



PORTFOLIO

QUEM SOMOS

Os trabalhos realizados pela ANDES estão relacionados às diversas áreas da Geologia e Meio Ambiente. Possuímos uma equipe técnica multidisciplinar, formada por geólogos, engenheiros, químicos, biólogos entre outros, constantemente focados em apresentar os melhores serviços e resultados para nossos clientes.

Atuamos nos setores industrial, imobiliário, mineral, de energia e nos diversos segmentos ambientais. Partindo da prospecção de áreas favoráveis, realizando estudos que comprovam a viabilidade técnica, até a implantação e monitoramento de empreendimentos que possam causar impactos ao meio ambiente de qualquer natureza.

LICENCIAMENTO AMBIENTAL

Realizamos todo o processo técnico e administrativo junto aos órgãos ambientais na esfera municipal, estadual e federal, para obtenção e manutenção das Licenças Prévia, Instalação e Operação, em conformidade com a política Nacional de Meio Ambiente. Também orientamos na defesa em todos os tipos de processos de adequação, visando a regularização de empreendimentos e/ou atividades potencialmente poluidoras.

SETOR INDUSTRIAL

ESTUDOS DE VIABILIDADE: Realizamos estudos geológicos, hidrogeológicos e geotécnicos visando avaliar áreas favoráveis à implantação de empreendimentos industriais.

PROJETOS AMBIENTAIS: Elaboramos estudos técnicos para subsidiar o processo de licenciamento ambiental junto a órgãos públicos, tais como Relatório Ambiental Prévio (RAP), Plano de Controle Ambiental (PCA), Estudo de Impacto Ambiental (EIA), Relatório de Impacto Ambiental (RIMA), Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV), Relatório de Impacto de Vizinhança (RIV), Plano de Gerenciamento de Resíduos (PGR) entre outros.

PASSIVOS AMBIENTAIS: Realizamos todas as etapas de diagnóstico e investigação ambiental em empreendimentos potencialmente poluidores e o gerenciamento destas áreas (Avaliação Ambiental Preliminar, Confirmatória e Detalhada, Análise de Risco Toxicológico a Saúde Humana, Plano de Monitoramento e Remediação Ambiental).

SETOR DE ENERGIA

ESTUDOS DE VIABILIDADE: Realizamos estudos de mapeamento geológico que visam dar suporte técnico ao planejamento para locação de Aproveitamentos Hidrelétricos (AHE).

PROJETOS TÉCNICOS: Auxiliamos nas diversas fases de desenvolvimento de projetos (Inventário, Básico e Executivo) de geração de Energia junto a Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), oferecendo suporte técnico em campo, desde a etapa de mapeamento geológico-estrutural, identificação de áreas de empréstimo de materiais, acompanhamento de sondagens geotécnicas mistas e rotativas e escavações de canais e túneis.

GESTÃO DA QUALIDADE

Atuamos na implantação e suporte técnico de ferramentas para o desenvolvimento de política de qualidade de acordo com os objetivos de cada empresa. O SGQ é uma ferramenta que traz controle e padronização dos processos internos e permite a medição da eficácia de ações tomadas, visa o foco na satisfação do cliente e na busca de melhorias contínuas dos processos internos.

SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL (SGA): Auxiliamos no processo de implantação e desenvolvimento de políticas que visam prevenir e mitigar problemas ambientais, com o objetivo de alcançar padrões sustentáveis para atender à Norma ABNT ISO 14000 e entre outras, tal como Avaliação de Ruídos.

PALESTRAS, TREINAMENTOS E CAPACITAÇÕES: Realizamos palestras, treinamento e capacitação técnica de pessoal de acordo com projetos ambientais e de gestão da qualidade, em conformidade com a necessidade dos nossos clientes.





SETOR DE MINERAÇÃO

ESTUDOS DE PROSPEÇÃO E VIABILIDADE: Realizamos estudos de mapeamento geológico, que visam encontrar reservas minerais e jazidas potenciais à implantação de empreendimentos minerários para substâncias metálicas e não-metálicas.

PROJETOS TÉCNICOS: Elaboramos estudos para serem avaliados pelo Departamento Nacional de Produção Mineral (DNPM), tais como Plano de Pesquisa para Requerimento de Pesquisa Mineral e de Licença, Relatório de Pesquisa Mineral, Projeto para Guia de Utilização, Plano de Aproveitamento Econômico (PAE), Requerimento de Lavra, Relatório Anual de Lavra (RAL), entre outros. Também possuímos equipe profissional habilitada para assumir a responsabilidade técnica de jazidas junto ao CREA.

PROJETOS AMBIENTAIS: Realizamos estudos junto aos órgãos ambientais. Tais como Relatório Ambiental Prévio (RAP), Plano de Controle Ambiental (PCA), Relatório de Impacto Ambiental (RIMA), Plano de Recuperação de Áreas Degradadas (PRAD), entre outros.

SOLICITE UMA VISITA

📞 +55 41 3501-2305 | 9652-5000

🌐 www.andesgeologia.com.br | andes@andesgeologia.com.br

FACEBOOK facebook.com/andesgeologia

📍 Rua Hugo Kinzelmann, 398A - Campina do Siqueira - Curitiba - Paraná

SETOR IMOBILIÁRIO

ESTUDOS DE VIABILIDADE: Realizamos estudos técnicos que visam avaliar áreas favoráveis à implantação de empreendimentos imobiliários, levando em consideração fatores ambientais pertinentes, tal como riscos geológicos e geotécnicos e Áreas de Preservação Permanente (APP).

PERÍCIAS AMBIENTAIS: Elaboramos avaliações que visam diagnosticar áreas quanto à existência ou não de passivos ambientais pretéritos. Também desenvolvemos estudos que objetivam entender o contexto geológico, hidrogeológico e hidrológico de terrenos localizados em zonas de expansão urbana, os quais são frequentemente afetados por modificações em áreas vizinhas, tendo como reflexos problemas geotécnicos, como deslizamentos de massa e surgência não naturais de água, entre outros.

PROJETOS TÉCNICOS: Realizamos estudos Geológico-Hidrogeológicos com enfoque no mapeamento da superfície freática e também estudos hidrológicos para determinação de cotas de inundação em área sujeitas a alagamento, entre outros.

GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS: Elaboramos e auxiliamos na implantação de Planos de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC), provendo assistência na contratação de empresas de transporte e destinação final dos resíduos conforme legislação, capacitação da equipe durante todos os estágios de uma obra, atendimento na organização da documentação para elaboração de relatórios periódicos de acompanhamento/implementação do referido plano.

ANDES
GEOLOGIA E MEIO AMBIENTE

CLIENTES



Koyo TOYODA



Prata da Serra



Euro Import



InterTechne