle de Poluição Luminosa por analogia à Portaria IBAMA nº 11/1995, seguindo a cartilha de orientação de iluminação da Fundação Projeto Tamar;
- Elaboração do Passivo Ambiental Preliminar de acordo com a NBR 15.515-1;
- Relatório de Fauna terrestre e aquática;
- Revisão do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos – PGRS;
- Elaboração de projeto de Controle de Poluição Sonora, contemplando medição de ruído ambiental ao entorno do empreendimento.



TECHINT
Engineering & Construction

Unidad Offshore Techint,
en Ponta do Paraná, Brasil

Seara JBS Fábrica de Farinhas e Óleos "Graxaria", em Rolândia - PR

- Projeto de Estação de Tratamento de Efluentes (ETE), abrangendo:
 - Calha Parshall para medição da vazão;
 - Peneira Estática;
 - Tanque de Equalização;
 - Flotador por ar dissolvido FAD com adição de coagulantes e floculantes;
 - Tridecanter para separar lodo, óleo e água;
 - Lagoas Anaeróbias;
 - Lodos Ativados.
- Projeto de Estação de Esgoto Sanitário para funcionários, abrangendo:
 - Tanque séptico (biorreactor);
 - Filtro anaeróbio (biofiltro).



Seara JBS Abatedouro e Frigorífico de Aves, em Jacarezinho – PR

- Batimetria das lagoas de estabilização (anaeróbias, facultativa, facultativa aerada e maturação/polimento) de tratamento de efluentes com objetivo de determinar a quantidade de lodo;
- Levantamento e elaboração de Planta Topográfica Planialtimétrica Cadastral no entorno da Estação de Tratamento de Efluentes (ETE);
- Diagnóstico geotécnico nos taludes das lagoas de tratamento de efluentes para determinar o risco de escorregamentos e ruptura “fator de segurança”;
- Projeto executivo com medidas e obras corretivas visando a estabilização dos taludes das lagoas de tratamento de efluentes;
- Coleta de imagens e vídeos com Drone.



Seara JBS Abatedouro e Frigorífico de Aves, em Rolândia - PR

- Projeto da barragem de captação de água bruta do abatedouro;
- Batimetria do lago da barragem;
- Levantamento e elaboração de Planta Topográfica Planialtimétrica Cadastral no entorno da barragem/reservatório;
- Projeto de reservatório escavado revestido de manta geotêxtil, envolvendo levantamento planialtimétrico, projeto de corte e aterro, imagens em 3D do reservatório;
- Estudo de concepção e de viabilidade, dimensionamento do vertedouro, da seção da barragem, e da descarga de fundo, memorial RIO;
- Estudo hidrológico;
- Medição de vazão do rio;
- Relatório Ambiental Simplificado (RAS) da captação de água bruta, barragem e reservatório “lago”.



Seara JBS Abatedouro e Frigorífico de Aves, em Jaguapitã-PR

- Projeto da barragem e reservatório de captação de água bruta do abatedouro;
- Levantamento e elaboração de Planta Topográfica Planialtimétrica Cadastral no entorno da barragem/reservatório;
- Projeto de reservatório escavado revestido de manta geotêxtil, envolvendo levantamento planialtimétrico, projeto de corte e aterro, imagens em 3D do reservatório;
- Estudo de concepção e de viabilidade, dimensionamento do vertedouro, da seção da barragem, e da descarga de fundo, memorial RIO.
- Relatório Ambiental Simplificado (RAS) da captação de água bruta, barragem e reservatório “lago”.
- Inventário Florestal para corte de vegetação no local da obra;
- Projeto de compensação ambiental com plantio de mudas devido ao corte;
- Projeto da Estação de Tratamento de Água (ETA).
- Estudo hidrológico;
- Medição de vazão do rio;
- Outorga da barragem e da captação de água no IAT;
- Licenciamento ambiental no IAT do sistema de abastecimento de água.



