QUADRANTE – Engenharia e Consultoria, S.A.

Alfrapark – Estrada do Seminário, 4
Edifício C, Piso 1 Sul - Alfragide
2614-523 AMADORA
Tel.: (351) 210 067 200
Fax: (351) 210 067 299
E-mail: quadrante@qd-eng.com
Website: www.qd-eng.com

Forma societaria
Sociedad anónima

Capital social
500.000 Euros

Administradores
- Nuno Costa, Founding Partner and CEO
- João Costa, Founding Partner - Head of Buildings
- Nuno Martins, Founding Partner - Head of Industry and Energy
- Tiago Costa, Founding Partner - Head of Transports.

Personal permanente

Total:	210
Licenciados:	186
Otros técnicos:	20
Administrativos:	4

Volumen de Negocios (2021)
15.824.363 Euros

Delegaciones / empresas participadas
- Lisboa
- Porto
- Argelia
- Angola
- Brasil
- Chile
- Francia
- Gana
- Italia
- Mozambique
- Perú
- Reino Unido
- Rumanía

QUADRANTE

Directores
- Margarida Magina, Eng. - Head of Environment / Sustainability;
- André Coelho, Eng. - Head of Construction Management and Supervision;
- Ana Filipa Ferraz, Eng. - Sr. Partner Environment;
- Inácio Duarte, Eng. - Client Mgr. Special Buildings;
- Micaela Morim, Eng. - Client Mgr. Special Projects;
- João Abreu Miguel, Arch – Client Mgr. Special Buildings;
- João Horta, Eng. - Client Mgr. Mining;
- Ivo Melim, Eng. - Client Mgr. Ports;
- Armando Santos, Eng. - Client Mgr. Energy and Industry;
- Margarida Abrantes, Eng. - Client Mgr. Environment;
- Carlos Gomes, Eng. - Client Mgr. Construction Management and Supervision;
- Rui Santos, Arq. - Lead Arq. Buildings and Urban Development;
- João Miguel Pinto, Arq. - Lead Arq.;
- João Rocha, Eng. - Operation Dir. Buildings and Urban Development;
- José Rolo Duarte, Eng. - Operation Dir. Transport Infrastructure;
- Olivier Passos, Eng. - Operation Dir. Energy and Industry;
- Paulo Rodrigues, Arq. - Global BIM Mgr.;
- Duarte Nunes, Arq. - Project Mgr. Environment / Sustainability;
- Carlos Dias, Eng. - Country Mgr. - Algeria and France;
- Pedro Tomás, Eng. - Country Mgr. Chile;
- Pedro Moniz, Eng. - Country Mgr. Brazil;
- Jorge Santos, Geólogo- Country Mgr. Ghana and Mozambique;
- Vlad Chiotan, Eng. - Country Mgr. Romania

Certificaciones
- Certificado por APCER según las normas NP EN ISO 9001: 2015 y NP EN ISO 14001: 2015.
- Certificado RePro, impulsado por Achilles.
- Gerente General de Calidad de Proyectos de Constr. - Edif. Patrimonio Constr. (clase 8) y Vias de Comunicación, Obras de Urbanización (clase 8) por la Comisión de Marca de Calidad LNEC

Asociaciones profesionales / empresariales
- APPC – Asociación Portuguesa de Proyectistas y Consultores
- Comisión CT197 – Organismo Sectorial de Normalización del Instituto Superior Técnico (ONS / IST) - Estándares nacionales BIM

APPC
ASOCIACIÓN PORTUGUESA DE PROYECTISTAS Y CONSULTORES

Última actualización: 31-05-2022

Descripción general

QUADRANTE es una empresa de Consultores de Ing. y Arq. con el fin de hacer una asociación con nuestros clientes para crear y construir infraestructuras sostenibles, responsables y duraderas para un mundo mejor. Nuestra misión - **PROYECTAR. CREAR VALOR** - se centra en la búsqueda continua de soluciones económicamente optimizadas y excelencia técnica.

