



GARCIA GARCIA
DESIGN & BUILD



WEG

Design & Build Industrial

A Garcia, Garcia construiu no Parque Empresarial da Ermida, em Santo Tirso, a segunda fábrica em Portugal da multinacional brasileira WEG, contribuindo assim para aumentar a capacidade de produção de um dos líderes mundiais no fabrico e comercialização de motores eléctricos e para a criação de 120 postos de trabalho directos.

Este emblemático projecto, alicerçou-se no know-how da GG na concepção e execução de edifícios industriais, o que permitiu a definição de um edifício moderno e com capacidade de expansão futura.

De modo a responder às necessidades da multinacional, um dos desafios assumidos pela GG em fase conceptual, foi a maximização da área útil interior e a eliminação de obstáculos físicos estruturais na área de produção.

Para o efeito, foi concebida uma malha estrutural alargada, reduzindo o nº de pilares no interior da área de produção, favorecendo a liberdade e modularidade na definição e implementação do layout industrial por

ANO DE CONSTRUÇÃO: 2016

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 17.800 m²

ÁREA INDUSTRIAL: 15.700 m²

ÁREA ADMINISTRATIVA E SOCIAL: 1.300 m²

LOCALIZAÇÃO: Santo Tirso

PRAZO DE EXECUÇÃO: 8 Meses

parte da WEG.