LongPing High-Tech Biotecnologia Ltda

- Projeto de tratamento de esgoto sanitário, envolvendo biorreator “fossa séptica”, biofiltro “filtro anaeróbio” e sumidouro;
- Projeto de tratamento dos efluentes líquidos gerados no lavador de máquinas agrícolas;
- Projeto de tratamento dos efluentes líquidos oleosos da pista de abastecimento e oficina;
- Projeto da barragem e reservatório de captação de água para irrigação;
- Projeto de reservatório escavado revestido de manta geotêxtil, envolvendo levantamento planialtimétrico, projeto de corte e aterro, imagens em 3D do reservatório;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Inventário Florestal para corte de árvores para obra da barragem;
- Plano de Recuperação de Áreas Degradadas (PRAD);
- Outorga de captação de água subterrânea de poços artesianos;
- Outorga para captação de água superficial em rio, obra barragem e dragagem de sedimentos;
- Estudo hidrológico e medição de vazão do rio;
- Licenciamento ambiental, envolvendo LP, LI e LO do complexo Agrotech.



Suzano Operações Industriais e Florestais S.A.

- Elaboração de estudos de compatibilidades químicas dos materiais armazenados em almoxarifado, contemplando relatório de consolidação de resultados e orientações de agrupamento por compatibilidade de materiais.



Concessionaria de Rodovias PRVIAS S.A.

- Atualização do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Emissões de Autorização Ambientais de destinação de resíduos;



Urbano Agroindustrial LTDA

- Renovação de Licença de Operação (RLO);
- Relatório de atendimento as condicionantes da licença anterior;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Medição e elaboração do laudo de ruído ambiental do entorno do empreendimento.



Brado Logística S.A

- Projeto As Built da Drenagem Interna;
- Laudo de contribuição de escoamento pluvial referente à erosão causada pela água pluvial;
- Estudo hidrológico e hidráulico da área da Brado e da área de influência do local da erosão
- Levantamento de nascentes próxima a área da Brado ao longo de um trecho de 300 metro.



Fast Ariam Equipamentos LTDA

- Licença de Operação (LO);
- Relatório de atendimento as condicionantes da licença anterior;
- Outorgas para a captação de água subterrâneas;
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Inventário de resíduos anual pelo SGA-IR;
- Cadastro no sistema MTR – SINIR, com treinamento para operar o sistema;
- Defesa administrativa de multa ambiental;
- Projeto da caixa de gordura;
- Plano de Controle de Poluição Ambiental (PCPA);
- Elaboração do Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras (RAPP) IBAMA;
- Requerimento de Licença de Ampliação – LPA.



Spironelli & CIA LTDA

- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Cadastro no sistema MTR – SINIR, com treinamento para operar o sistema;
- Medição e elaboração do laudo de ruído ambiental do entorno do empreendimento.



Vilela & Machado LTDA

- Medição e elaboração do laudo de ruído ambiental do entorno do empreendimento;
- Outorga para a captação de água subterrâneas;
- Licenças ambientais (LP/LO/DLAM);
- Memorial descritivo ambiental das atividades;
- Relatório de atendimento as condicionantes da licença anterior;
- Plano de Controle de Poluição Ambiental (PCPA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS).



J. Macedo S/A

- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Medição e elaboração do laudo de ruído ambiental do entorno do empreendimento;
- Palestra: Gestão de resíduos, com dinâmica de aprendizado sobre correta segregação dos resíduos.




J. Macedo
O sabor de fazer bem feito

Renuka Vale do Ivaí S.A.

- Licenças de Operação de Regularização (LOR);
- Relatório de atendimento as condicionantes da licença anterior;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Programa de Gerenciamento de Risco – PGR, de acordo com a portaria 159/2015;
- Elaboração de Mapa da localização do empreendimento
- Plano de Controle de Poluição Ambiental (PCPA);
- Passivo ambiental preliminar de acordo com a NBR 15515-01/2011;
- Passivo ambiental confirmatório de acordo com a NBR 15515-2/2011;
- Estudo hidrogeológico de acordo com o anexo V da Resolução SEDEST n. 003/2020;
- Estudo hidrológico para calcular vazão de estiagem Q95 e vazão máxima para período de retorno (TR) 500 anos;
- Medição de vazão do vertedouro da barragem;
- Outorgas para a captação de água subterrâneas.