Campos de actividad / especializaciones

Proyecto y consultoría en las áreas de: Edificación, Transporte, Industria y Energía, Infraestructuras Hidráulicas, Medio Ambiente, Aeropuertos e Gestión y supervisión de Obras.

Especialidades: Arq., Estructuras, Estructuras Especiales y Industriales, Geotecnia, Hidráulica de Edificación, IESC, Alta Tensión y Energía, HVAC, Carreteras, Ferrocarriles, Puertos, Hidráulica, Medio Ambiente, BIM y Dirección y Supervisión de Obras y Proyectos.

Servicios ofrecidos

Todo el ciclo del proyecto: estrategia de inversión, estudios de viabilidad, proyecto, adquisiciones, construcción y operación.

Trabajos más representativos

- **Edificios:** Hospitales de Braga y Vila Franca de Xira; Mar Shopping y Tienda IKEA Loulé; Freeport Alcochete; Centro comercial Fourways (Sudáfrica); Shopping Dolce Vita La Coruña (España); Edificio de la Sede NOS; Campus de oficinas de EXEO; Desarrollos de Cinco District y Bay View Cascais; Proyecto Fábrica 1921 (Lotes 32 y 33); Centro de Negocios Lagoas Park; Tróia Resort; Hotel Hilton Sal (Cabo Verde); Museo Militar y Plan Maestro Bab Al Madina de Trípoli (Libia);
- **Transporte:** Modernización de la Línea Ferroviaria del Oeste, Electrificación de la Línea Algarve en el Tramo Tunes-Lagos, (10km); Conexión ferroviaria Porto Setúbal y Évora Norte y Elvas/Caia (84,1km); Conexión ferroviaria de alta velocidad Poceirão y Caia (167km), Portugal y lote C1: Alenquer (Ota) - Pombal (120km); Modernización Línea Norte: Azambuja/Vale Santarém (15km); Metro Porto - Duplicación Línea P Custóias y Póvoa Varzim (22,5km); Acceso presa Foz Tua; Puente Mondego; Viaductos Valadares, Muchalforro y Ponte Baixa; Autopistas de Diace, Portuscale y Aenor (puentes y viaductos); Programa de inspección y inventario puentes y viaductos; Línea Norte: Viaducto Santana Cartaxo (1300m); IP4 / A4 – Túnel de Marão; coordinaciones Rodoviarios: Pinhal Interior – (520km); Douro Interior (242km); Grande Lisboa (90km); Grande Porto (56km); Scut Beiras Litoral y Alta (168km); Costa Prata (110km); concesión Norte (146km).
- **Industria y Energía:** Subestación Alqueva, Divor y Pegões 400 / 60kV; de Tavira 400/150 / 60kV; de Biskra I 400 / 220kV (Argelia); Planta de Cogeneración Portucel de 80MW y Pego 800 MW; Central Solar Amareleja y Cerca 180MW; Parque Eólico Zonda 50MW; Almacén de Cobre de Castro Verde (Lundin Mining); Fábrica de Paneles Solares Moura; Mina Darwendale - Fase 1 (Zimbabwe)
- **Medio ambiente:** estudios ambientales del sistema productor eléctrico de Tâmega; Estudios ambientales de 4 plantas solares; Estudios ambientales del proyecto de expansión Zinco; Estudios ambientales para los bloques Riega Berigel-Beja; Plan intermunicipal de adaptación al cambio climático de la Lezíria do Tejo (11 Municipios); Due Diligence Ambiental a 10 aeropuertos en Brasil;
- **Aeropuertos:** Nuevo Aeropuerto de Montijo, Expansión del Aeropuerto de Lisboa; Aeropuerto Fortaleza, Terminal del Aeropuerto de Rio Galeão, Ampliación Aeropuerto de Guarulhos y Aeropuerto de Monte Alegre (Brasil); Aeropuerto Intern. de Perú;
- **Gestão e supervisão de obras:** Gerenciamento Rodoviário Vitória – SR-1 (72.88km) e UGEM, Brasil (30.70km),; Modernização da 'Linha do Leste' Elvas-Fronteira (11 km); Gerenciamento e Assessoria Técnica à Obra da Expressway, Brasil (45km); IC13: Alter do Chão – Portalegre (29km); Assistência Técnica 3 pontes (270m) e estradas (5km) Kasoa, Gana; Revamp Unidade Enxofre Refinaria de Sines; Subestação Elétrica dos Libertadores GIS 110 / 13,8 Kv (Chile); Plano Acompanhamento Ambiental Obras Barra Douro.

