

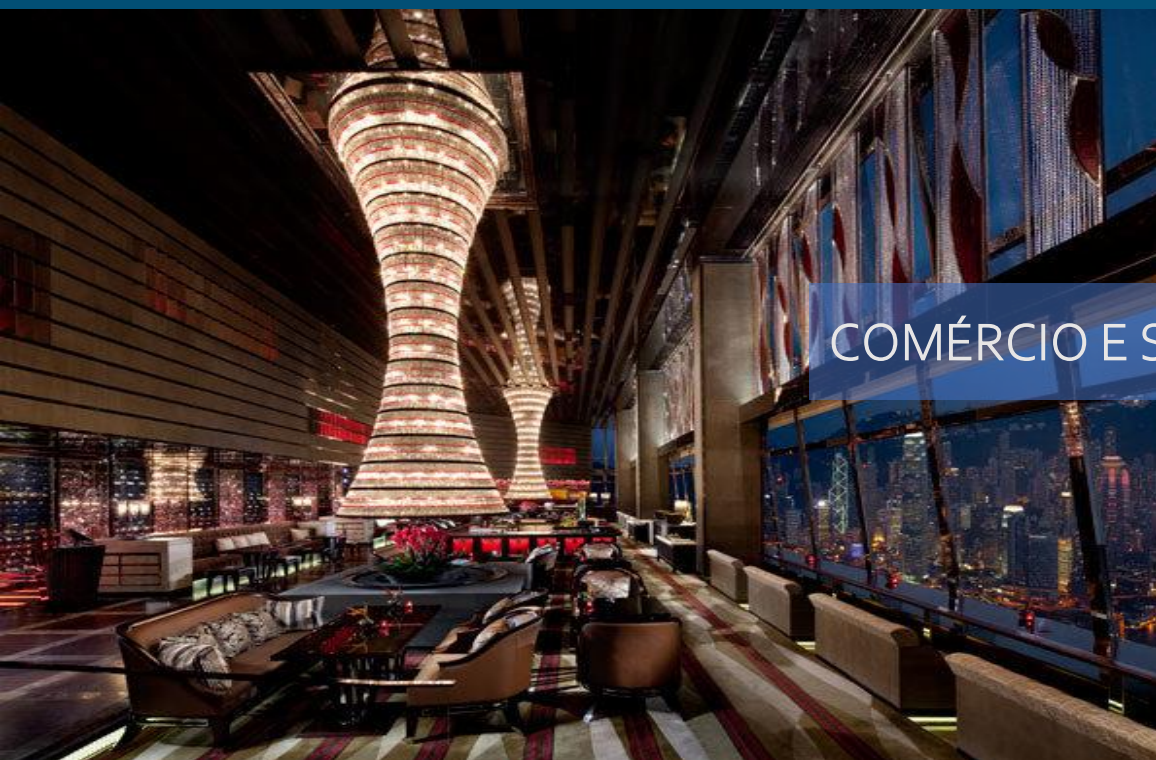
# PORTFÓLIO





A Geosustent é uma empresa de Engenharia e Consultoria especializada na área de Meio Ambiente, que desde 2009 oferece a seus clientes soluções ambientais diversificadas aliando profissionalismo e excelência. Composta por uma equipe multidisciplinar de profissionais com refinada capacidade técnica e visão integrada, a empresa baseia suas metas nos pilares da inovação tecnológica, comprometimento com o meio ambiente e foco no cliente visando resultados; seus serviços são prestados em todo o território nacional, auxiliando os setores público e privado a lidarem com as questões técnicas ambientais de forma responsável, sustentável, eficiente e inovadora.

# SETORES ATENDIDOS



COMÉRCIO E SERVIÇOS



PETROQUÍMICAS – ÓLEO E GÁS

# SETORES ATENDIDOS

INDÚSTRIA



MINERAÇÃO



# SETORES ATENDIDOS



INFRAESTRUTURA

SETOR PÚBLICO



# SETORES ATENDIDOS



AGRONEGÓCIO



NOVAS TECNOLOGIAS



MAIS DE:

**3.750**

PROJETOS REALIZADOS

**1.500**

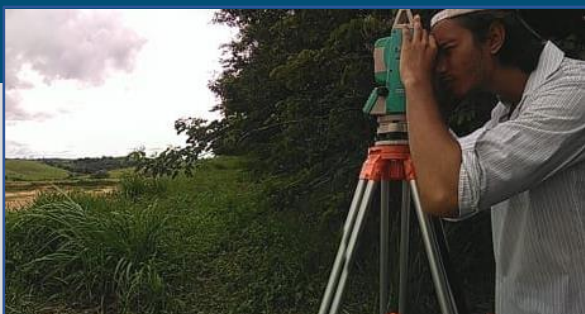
CLIENTES ATENDIDOS

**100**

TIPOS DE SERVIÇOS

# SERVIÇOS – Estudos e Planos

- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS)
- Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC)
- Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços da Saúde (PGRSS)
- Estudo Ambiental Simplificado (EAS)
- Relatório Ambiental Preliminar (RAP)
- Estudo de Impacto Ambiental (EIA RIMA)
- Plano de Controle Ambiental (PCA)
- Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV)
- Relatório de Impacto de Trânsito (RIT)
- Plano Básico Ambiental e Programas Ambientais (PBA)
- Plano de Recuperação de Área Degradada (PRAD)





