



PRINCIPAUX PROJETS DE STRUCTURES METALLIQUES	DESCRIPTION
ALFENA TRADE CENTER	Structure Métallique de Trade Center avec environ 100 tonnes d'acier en profils normalisés pour une surface de 4524m ² .
MERCADO MUNICIPAL DE FARO	Structures diverses pour couvertures et structures de soutien – 30 tonnes
UNICER	Nouvelle Usine de Pedras Salgadas – Structure pour Entrepôt Industriel avec environ 30 mètres de portée et 100 mètres de longueur totale – 3210 m ² , 135 tonnes. Construction en profils normalisés renforcés avec structure d'inertie variable
PAVILHÃO GIMNODESPORTIVO DE CAMPO – VALONGO	Structure pour pavillon sportif avec 36 mètres de portée, incluses structures annexes d'accès et zones de gradins – 1945m ² , 130 tonnes. Structure en profils normalisés et inertie variable réalisée de base en usine.
PAVILHÃO GIMNODESPORTIVO DE SOBRADO – VALONGO	Structure pour pavillon sportif avec 36 mètres de portée – 1800 m ² , 70 tonnes. Construction en profils normalisés
SACOPOR – Unidade fabril de Alenquer	Structure pour nouvel entrepôt, 2 hangars industriels avec 30 et 40 mètres de portée pour un total de 4200 m ² , 124 tonnes. Structure ultralégère en profils construits de base avec inertie variable pour soutenir le revêtement en plaques de béton armé préfabriqué.
UNILUSO – Transporte e Aluguer de Viaturas	Projet de hangar industriel avec 45 mètres de portée – 3050 m ² , 100 tonnes. Structure réalisée en construction d'inertie variable ultralégère.
Centro de Inspeções - Famalicão	Projet de hangar industriel avec 21 mètres de portée – 750 m ² , 25 tonnes. Construction en profils normalisés
Vizelpas – Nave Industrial	Projet de hangar industriel avec 30 mètres de portée – 1200 m ² , 36 tonnes. Construction en profils normalisés
Pavilhão Industrial – RIOX 2000	Projet de hangar industriel avec 26 mètres de portée – 1600 m ² , 60 tonnes. Construction en profils normalisés
Centro de Computação Gráfica Universidade do Minho – NVE Engenharia	Bâtiment de services. 1000 m ² , 50 tonnes. Analyse structurelle et projet d'amélioration avec reformulation totale du système et type de structure.
Distribui – Parque Empresarial de Baltar – NVE Engenharia	Projet de hangar industriel avec 25 mètres de portée – 1000 m ² , 40 tonnes. Reformulation du projet de structure métallique avec analyse approfondie et amélioration du comportement structurel.
BATIMENTS	DESCRIPTION
2010	Réalisation du projet structures d'un bâtiment destiné à l'Hôtellerie (Hôtel Ouro), situé à Porto, d'une valeur de 3.100.000,00€, permis par la Mairie de Porto.
2009	Réalisation des projets structures et thermique et contrôle du chantier pour un ensemble de 7 bâtiments pour habitation unifamiliale, situé à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 800.000,00€, permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.
2009	Réalisation du projet structures d'un bâtiment pour Cabinet de Radiologie, situé à Espinho, d'une valeur de 2.100.000,00€, permis par la Mairie d'Espinho.
2008	Réalisation des projets structures, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales, sécurité incendies, ventilation et extraction de fumées, acoustique et thermique et conduction technique des travaux pour un bâtiment d'habitation multifamiliale, à Arcos de

	Valdevez, d'une valeur de 1.260.000,00€, permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.
2008	Réalisation des projets structures, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales, sécurité incendies, ventilation et extraction de fumées, acoustique et thermique et conduction technique des travaux pour un bâtiment d'habitation multifamiliale, à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 1.241.450,00€, permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.
2007	Réalisation des projets structures, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales, sécurité incendies, ventilation et extraction de fumées, acoustique et thermique et conduction technique des travaux pour un bâtiment d'habitation multifamiliale, à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 1.416.625,00€, permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.
2006	Réalisation des projets structures, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales, sécurité incendies, ventilation et extraction de fumées, acoustique et thermique et conduction technique des travaux pour un bâtiment d'habitation multifamiliale, à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 1.080.000,00€, permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.
2006	Réalisation des projets structures, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales, sécurité incendies, ventilation et extraction de fumées, acoustique et thermique et conduction technique des travaux pour un bâtiment d'habitation multifamiliale, à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 1.309.430,00€, permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.
2005	Réalisation des projets architecture, structures, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales, sécurité incendies, acoustique et thermique et conduction technique des travaux pour un bâtiment d'habitation unifamiliale, à Ponte da Barca, d'une valeur de 214.511,00€, permis par la Mairie de Ponte da Barca.
2005	Réalisation des projets architecture, structures, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales et sécurité incendies, d'une usine, à Ponte da Barca, d'une valeur de 564.800,00€, permis par la Mairie de Ponte da Barca.
2005	Réalisation des projets structures, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales, sécurité incendies, ventilation et extraction de fumées, acoustique et thermique et conduction technique des travaux pour un bâtiment d'habitation et commerce, à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 1.142.510,00€, permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.
2004	Missions de Contrôle pour la construction de la Piscine Municipale de Monção
2004	Conduction Technique des Travaux pour un bâtiment d'habitation et commerce, à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 1.149.800,00€
2003	Conduction Technique des Travaux pour un bâtiment d'habitation et commerce, à Ponte da Barca, d'une valeur de 1.760.493,96€
INFRASTRUCTURES URBAINES	
	DESCRIPTION
2007	Réalisation des projets d'infrastructures de voirie, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales et système de dépôt des résidus solides, pour un lotissement urbain de Guilhadezes à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 129.868,79€ permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.
2006	Réalisation des projets d'infrastructures de voirie, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales et système de dépôt des résidus solides, pour un lotissement urbain da Prova à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 268.610,32€ permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.

2005	Réalisation des projets d'infrastructures de voirie, distribution d'eau, assainissement des eaux usées et pluviales et système de dépôt des résidus solides, pour un lotissement urbain Quinta da Casa Nova à Arcos de Valdevez, d'une valeur de 436.510,21€ permis par la Mairie d'Arcos de Valdevez.
ÉTUDES TECHNIQUES	
2007	Réalisation d'une étude pour la composition pour fabrication de béton prêt en centrale pour la société "BEIRAMINHO – Lda."
2003	Analyse thermique du Pont sur le Rio Ave comme projet individuel pour le diplôme d'Ingénieur
COMPORTEMENT THERMIQUE DE BÂTIMENTS	
2012	Emission de 200 Déclarations de Conformité Règlementaire pour la certification énergétique de bâtiments habitation et services.
2012	Emission de 60 Certificats Energétiques pour la certification énergétique de bâtiments neufs et existants pour habitation et services
2011	Emission de 190 Déclarations de Conformité Règlementaire pour la certification énergétique de bâtiments habitation et services.
2011	Emission de 80 Certificats Energétiques pour la certification énergétique de bâtiments neufs et existants pour habitation et services
2010	Emission de 90 Déclarations de Conformité Règlementaire pour la certification énergétique de bâtiments habitation et services.
2010	Emission de 74 Certificats Energétiques pour la certification énergétique de bâtiments neufs et existants pour habitation et services