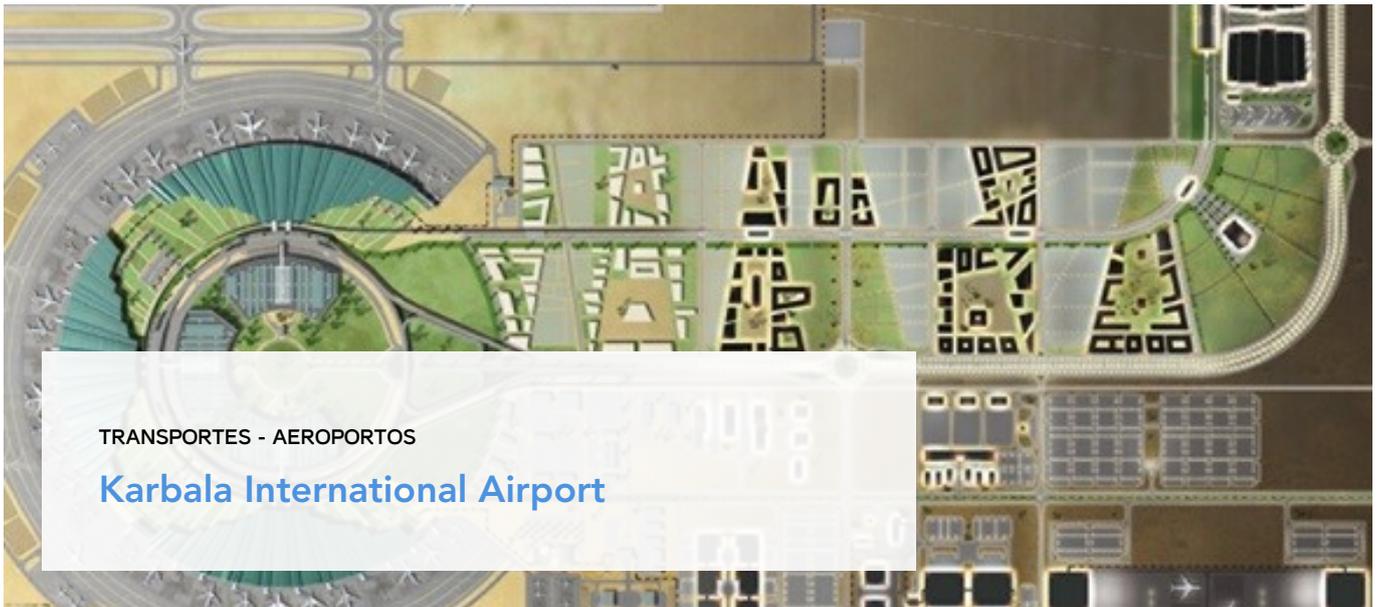




Engineering Structures for Life



TRANSPORTES - AEROPORTOS

Karbala International Airport

SOBRE

O Karbala International Airport (KIA) é um novo projeto de um novo [aeroporto](#) que está a ser desenvolvido numa área total de aproximadamente 45 milhões de m², situada entre as cidades de Karbala, Al-Hillah e Al-Najaf.

A região atualmente acolhe mais de 12 milhões de peregrinos durante o calendário de grandes eventos Xiitas, por isso as autoridades iraquianas decidiram avançar para a construção de um aeroporto internacional, por forma a promover o turismo da região.

O masterplan original do projetista inicial (*ADP-I*) foi dividido em três fases:

O âmbito do projeto diz respeito à Parte 1 da Fase 1 do projeto do KIA que compreende um terminal de passageiros com uma área total estimada de aproximadamente 40.000 m² e edifícios de apoio. A capacidade operacional da pista, com um comprimento de 4,5 km, será de "4F" (de acordo com a designação da ICAO).

O projeto está a ser concebido e construído de forma a cumprir com os códigos e normas locais e internacionais aplicáveis e deve ser licenciado para operação pela Autoridade de Aviação Civil do Iraque (ICAA).

FACTOS

Ano: 2018-2019

Cliente: Teebat Karbala Co.

Serviços: Revisão de Projeto, Geologia & Geotecnia, Escavações e Terraplenagens, Projeto Rodoviário, Engenharia de estruturas, Projeto de fundações, Projeto de Infraestruturas, Mecânica, elétrica e hidráulica, Segurança contra Incêndio, Iluminação, Telecomunicações

EQUIPA

Paulo Pimenta

LOCALIZAÇÃO

Karbala, Iraque