# SERVIÇOS – Levantamentos e Monitoramentos

- Monitoramentos ambientais: água, efluentes, solo, ruído, emissões atmosféricas
- Levantamento e laudos de fauna
- Avaliação de vegetação para supressão / corte
- Inventário de gases de efeito estufa (IGEE)
- Inventário de emissões e compensação de CO<sub>2</sub> (“pegada de carbono”)
- Laudos geológicos / geotécnicos
- Topografia e levantamento planialtimétrico
- Batimetria
- Levantamento fotogramétrico (ortofoto)
- Georreferenciamento cadastral
- Aspectos e impactos ambientais com proposição de medidas mitigadoras



# SERVIÇOS – Interlocução com órgãos ambientais

- CETESB – Licenciamentos, Regularizações e Pedidos de Autorizações em Geral
- DAEE - Regularização de Barramentos, Poços, Captações e Lançamentos, Outorgas e Dispensas de Direito de Uso de Água
- SUPRAM - Regularizações e Pedidos de Autorizações em Geral
- IBAMA - Cadastros CTF AIDA e APP, emissão de boletos TCFA, relatório RAPP
- IPHAN - Solicitações FCA, Projetos de Avaliação de Impacto de Patrimônio Arqueológicos
- SICAR / SIGEF – Regularização de Imóveis Rurais
- GEFAU – Cadastramento de Atividades de Criação de Animais
- SIMPOA / SISP / SIF – Certificações de produtos



# SERVIÇOS – Projetos

- As built de Empreendimentos e Acompanhamento de Obras de Diferentes Tipologias
- Desenhos Técnicos, Layouts Interno e Externo
- Projeto de Terraplanagem
- Projeto Viário - Ruas e Acessos
- Projeto de Drenagem (Águas Pluviais, Líquido Percolado)
- Projeto Hidrossanitário e de Biodigestores
- Projeto de Aterros Sanitários / Aterro de Inertes - Preliminar / Básico / Executivo
- Projeto de Transbordo de Resíduos - Preliminar / Básico / Executivo
- Projeto de Usinas de Triagem / Compostagem - Preliminar / Básico / Executivo



# SERVIÇOS – Tendências

- Estudo de passivo ambiental (3 fases de avaliação: preliminar / confirmatória / detalhada)
- Avaliações *due diligence* para diferentes projetos e empreendimentos
- Acompanhamento do desenvolvimento de novas tecnologias para Tratamento de emissões, resíduos e efluentes – ex: fotocatálise / pirólise / gaseificação
- P&D – estratégias em novos negócios ambientais
- Geoprocessamento e fluidodinâmica computadorizada
- Treinamentos, palestras, cursos, eventos
- Relacionamento com organizações, instituições e conselhos de classe: CREA, ABES, ABENGE, ABECE, ABRELPE, ABLP, ABETRE, ABREN, entre outras
- Prospecção de oportunidades no descomissionamento de plataformas de petróleo para consultoria ambiental
- Outros...





- Diagnóstico geral do site para o gerenciamento de resíduos.
- Desenvolvimento do plano de gerenciamento de resíduos com metas de redução sugeridas pela prefeitura de Osasco-SP.
- Estudo de passivos ambientais, gestão de remoção e logística.
- Licenciamento ambiental em suas diversas fases.
- Gerenciamento e inspeções sanitárias.
- Projeto Teleton 2021 Carbono Zero incluindo inventário de emissões GEE e compensação através de plantio de floresta.



<https://www.sbt.com.br/>



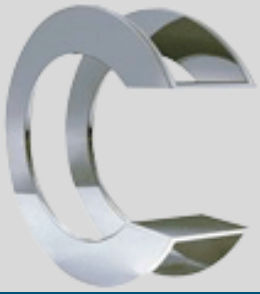


# BOSCH

- Licenciamento ambiental e assessoria de interlocução junto à CETESB em projetos específicos e em diversas fases.
- Acompanhamento de sondagens SPT e validação de projetos de drenagem para esgoto sanitário e efluentes industriais.
- Suporte na obtenção de outorga de direito de uso de água para captação e lançamento junto ao DAEE.
- Revisão de projetos hidrossanitários e de efluentes industriais com as built.



<https://www.bosch.com.br/>



# GRUPO CURIMBABA

- Licenciamentos ambientais de empresas do grupo em suas diferentes fases.
- Assessoria técnica para redução de emissões atmosféricas em planta de eletrofusão de minérios incluindo acompanhamento de implantação de tecnologias, validação e avaliação analítica.
- Inventário de carbono em processo industrial.
- Estudos de dispersão atmosférica por computação fluidodinâmica para avaliação de pluma de contaminação.
- Suporte na obtenção de outorgas de uso de água para abastecimento de sistema de abate de material particulado.
- Estudos socioeconômicos ambientais de redução de impactos.
- Layout predial e as built de plantas industriais.