Experiencia internacional

- **Brasil:** BRT 23 de Maio y Vitória; Carretera federal BR-163/MT: Trevo Largo - Rosário Oeste (108km); BR153/SP – Lote 2 (62km) e Contorno Marília (34km); Duplicación carretera federal BR-163: Lote 7 – AP y PB (867 km) y PE (453 km), BR-060-153-262: Lote 5 – AP y PB (1176,5 km) y PE (98 km) y BR-040: Lote 9 (936,8 km); Nodo de acceso aeropuerto de Manaus; Viaducto de acceso aeropuerto de Guarulhos; Viaductos Cafezal; Puerto Itaqui (pavimentación); Shopping Goiânia y Pantanal; Expansión del Shopping Tivoli; Centro logístico aéreo de Caçapava; Masterplan Costa do Sauípe; Sistema metro São Paulo; Consulado General de Portugal en Río de Janeiro;
- **Argelia:** Revisión del Proyecto de Ejecución "Auto Estrada de Mascara"; Estudios de ejecución de las infraestructuras de la Ciudad Nueva de Hassi Messaoud; CET - Tipasa (300 habitaciones); Hotel Chélia (205 habitaciones); Matares - Tipasa (680 habitaciones); Corne D'or - Tipasa (120 habitaciones); Complejo residencial Birkhadem; 252 apartamentos en Constantine; Subestación Biskra II 220 / 10kV (Argelia); Viaducto de Ghar el Bez (305m);
- **Mozambique:** Tribunal de Massinga; Edif. Julius Nyerere 130; Proyecto de Movilidad Urbana de Maputo; Subestación Maputo 400/275 kV; Rehabilitación de las carreteras R890: Guijá / Chókwè y R448: Chókwè / Macarretane;
- **EE.UU.:** Planta de Transformadores de Energia, Savannah;
- **Chile:** Sistema Hidroeléctrico Panqui y Tranquil; Subestación Libertadores GIS 110 / 13.8 kV; Subestación Eléctrica Panquehue 110 / 13.8kV; Edificio técnico de apoyo al nuevo Telescopio de ESO;
- **Ghana:** Nuevo Aeropuerto Internacional de Tamale; Mercado Central de Kumasi; Asistencia técnica de intersecciones y obras complementarias en Kasoa;
- **Costa de Marfil:** Estadio Bouaké; Vertedero Kossihouen;
- **Senegal:** Vía entre Birkelane e Koungheul (111km).
- **Mauritânia:** Vía Kaedi - M'bout - Selibaby – Gouraye (308km).
- Panamá: autopista Panamericana La Chorrera/Sta. Cruz (36km).
- **Colômbia:** intersección Cordillera Central - Túnel II centenario: Calarca /– Cajamarca (40km)
- **Francia:** Apartamentos Colectivos en Rennes; Renovación de Tours Pascal;
- **Reino Unido:** Acuerdo marco para los servicios de ingeniería de edificios e infraestructuras; Mejoría de la Iluminación en la Estación Central de Cardiff (Gales).
- **Irlanda:** Metro de Dublín – Linha LUAS B1 (7,5km)
- **Angola:** Planta Termoeléctrica Quileva, Tiendas MAXI; Hub Operacional de Viana; Infraestructura del lote Calumbo; Clínica de la Sagrada Esperança; Hospital Universitario de Luanda; Subestación Dande 220/15 kV; Subestación Vitória é Certa 60/15 kV; Presa Calueque