Centrais de Abastecimento do Paraná – CEASA

- Licenças de Operação de Regularização (LOR);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Inventário de resíduos anual pelo SGA-IR;
- Plano de Controle de Poluição Ambiental (PCPA);
- Projeto do sistema de tratamento de esgoto sanitário, contemplando fossa séptica, filtro anaeróbio e sumidouro;
- Sondagem no solo;
- Ensaio de percolação/permeabilidade do solo, conforme ABNT NBR 17076:2024;
- Outorga para a captação de água subterrâneas.



ADEX - Indústria e Comercio de Tintas e Vernizes LTDA

- Licenças ambientais (RLAS/LAS/RLO);
- Memorial descritivo ambiental das atividades;
- Relatório de atendimento as condicionantes da licença anterior;
- Plano de Controle de Poluição Ambiental (PCPA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Cadastro no sistema CTF/APP do IBAMA.



Central São Martinho Matadouro e Frigorífico de Bovinos e Suínos

- Projeto da Estação de Tratamento de Efluentes (ETE), abrangendo caixa de remoção de gordura e sólidos grosseiros, lagoas de estabilização e adição de bactérias biodegradadoras.



Piáia Agroindustrial Abatedouro, Frigorífico e Graxaria de Aves

- Projeto de Estação de Tratamento de Efluentes (ETE), abrangendo:
- Calha Parshall para medição da vazão;
- Peneira Estática;
- Tanque de Equalização;
- Flotador por ar dissolvido FAD com adição de coagulantes e floculantes;
- Tridecanter para separar lodo, óleo e água;
- Lagoas Anaeróbias;
- Lagoa de Maturação;
- Adição de Sal Metálico para remoção de fósforo.
- Projeto de Estação de Esgoto Sanitário para funcionários, abrangendo:
- Tanque séptico (biorreator);
- Filtro anaeróbio (biofiltro).
- Estudo de Autodepuração do Efluente abrangendo a modelagem avançada para matéria orgânica, nitrogênio, fósforo e coliformes;
- Projeto de dissipador para lançamento dos efluentes no corpo receptor;
- Outorga para lançamento do efluente tratado;
- Aprovação dos projetos no órgão ambiental;
- Licença Prévia (LP), Licença de Instalação (LI) e Licença de Operação (LO) da CETESB.



Lar Cooperativa Agroindustrial

- Projeto da barragem de captação de água bruta do abatedouro;
- Batimetria do lago da barragem;
- Levantamento e elaboração de Planta Topográfica Planialtimétrica Cadastral no entorno da barragem/reservatório;
- Estudo de concepção e de viabilidade, dimensionamento do vertedouro, da seção da barragem, e da descarga de fundo, memorial RIO.



Lar

Café Londrinense Indústria de Torrefação e Moagem de Café

- Projeto de Tratamento do Esgoto Sanitário, envolvendo multibiodigestor e sumidouro;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- RAPP/IBAMA - Relatório anual de atividades potencialmente poluidoras;
- Relatório de Automonitoramento de Poluição Atmosférica;
- Cadastro no SERFLOR - Sistema Obrigatório Estadual de Reposição Florestal;
- Renovação de Licença Ambiental Simplificada (RLAS) da SEMA.



Plásticos Novel do Paraná Ltda

- Projeto e execução de obra do Retrofit da Estação de Tratamento de Efluentes (ETE). A ETE não funcionava e com o nosso trabalho colocamos em operação, gerando uma economia de 30 mil reais mensais;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Estudo de Passivo Ambiental;
- Programa de Gerenciamento de Risco (PGR);
- Autorização Ambiental (AA);
- Outorga de Uso de Recursos Hídricos para Poço Artesiano;
- Renovação da Licença Ambiental de Operação (RLO).



