



GARCIA GARCIA
DESIGN & BUILD



AIRBUS

Construção Industrial

A multinacional francesa do sector aeronáutico AIRBUS Aerospace entregou à Garcia Garcia a concepção e construção do seu projecto em Portugal

A nova unidade tem uma área industrial de 20 000 m² destinada ao fabrico e à montagem de subconjuntos de estruturas aeronáuticas, sobretudo para os modelos Airbus A320 NEO e A350.

A fábrica encontra-se dividida em três áreas funcionais: área de produção, área social e bloco administrativo. O projecto foi concebido à medida dos padrões da exigente indústria aeronáutica e desenvolvido em função das necessidades da sua produção e trabalhadores.

Para além do anterior, o edifício foi projectado com o objectivo da obtenção da certificação BREEAM, que avalia a sustentabilidade do edifício ao longo do seu ciclo de vida. A este nível destaca-se o sistema de gestão técnica centralizada que permite gerir todos os parâmetros do edifício, o sistema de produção de energia fotovoltaica e o eficiente

ANO DE CONSTRUÇÃO: 2021

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 20 000 m²

LOCALIZAÇÃO: Santo Tirso

PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 Meses

sistema de climatização.