



Diagnóstico,
Levantamento
e Controlo de Qualidade
em Estruturas
e Fundações, Lda.



Oz - Diagnóstico, Levantamento e Controlo de Qualidade em Estruturas e Fundações, Lda.
R. Pedro Nunes, 45 - 1º esq. 1050 - 170 Lisboa PORTUGAL
tel: 213 563 371 fax: 213 153 550
www.oz-diagnostico.pt email: ger@oz-diagnostico.pt



excelência'11

INSPEÇÃO, LEVANTAMENTO E DIAGNÓSTICO DE CONSTRUÇÕES: ANTES DE REABILITAR, DIAGNOSTICAR

Com mais de 20 anos de experiência e detentora do estatuto de "Gestor Geral da Qualidade" da Marca de Qualidade LNEC e da Certificação do Sistema de Gestão da Qualidade (ISO 9001:2008), a Oz está em condições de prestar um conjunto de serviços de elevada especificidade, numa área de grande exigência, de forte componente tecnológica e de constante inovação.

Entre estes serviços destacam-se: inspeção e ensaios, "não destrutivos ou reduzidamente intrusivos, visando o diagnóstico das anomalias das construções em geral; monitorização de parâmetros da performance das estruturas; levantamento estrutural de construções antigas e recentes; avaliação da segurança sísmica de construções; estudos de reabilitação energética de edifícios; elaboração de planos de manutenção.



Fig. 1 - Medição da intensidade de corrosão de armaduras num apoio de uma ponte de betão.



Fig. 2 - Ensaio de macacos planos para caracterização das propriedades resistentes duma parede de alvenaria.



Fig. 3 - Observação endoscópica de uma ponte para caracterização estrutural.



Fig. 4 - Extração de carote na laje de cobertura de um edifício, para caracterização do material.