King & Joe Indústria de Confeções

- Teste de tratabilidade do efluente utilizando Jar Test para verificar o adequado tipo de tratamento a ser aplicado aos efluentes líquidos industriais. Foi utilizado como coagulante PAC, sulfato de alumínio e tanino, e utilizando como floculante polímeros aniônicos e catiônicos;
- Projeto de concepção da Estação de Tratamento de Efluentes (ETE);
- Assessoria técnica para implantar a ETE – compacta;
- Assessoria ambiental mensal.



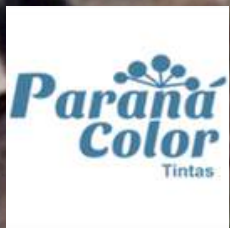
Hydronorth Fábrica de Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas

- Diagnóstico na Estação de Tratamento de Efluentes Industriais (ETE);
- Teste de tratabilidade (Jar Teste) utilizando diferentes coagulantes como Sulfato de Alumínio, PAC e Tanino;
- Teste de filtração utilizando areia, carvão ativado, resina catiônica e aniônica;
- Acompanhamento dos parâmetros DQO, cor, turbidez, pH, sólidos e surfactantes.



Paranácolor / Colorprint

- Projeto de Estação de Tratamento de Efluentes Industriais (ETE);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto;
- Renovação de Licença Ambiental de Operação (RLO).



Indústria de Artefatos de Couro Jaguap

- Projeto de Estação de Tratamento de Efluentes (ETE), envolvendo:
 - Peneira estática;
 - Tanque de equalização;
 - Decantador com adição de coagulante e floculante;
 - Leito de Secagem para lodo;
 - Reúso do efluente tratado;
 - Destinação do efluente saturado como resíduo industrial;
 - Aprovação do projeto no órgão ambiental;
- Projeto de Tratamento do Esgoto Sanitário, envolvendo multibiodigestor e sumidouro;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Autorização Ambiental (AA);
- Outorga para captação de água subterrânea de poço artesiano;
- Licenciamento Ambiental (LP, LI e LO) no IAT.

Link Agro-industrial

- Projeto de Tratamento do Esgoto Sanitário, envolvendo multibiodigestor e sumidouro;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Cadastro no SERFLOR - Sistema Obrigatório Estadual de Reposição Florestal.



Makro Atacadista S.A / Posto Petrobras

- Projeto de tratamento de efluentes oleosos da pista de abastecimento;
- Projeto de tratamento do esgoto sanitário;
- Projeto de drenagem de águas pluviais “chuva”;
- Anuência do município para lançamento do efluente tratado em rede de coleta de água de chuva;
- Aprovação dos projetos no órgão ambiental;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Plano de Gerenciamento de Risco (PGR);
- Renovação de Licença Ambiental de Operação (RLO).



Sonoco Indústria de Papel

- Batimetria em Lagoa de Tratamento de Efluentes, com a finalidade de determinar o volume de lodo a ser removido.



Supripostos

- Tratamento de Efluentes Oleosos:

A Engenho Ambiental elaborou o projeto da Caixa Separadora de Água e Óleo (Caixa SAO) 3 em 1, composta por gradeamento, caixa de areia e caixa separadora de água e óleo



Tecnopuro

- Tratamento de Efluentes Oleosos:
- A Engenho Ambiental elaborou o projeto da Caixa Separadora de Água e Óleo (Caixa SAO) 3 em 1, composta por gradeamento, caixa de areia e caixa separadora de água e óleo. O modelo tem sido fabricado e comercializado pela empresa Tecnopuro.



TecnoPuro®

Tata Consultancy Services do Brasil

- Projeto do sistema de captação e reúso de águas pluviais (chuva) que gera economia de 5 mil reais por mês ao cliente;
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA);
- Instalação do sistema abrangendo:
 - ETAR - Estação Tratamento e Reúso de Água de Chuva;
 - Reservatório elevado de reúso;
 - Ligação da água de reúso nos vasos sanitários;
 - Impermeabilização de reservatório enterrado de 100 m³.
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) da SEMA.



