



CONCREMAT
inspeções e laboratórios



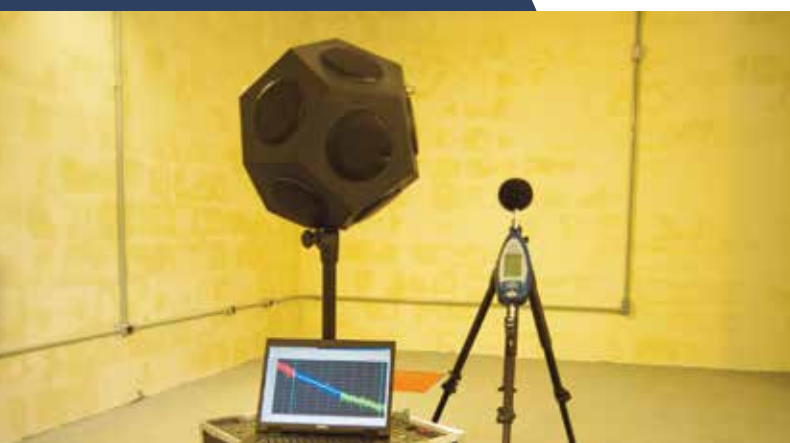
CONCREMAT

inspeções e laboratórios

Nascida como o primeiro laboratório privado do Brasil de controle sistêmico das estruturas de concreto e dos seus materiais constituintes, a Concremat Inspeções e Laboratórios tem mais de 60 anos de experiência em serviços de inspeções e testes para a construção civil. Temos o propósito de sermos reconhecidos por nossos clientes como parceiro ideal na superação de desafios nas fases de implantação, operação e encerramento de empreendimentos nos mercados de infraestrutura, indústria e de edificações comerciais e residenciais.

Com abrangência nacional, nosso portfólio de soluções de engenharia integra serviços como controle da qualidade de obras, com laboratórios e equipes alocadas nos empreendimentos, e investigação, ensaios e instrumentação geotécnica para obras de infraestrutura como túneis, aterros e barragens. Oferecemos ainda inspeção de fabricação e montagem de estruturas civis e equipamentos eletromecânicos.

Na etapa de operação, executamos uma gama abrangente de ensaios e testes, com o objetivo de verificar a integridade de estruturas civis e equipamentos e recomendar as ações de manutenção, incluindo projetos de recuperação e reforço estrutural, conforme cada caso. Nos casos em que houver a necessidade de interromper parcial ou totalmente as operações de um determinado empreendimento, a Concremat possui equipes especializadas no descomissionamento de estruturas e plantas industriais.



ENSAIOS DE DESEMPENHO E DE
CERTIFICAÇÃO DE MÉTODOS CONSTRUTIVOS



METRÔ LINHA 5 (LILÁS) - SP
INSTRUMENTAÇÃO GEOTÉCNICA E CONTROLE TECNOLÓGICO

Áreas de Atuação

Com expertise reconhecida pelo mercado, oferecemos soluções para as fases de implantação, operação e encerramento de empreendimentos residenciais, comerciais, industriais e de infraestrutura.

Implantação

- Investigação geotécnica e ensaios de campo (SPT, Trado, CPTU, Vane, Permeabilidade)
- Investigação geotécnica de laboratório (Caracterização, Triaxial, Adensamento, Cisalhamento Direto)
- Instrumentação geotécnica
- Ensaios em fundações (PIT, PDA, PCE, PCS)
- Estudos de jazidas
- Controle tecnológico
- Fiscalização e inspeção da qualidade
- Ensaios laboratoriais de materiais de construção
- Ensaios de desempenho NBR 15575
- Certificação de produtos (Construção e outros)
- Vistoria cautelar
- Inspeção de fabricação e de montagem de estruturas e equipamentos
- Ensaios não destrutivos (EVS, LP, PM, ME, US Phased Array)
- Instrumentação e monitoramento de estruturas civis
- Supervisão técnica e controle de qualidade de obras
- Inspeção e instrumentação geotécnica (Dutos, Pontes, Túneis, Barragens e Edificações)
- Atendimento à lei de segurança de barragens (Plano de Segurança, Revisão Periódica, Plano de Ação de Emergência)
- Avaliação e projeto de pavimento (PRO-007, PRO-008/DNIT)
- Ensaios em pavimentos (GPR, IRI, FWD, LVD, LVC)
- Inspeção de sinalização vertical e horizontal (Retroreflectância)
- Certificação de produtos (Construção e outros)
- Análise de falhas em equipamentos industriais e estruturas civis
- Inspeção de equipamentos (Tanques, Tubulações, NR-13)
- Ensaios não destrutivos (EVS, LP, PM, ME, US C-Scan, MFL)
- Certificação de conteúdo local
- Atestado de comissionamento

