



**estrada  
caxito-balacende**

**infra-estruturas  
rodoviárias  
roadway  
infrastructures**

Reabilitação total da Estrada Caxito-Balacende, envolvendo trabalhos de terraplenagem, pavimentação, drenagem e sinalização. A estrutura do pavimento é constituída por uma camada de sub-base com 0,15 m de espessura em solos seleccionados, uma camada de base com espessura e material idênticos à camada de sub-base, e uma camada de desgaste com 0,04 m de espessura em betão betuminoso. Construíram-se 18 624ml de valetas, 14 246 ml de lancil/valeta e 2 383 ml de descidas de água. Ao longo do troço existem 71 passagens hidráulicas, tendo sido oito delas completamente reabilitadas. Foram produzidos 381,6 ml de betão ciclópico para a execução de muros ala/testa e laje de fundo das passagens hidráulicas.

Total rehabilitation of the *Caxito-Balacende* road, involving grading, paving, drainage and signage work. The pavement structure is comprised of a sub-base layer of selected soils 0.15 m thick, a base layer of the same thickness and materials as the sub base, and a wearing course in asphalt 0.04 m thick. 18 624 ml of gutters, 14 246 ml of curb/gutter and 2 383 ml of surface water runoffs were built. Along the length of the section there are 71 water crossings, 8 of which were completely rehabilitated. 381.6 ml of cyclopean concrete were produced for the construction of side/ header walls and base slabs for water crossings.

**cliente client**  
INEA

**local location**  
Bengo, Angola

**construção construction**  
2008

**extensão total total length**  
51.6 km

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