Serviço Social do Comercio - SESC

- Implantação, operacionalização e monitoramento do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Projeto do sistema de captação e aproveitamento de água de chuva.



Grupo Educacional Universitário Ltda

- Projeto do sistema de captação e reúso de águas pluviais (chuva);
- Instalação do sistema;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA).



Sociedade Londrinense de Ensino Ltda

- Projeto do sistema de captação e reúso de águas pluviais (chuva);
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA);
- Instalação do sistema.



Ingá Sul Concretos Ltda

- Projeto da Estação de Tratamento de Efluentes (ETE) Líquidos com resíduos de concreto;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Aprovação dos projetos no órgão ambiental;
- Renovação de Licença de Operação (RLO) do IAT.



RP - Sul Argamassa Armada Ltda



- Projeto do Tratamento dos Efluentes Líquidos com resíduos de concreto;
- Autorização municipal para lançamento do efluente tratado em corpo hídrico;
- Aprovação dos projetos no órgão ambiental;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Renovação de Licença de Operação (RLO) do IAT.

Transportadora Real 94

- Projeto do tanque pulmão para contenção de líquidos perigosos em caso de vazamento acidental no pátio de transbordo de cargas;
- Projeto de drenagem de água de chuva;
- Projeto do sistema de tratamento de efluentes da lavagem do pátio de cargas;
- Projeto de Interligação do Efluente Tratado na Rede da Sanepar;
- Anuência da SANEPAR para lançamento do efluente tratado em rede de esgoto;
- Aprovação dos projetos no órgão ambiental;
- Acompanhamento técnico de obra (ATO).
- Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV);
- Estudo de Impacto de Trânsito (EIT);
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Memorial Descritivo Ambiental;
- Licença Ambiental Trifásica (LP, LI e LO) do IAT.



Tindiana Transportes

- Projeto de Tratamentos dos Efluentes Líquidos do Lavador de Caminhões;
- Projeto de Interligação do Efluente Tratado na Rede da Sanepar;
- Anuência da SANEPAR para lançamento do efluente tratado em rede de esgoto;
- Aprovação dos projetos no órgão ambiental;
- Acompanhamento técnico de obra (ATO);
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Projeto do Sistema de Controle de Poluição Atmosférica para Cabine de Pintura;
- Memorial Descritivo Ambiental;
- Licença Ambiental Trifásica (LP, LI e LO) do IAT.



ABN Beauty Cosméticos

- Projeto e instalação de sistema compacto para tratamento de efluentes de indústria cosmética;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Licença Prévia e de Instalação (LPI) da CETESB;
- Licença de Operação (LO) da CETESB.



Filadélfia Hair Comércio e Indústria de Cosméticos

- Projeto e instalação de sistema compacto para tratamento de efluentes de indústria cosmética;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Licenciamento Ambiental Simplificado (LAS) do IAT.



Estampar Profasa

- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Renovação de Licença Ambiental de Operação (IAT).
- Outorga de Uso de Recursos Hídricos para Poço Artesiano;
- Renovação da Licença Ambiental de Operação (RLO).



Furgões Ibioporã

- Renovação de Licença Ambiental de Operação (RLO);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Relatório de Atendimento de Condicionantes da Licença Ambiental;
- Inventário de Resíduos Sólidos.