Operação

- Inspeção, ensaios e avaliação de estruturas civis (Edificações, Pontes, Píer etc)
- Prova de carga estática e dinâmica em estruturas
- Projeto de recuperação de estruturas civis (Patologias)
- Análise e projeto de reforço estrutural
- Sistema Integrado de Gestão de Manutenção de Ativos - SIGMA

Descontinuidade Operacional

- Inspeção de descomissionamento para equipamentos e instalações civis
- Preservação de ativos (hibernação de máquinas, equipamentos e instalações)



COMPLEXO EÓLICO POVO NOVO - RS
CONTROLE TECNOLÓGICO



COMPLEXO PORTUÁRIO DE SUAPE - PE
IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA
DE GESTÃO DE MANUTENÇÃO



BARRAGEM DE PIRAPORA - SP
INSPEÇÃO E PROJETOS DE
RECUPERAÇÃO E INSTRUMENTAÇÃO

MERCADOS DE ATUAÇÃO

TRANSPORTES

PETRÓLEO E GÁS

TERMINAIS LOGÍSTICOS

EDIFICAÇÕES

INDÚSTRIAS

SANEAMENTO

MINERAÇÃO

ENERGIA



ADUTORA SÃO LOURENÇO - SP
INSPEÇÃO DE FABRICAÇÃO E JUNTAS SOLDADAS



TERMINAIS ULTRACARGO - SP/RJ
AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA E INSPEÇÕES
DE MANUTENÇÃO DOS TERMINAIS



PISTA DE TESTES DA FIAT CHRYSLER - FCA PE
CONSULTORIA, AVALIAÇÕES EM PAVIMENTO E
APOIO TÉCNICO DE ENGENHARIA



SISTEMA ANCHIETA-IMIGRANTES - SP
SUPERVISÃO E CONTROLE DE QUALIDADE DE OBRAS



SHOPPING CIDADE JARDIM - SP
CONTROLE TECNOLÓGICO



CONCREMAT

inspeções e laboratórios

RIO DE JANEIRO

Rua Euclides da Cunha, 106
São Cristóvão - Rio de Janeiro - RJ
CEP: 20940-060
Tel.: (21) 3535-4000

SÃO PAULO

Av. das Nações Unidas, 13.771
Bl. I - 2º, 5º e 6º andares
Chácara Itaim - São Paulo - SP
CEP: 04794-000
Tel.: (11) 3250-7400

MINAS GERAIS

Av. João Pinheiro, 274 - 2º andar
Lourdes - Belo Horizonte - MG
CEP: 30130-180
Tel.: (31) 3116-4400

ESPÍRITO SANTO

Av. João Baptista Parra, 673, Ed. Enseada Tower - sala 1.101
Praia do Suá - Vitória - ES
CEP: 29052-123
Tel.: (27) 3015-2255

DISTRITO FEDERAL

SH/SUL - Quadra 06 - Conjunto A - Bloco A
sala 412 - Centro Empresarial Brasil 21
Asa Sul - Brasília - DF
CEP: 70316-000
Tels.: (61) 3964-7600 - (61) 3213-8750

BAHIA

Rua Rubens Guelli, 68 - sala 305
Edifício Elvira Vidal Orge
Itaigara - Salvador - BA
CEP: 41815-135
Tel.: (71) 3351-0795

CEARÁ

Av. Santos Dumont, 1.789 - salas 304 a 308
Aldeota - Fortaleza - CE
CEP: 60150-161
Tel.: (85) 3208-6350

PERNAMBUCO

Rua Capitão José da Luz, 58 - salas 401 a 403
Edifício Empresarial Capibaribe Coelhos
Recife - PE
CEP: 50070-540
Tel.: (81) 3221-8071

AMAZONAS

Rua Belo Horizonte, 150 - 2º andar
Adrianópolis - Manaus - AM
CEP: 69057-060
Tel.: (92) 3629-6592

RIO GRANDE DO SUL

Rua Furriel Luiz Antônio Vargas, 380 - sala 202
Bela Vista - Porto Alegre - RS
CEP: 90470-130
Tel.: (51) 3328-0006

REPÚBLICA DOMINICANA

Calle Desiderio Arias, 54, local 6
Bella Vista - Santo Domingo, DN - Republica Dominicana
Tel.: 1 809 5337207

MOÇAMBIQUE

Vila Carbomoc, casa 20, Moatize,
Tete - Moçambique
Tel.: +258 8233 45257

www.concremat.com.br