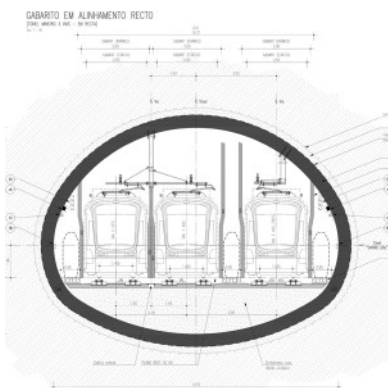
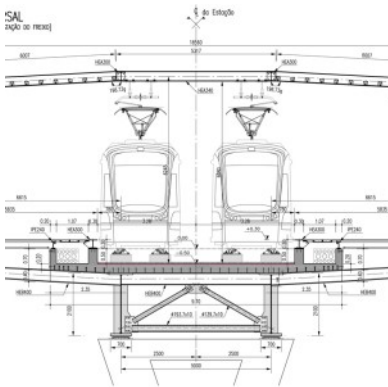




## LÍNEA DE GONDOMAR II / CAMPANHÃ II (VIA VALBOM)

DISEÑO BÁSICO EN LAS ESPECIALIDADES DE TÚNELES, ESTACIONES (ARQUITECTURA, EXCAVACIÓN, ESTRUCTURAS) Y VIADUCTOS.



**Cliente:** Metro do Porto, S.A./ WS ATKINS, S.A.

**Ubicación:** Metro Do Porto, Portugal

**Fecha del diseño:** 2009

**Servicios prestados:** Diseño Básico en las especialidades de Túneles, Estaciones (arquitectura, excavación, estructuras) y Viaductos.

**Resumen:**

La línea tiene 6,0 km de extensión e integra 8 Viaductos con vanos máximos de 65m y 7 Estaciones: 2 son subterráneas (Cut&Cover), 1 en Trinchera y 1 en Viaducto.

[CONSULTE EL SITIO WEB](#)