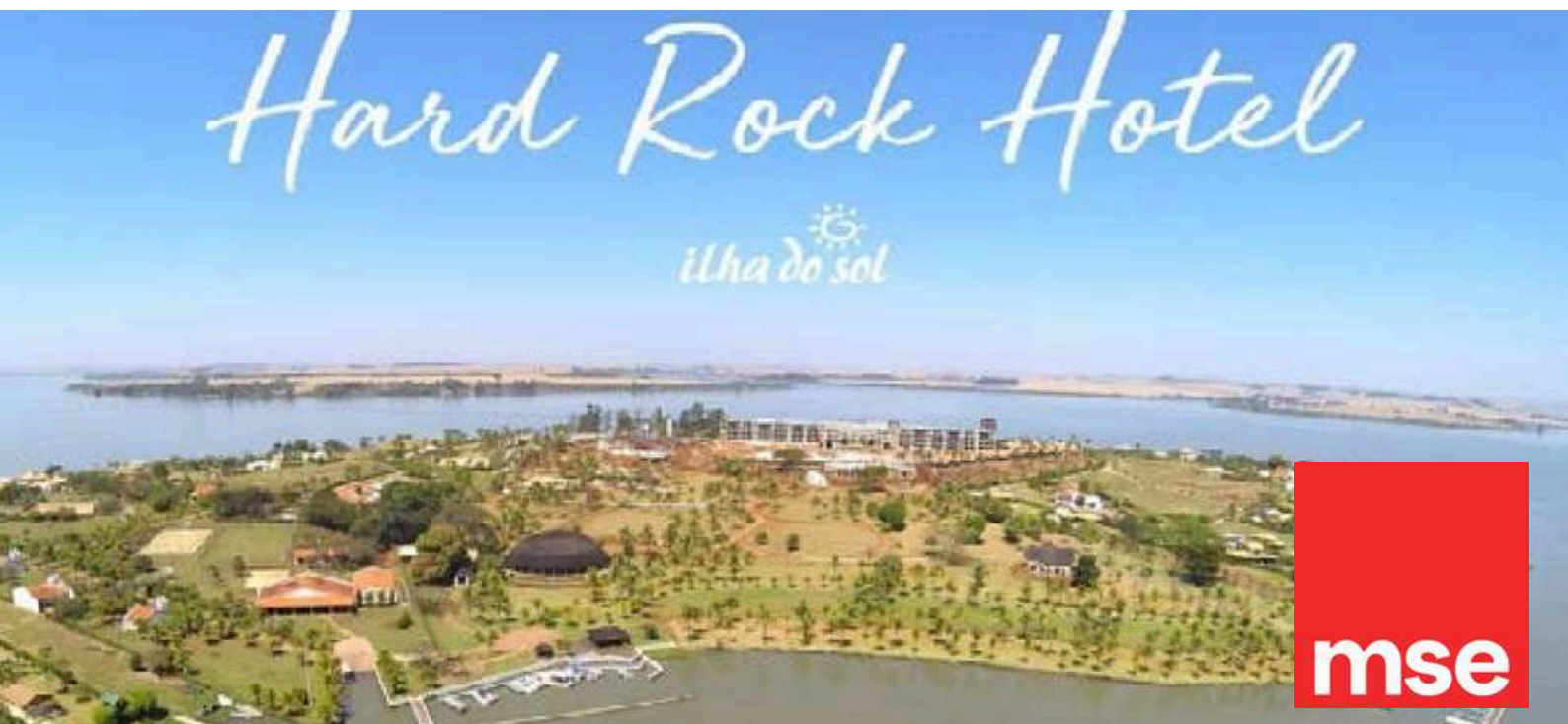
Adeste

- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos – PGRS.



MSE Engenharia Ltda./ Hard Rock Hotel

- Inventário Florestal do Resort Ilha do Sol



Hard Rock Hotel
ilha do sol



Alpha Blocos e Pavers

- Projeto do sistema de captação e reúso de águas pluviais (chuva);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA).



Supermercado Lisboa



- Projeto do sistema de captação e reúso de águas pluviais (chuva);
 - Projeto de caixa de remoção de gordura para açougue e padaria;
 - Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA);
 - Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
 - Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Renovação de Licença Ambiental Simplificada (RLAS) da SEMA.

Shazzam Funilaria/Oficina Express

- Projeto do sistema de captação e reúso de águas pluviais (chuva);
- Projeto e instalação de Estação de Tratamento de Efluentes de Oficina/Funilaria/Pintura (ETE) composto por retenção de lama, caixa separadora de água e óleo (Caixa SAO) e filtro de areia;
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos e Controle da Dengue;
- Plano de Gerenciamento para Prevenção e Controle da Dengue (PGPCD);
- Projeto do Sistema de Controle de Poluição Atmosférica para Cabine de Pintura;
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA);
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) da SEMA.



