



ampliação da placa de estacionamento do aeródromo de cabinda

infra-estruturas aeroportuárias airport infrastructures

Este projecto envolveu a ampliação da placa de estacionamento e alargamento do *taxiway* do aeródromo de Cabinda. Preconizou-se um pavimento flexível de forma a suportar a carga dos aviões de voos domésticos, nomeadamente da família B727 e B737. Para o heliporto adoptou-se pavimento rígido em betão. No que concerne à drenagem pluvial foram adoptadas duas soluções distintas: uma mais expedita com recurso a uma vala a céu aberto e outra mais tradicional, com recurso a colectores enterrados e a caixas de visita com grelhas.

This project involved the enlargement of the parking apron and widening of the taxiway of *Cabinda* aerodrome. Flexible paving was envisaged to withstand the load of aircraft for domestic flights, including the B727 and B737 family. For the heliport rigid paving in concrete was used. With regard to stormwater drainage, two distinct solutions were adopted: one more rudimentary using an open drain and the other more traditional, using underground collectors and manholes with grates.

cliente client
ENANA/CCR

local location
Cabinda, Angola

projecto project
2008

construção construction
2009

área bruta gross floor area
25 000 m²

soapro estudos e projectos
inf. hidráulicas hydraulic eng.
vias de comunicação transpot inf.

soapro fiscalização
gestão de obra const. management
fiscalização de obra const. supervision