



## COMPLEJO INDUSTRIAL MIRANDELA

ESTUDIOS PRELIMINARES; DISEÑO EJECUTIVO DE ESTRUCTURAS Y CIMIENTOS; ASISTENCIA TÉCNICA DE OBRA

**Cliente:** BPN Imofundos / Gráfica Mirandela, S.A.

**Ubicación:** Santo Antão do tojal – Loures, Portugal

**Fecha del diseño:** 2005 - 2005

**Fecha de la construcción:** 2005 - 2005

**Diseño de:** Daniel Sousa (desarrollado en Viaponte, SA)

**Servicios prestados:** Estudios Preliminares; Diseño Ejecutivo de Estructuras y Cimientos; Asistencia Técnica de Obra

**Constructor:** LENA Construções, S.A.

**Resumen:**

Estructura para las nuevas instalaciones de la gráfica, con una solución metálica en las zonas industrial y de almacenamiento y en hormigón armado (con y sin elementos prefabricados) en los edificios de apoyo, cimientos y macizos para apoyar la maquinaria.

La obra tiene una superficie bruta de 17 370m<sup>2</sup>, lo cual corresponde, en esa fecha, a la mayor instalación industrial de una imprenta en Portugal.

[CONSULTE EL SITIO WEB](#)