



GARCIA GARCIA
DESIGN & BUILD



STELIA AEROSPACE

Construction Industriel

La multinationale française du secteur de l'aéronautique STELIA Aerospace a attribué à Garcia Garcia la conception et la construction de son nouveau projet au Portugal.

La nouvelle unité présente une surface industrielle de 17 000 m² se destinant à la fabrication et à l'assemblage de sous-ensembles de structures aéronautiques, principalement pour les modèles Airbus A320 NEO et A350.

L'usine est divisée en trois zones fonctionnelles : la zone de production, la zone sociale et le bloc administratif. Le projet a été conçu selon les mesures des normes de l'exigeante industrie aéronautique et a été développé en fonction des besoins de sa production et de ses employés.

En plus de ce qui précède, le bâtiment a été conçu en ayant pour objectif l'obtention de la certification BREEAM, qui évalue la durabilité du bâtiment tout au long de son cycle de durée de vie. À ce niveau,

ANNÉE DE CONSTRUCTION: 2021

SURFACE DE CONSTRUCTION: 20 000 m²

EMPLACEMENT: Santo Tirso

DÉLAI D'EXÉCUTION: 10 Mois

nous soulignons le système de gestion technique centralisée qui permet de gérer tous les paramètres du bâtiment, le système de production d'énergie photovoltaïque et l'efficace système de climatisation.