Print Car Funilaria e Pintura Ltda



- Projeto de retenção de lama e caixa separadora de água e óleo (Caixa SAO);
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Projeto do Sistema de Controle de Poluição Atmosférica para Cabine de Pintura;
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA);
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) da SEMA.

G29 Centro Automotivo Ltda

- Projeto de retenção de lama e caixa separadora de água e óleo (Caixa SAO);
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Plano de Gerenciamento para Prevenção e Controle da Dengue (PGPCD);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos e Controle da Dengue;
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA);
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) da SEMA.



Carraro Parts Auto Peças e Serviços Elétricos/Oficina

- Projeto de retenção de lama e caixa separadora de água e óleo (Caixa SAO);
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Plano de Gerenciamento para Prevenção e Controle da Dengue (PGPCD);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos e Controle da Dengue;
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA);
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) da SEMA.



Maxgran Marmoraria

- Projeto de retenção de lama e caixa separadora de água e óleo (Caixa SAO);
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA);
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) da SEMA.

Graniart Marmoraria

- Projeto de retenção de lama e caixa separadora de água e óleo (Caixa SAO);
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) da SEMA.



Duque Park Estacionamento / Lavador de Veículos



- Projeto de retenção de lama e caixa separadora de água e óleo (Caixa SAO);
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto.

Clean Estética Automotiva

- Projeto de retenção de lama e caixa separadora de água e óleo (Caixa SAO);
- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos.



Mix Reciclagem

- Projeto de Tratamento do Esgoto Sanitário, envolvendo multibiodigestor e sumidouro;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Renovação de Licença Ambiental Simplificada (RLAS).

Serraria Cafezal

- Projeto de Tratamento do Esgoto Sanitário, envolvendo multibiodigestor e sumidouro;
- Cadastro no SERFLOR - Sistema Obrigatório Estadual de Reposição Florestal;
- Elaboração de Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras;
- Renovação de Licença Ambiental Simplificada (RLAS) da SEMA.

 Serraria
Cafezal

Defende Controle de Pragas Urbanas

- Projeto para recolhimento e destinação dos efluentes líquidos gerados no laboratório de químicos;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) do IAT.



A.R.T. Londrina - Locações, Produtos e Serviços Técnicos

- Projeto de tratamento de esgoto sanitário, envolvendo biorreator “fossa séptica”, biofiltro “filtro anaeróbio” e sumidouro;
- Plano de Controle Ambiental (PCA);
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- Projeto do Sistema de Controle de Poluição Atmosférica para Cabine de Pintura;
- Aprovação do projeto na Secretaria do Meio Ambiente de Londrina (SEMA);
- Licença Ambiental Simplificada (LAS);
- Licença Ambiental Trifásica (LP, LI e LO).



Micropar Instituto de Anatomia Patológica do Paraná

- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes do serviço de saúde na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos do Serviço de Saúde (PGRSS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) da SEMA.



Delta Londrina Medicina Laboratorial S/S Ltda

- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes do serviço de saúde na rede coletora de esgoto



Clinivet - Clínica Veterinária

- Carta de Anuência da SANEPAR para lançamento de efluentes do serviço de saúde na rede coletora de esgoto;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos do Serviço de Saúde (PGRSS);
- Treinamento sobre Gestão de Resíduos Sólidos;
- Licença Ambiental Simplificada (LAS) da SEMA.





Engenho Ambiental



Avenida João Miguel Caram, 731 , Jardim Morumbi, CEP: 86.036-370, Londrina/PR
Rua Cruz e Souza, 797, Vila Brasileira, CEP: 19.802-112, Assis/SP



comercial@engenhoambiental.eco.br



www.engenhoambiental.eco.br



(43) 3014-1086