<https://www.grupocurimbaba.com.br>

# INNVERNIA<sup>®</sup>

- Licenciamento ambiental e assessoria de interlocução junto à CETESB em projetos específicos e em diversas fases.
- Consultoria em gestão de projetos e gestão ambiental.
- Projetos diversos: viário, drenagem de água pluvial, uso de água, geração e destinação de efluentes, desenhos técnicos, levantamento planialtimétrico.



<https://www.vivainnvernia.com/>



# ZEG

- Acompanhamento de teste de queima para nova tecnologia de pirólise ultrarrápida de resíduos sólidos incluindo análise de emissões atmosféricas, efluentes, bem como avaliação de performance e possibilidades de licenciamento ambiental.
- Consultoria em desenvolvimento de tecnologia, logística, alocação e desmobilização de equipamento.
- Interlocução com CETESB para assessoria nos processos e autorizações ambientais.



<https://zeg.com.br/>

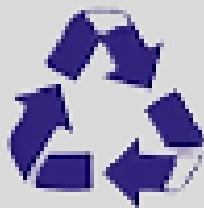
- Relatório Ambiental Preliminar completo com assessoria na obtenção de todos os licenciamentos ambientais e ampliação da capacidade de recebimento para 1.000 ton resíduos/dia.
- Diagnósticos físicos, sociais, bióticos, econômicos, legais e monitoramentos para acompanhamento ambiental do aterro.



<https://ctrconchal.com.br/>

# TRANSER

CENTRO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS



- Avaliação de imóveis e novas áreas para instalação de empreendimentos de tratamento e disposição de resíduos.
- Estudos ambientais em áreas de influência direta e indireta.
- Acompanhamento de vistorias no empreendimento e assessoria técnica para interlocução com diversos órgãos ambientais estaduais e federais.
- Orientação de aspectos técnicos e projetos completos para instalação e licenciamento de novo empreendimento.
- Georreferenciamento e levantamento aerofotogramétrico.



<https://www.transer.com.br/>



# USINA DE VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- Licenciamento ambiental em diversas fases e suporte técnico no desenvolvimento e implantação de usinas de triagem mecanizadas para valorização de resíduos sólidos urbanos.
- Estudos ambientais e projetos técnicos para licenciamento de unidade de recebimento de resíduos da construção civil.
- Monitoramento de fauna e de vegetação incluindo plantio de árvores para recuperação ecológica.



<https://csoambiental.com.br/>



**CORPUS**

Saneamento e Obras Ltda

# DUE DILIGENCE PASSIVO AMBIENTAL

- Avaliação do imóvel (segundo DD 38/2017) para interpretar os sinais de contaminação local em decorrência da operação e em função do potencial de migração de pluma da Usina de Asfalto da Oxfort antiga detentora da área.
- Caracterizações ambientais: geológica, hidrogeológica, climatológica, pedológica, geomorfológica, dentre outras.
- Avaliação do antigo processo industrial incluindo usos de água, drenagem de águas pluviais e análise da geração de efluentes, resíduos sólidos, emissões atmosféricas.



<https://corpus.com.br/>



# SETOR PÚBLICO

- Orientação e definição de ações para licenciamentos ambientais e formação de parcerias público-privadas (PPP).
- Apoio na interlocução com órgãos ambientais estaduais e federais para resolução de aspectos técnicos e projetos.
- Definição de estratégias junto aos poderes públicos e ministérios públicos para resolução de conflitos ambientais.
- Consultoria técnica para aspectos ambientais em loteamentos residenciais e outros tipos de empreendimentos.





## OUTROS...

- Planos, monitoramentos e diagnósticos diversos para estudos de fauna e cumprimento de exigências junto ao COMAER – Comando da Aeronáutica.
- Acompanhamento e relatórios para Recuperação de Áreas Degradadas e de cumprimento de TCRA.
- Análise e solicitação de pareceres técnicos para licenciamentos ambientais eficazes e assertivos incluindo Consulta Técnica.
- Reuniões e parcerias com empresas do terceiro setor para orientações de aspectos técnicos, de engenharia e ambientais.
- Realização de palestras e ações para educação ambiental.
- Avaliação e análises preliminares e aprofundadas para definição de procedimentos de licenciamentos ambientais para pequenos, médios e grandes empreendimentos.
- Parcerias com colaboradores e empresas terceirizadas para desenvolver trabalhos ambientais avançados específicos.
- Prospecção para acompanhamento técnico ambiental do descomissionamento de plataformas de petróleo onshore e offshore.

# FALE CONOSCO



(19) 3661-4030



geosustent@gmail.com



www.geosustent.com.br



Geosustent Engenharia



@geosustent



Rua Marques do Herval nº 506, Centro,  
Espírito Santo do Pinhal – SP

