



PROJETO
AERÓDROMO MUNICIPAL DE CASCAIS - PLATAFORMA
APRON DELTA

CATEGORIA

CLIENTE
CASCAIS DINÂMICA - GESTÃO DE ECONOMIA, TURISMO
E EMPREENDEDORISMO, EM SA

LOCALIZAÇÃO
CASCAIS, PORTUGAL

ANO DE PROJETO
2013

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

No âmbito do Plano de Desenvolvimento do Aeródromo Municipal de Cascais, foi efetuada a caracterização estrutural dos pavimentos aeroportuários da Apron D (plataforma de estacionamento Delta), tendo como objetivo a obtenção da classificação PCN (Pavement Classification Number) de acordo com a metodologia recomendada pelo ICAO. Os trabalhos incluíram ensaios de carga com o Deflectómetro de Impacto (Falling Weight Deflectometer) e Análise interpretativa e iterativa, por retro-análise, para classificação de PCN (Pavement Classification Number) da plataforma. Na zona de pavimento rígido foi ainda caracterizada a eficiência da transferência de carga nas juntas das lajes.

SERVIÇOS PRESTADOS

Ensaio com equipamento FWD e Produção de relatório final.



PONTA DELGADA

RUA ARCANJO LAR 9 R/C
9500-162 PONTA DELGADA | PORTUGAL
(+351) 296 287 031
geral@msw-consultores.pt

LISBOA

RUA JOÃO SARAIVA Nº 32
1700-250 LISBOA
+351 219 108 930
geral@msw-consultores.pt