

A TEC GEO conta com uma linha moderna de equipamentos para execução de sondagens e fundações, além de uma equipe de profissionais experientes, para apresentar à sua empresa a solução mais adequada técnica e economicamente, agregando qualidade e ampliando a rentabilidade do seu empreendimento. Atuando desde 1994, destacamo-nos nas seguintes modalidades:



- ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA MONITORADAS
- ESTACAS METÁLICAS
- ESTACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO
- ESTACAS STRAUSS
- ESTACAS TRADO MECÂNICO
- ESTACAS DE MADEIRA
- TUBULÕES ESCAVADOS A CÉU ABERTO
- ESTACAS RAIZ
- MICROESTACAS
- SONDAGENS À PERCUSSÃO SPT
- SONDAGENS SPT-T
- SONDAGENS ROTATIVAS E MISTAS
- CONTENÇÕES EM TIRANTES / RIP-RAP
- LAUDOS GEOTÉCNICOS
- PROJETOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL
- PROJETOS DE FUNDAÇÕES
- PROJETOS DE CONTENÇÕES E TERRAPLENAGEM
- ASSESSORIA TÉCNICA DE FUNDAÇÕES
- CONTROLE DE RECALQUES
- REFORÇO DE FUNDAÇÕES
- POÇOS DE MONITORAMENTO DO LENÇOL FREÁTICO
- MEDIDORES DE NÍVEL D'ÁGUA (PIEZÔMETROS)
- ENSAIOS DE PERMEABILIDADE
- ENSAIOS DE PERDA D'ÁGUA
- COLETA DE AMOSTRAS INDEFORMADAS



www.tecgeo.com.br



Fundações em estacas Hélice Contínua Monitoradas
para obras de implantação e ampliação de refinarias da Petrobras como a Regap em Betim - MG e o Comperj em Itaboraí - RJ, obras de ampliação de indústrias como a Usiminas em Ipatinga - MG, CSN em Arcos - MG e Gerdau em Pindamonhangaba - SP.

Fundações em estacas Pré-Moldadas de Concreto
utilizando-se equipamentos de cravação com martelo hidráulico para obras de construção da Arena Sport Club Corinthians Paulista (Itaquerao), estádio da abertura da Copa do Mundo Brasil em 2014.

Fundações e contenções em estacas metálicas
para obras de implantação e ampliação de indústrias siderúrgicas como a TKCSA (Thyssen Krupp Companhia Siderúrgica do Atlântico) em Itaguaí - RJ e a Gerdau Açominas em Ouro Branco - MG, e obras da Vale em Sabará - MG e na Mina do Pico em Itabirito - MG.

Fundações em estacas especiais compostas em colunas de escória
para obras de ampliação da CSN (Companhia Siderúrgica Nacional) em Volta Redonda - RJ.

Fundações em estacas moldadas in loco do tipo Trado Mecânico
para obras de adequação do estádio Joaquim Henrique Nogueira (Arena do Jacaré) em Sete Lagoas - MG.

Fundações e contenções em estacas moldadas in loco do tipo Strauss
para obras de reforma do Museu Abílio Barreto e construção do Centro de Facilidades do Minas Tênis Clube - Unidade I - em Belo Horizonte - MG.

Sondagens de Reconhecimento "Standard Penetration Test" e Sondagens Mistas
para obras prediais de importantes construtoras em Belo Horizonte - MG.

Instalação de Piezômetros para controle de nível d'água
em barragens de rejeito da Mineração Rio Verde em Nova Lima - MG.

Coleta de amostras indeformadas
para trabalhos de pesquisa do corpo docente da Universidade Federal de Minas Gerais.

Consultoria e Assessoria Técnicas em serviços geotécnicos
para obras de destaque como a de reforma e restauração do Museu da Liturgia em Tiradentes - MG.

Sustentando seus projetos em bases sólidas.