



# ENVIRONMENT

PROJETAR · CRIAR VALOR  
DESIGNING · DELIVERING · ADDING VALUE

[www.qd-eng.com](http://www.qd-eng.com)



QUADRANTE



QUADRANTE

## Projetamos as suas ambições Designing your ambitions

### QUEM SOMOS WHO WE ARE

---

**Uma empresa de Consultores de Engenharia e Arquitetura focados na conceção das melhores Soluções**

**A company of Engineering and Architecture Consultants focused on designing the best Solutions**

Sabemos da importância das Infraestruturas e Edifícios que projetamos, quer para o Cliente quer para a Sociedade. Compreendemos o seu impacto no meio ambiental e social, que acreditamos ser imprescindível salvaguardar. O foco nas Soluções é a essência da nossa atividade e por isso trabalhamos em equipas multidisciplinares, baseadas na experiência e na capacidade de inovação dos nossos profissionais.

We are aware of the importance of our Infrastructures and Buildings Designs, both for the Client and for the Society. We understand their impact at the social and environment levels, which we find of upmost importance to preserve. The essence of our activity is the focus on the Solutions and therefore we work using multidisciplinary teams, based on the experience and capacity of innovation of our consultants.

### PROJETAR . CRIAR VALOR DESIGNING . DELIVERING . ADDING VALUE

---

**A nossa missão centra-se na contínua procura de soluções economicamente otimizadas e de excelência técnica**

**Our mission is focused on the continued pursue for economically optimized and technically advanced solutions**

Pretendemos servir os nossos Clientes de forma excepcional, criando Valor através de uma atuação profissional, diligente e de acordo com os mais estritos princípios éticos. Reforçamos a nossa capacidade de atrair e reter colaboradores excecionais dando-lhes oportunidades únicas de desenvolvimento e responsabilidade.

We intend to serve our clients exceptionally, adding Value through a high professional and diligent behaviour, according to the strictest ethical principles, and based on our core values: exigence and determination, respect, collaboration, integrity, excellence and flexibility. We continually strength our capacity to engage and hold exceptional consultants, giving them unique development opportunities and responsibility.

# A NOSSA PRESENÇA OUR FOOTPRINT

**Aprendemos continuamente a ser mais criativos através das experiências vividas pela organização em todo o mundo**

**We continually learn how to be more creative thru past experiences lived throughout the world**

Desenvolvemos projetos multidisciplinares localizados em qualquer lugar no mundo, onde a flexibilidade, adaptabilidade a condições específicas e velocidade de entrega são condições essenciais para o sucesso. Com escritórios em três continentes desenvolvemos um amplo leque de Serviços de Projeto e Consultoria em diferentes áreas de negócio.

We provide Engineering Services for highly complex and multidisciplinary projects located anywhere in the world, where flexibility, ability to adapt, and speed of delivery are relevant factors. With offices located in three continents, we develop a wide spectrum of consultancy services within seven different Business Units.

#### PRINCIPAIS CLIENTES MAIN CLIENTS

EDP · ENDESA · Galp · Generg · Iberdrola · IKEA · INRH Angola  
IP - Infraestruturas de Portugal · Mireme Moçambique · Mota-Engil · REN  
Santander Totta · Siemens · Somague · Somincor · Sonae Sierra · Suma · Vinci



- **Escritórios Offices**
- **Projetos Projects**

 **220**

COLABORADORES  
EMPLOYEES

 **5960**

PROJETOS REALIZADOS  
ALL PROJECTS

Lisboa Lisbon · Porto Oporto · Bucareste Bucharest · Londres London · Paris Paris  
Milão Milan · Acra Accra · Argel Algiers · Luanda Luanda · Maputo Maputo  
Lima Lima · Santiago do Chile Santiago · São Paulo São Paulo

## DISCIPLINAS DISCIPLINES

**As nossas competências oferecem um espectro alargado de disciplinas nos mais diversos domínios da arquitetura e engenharia**

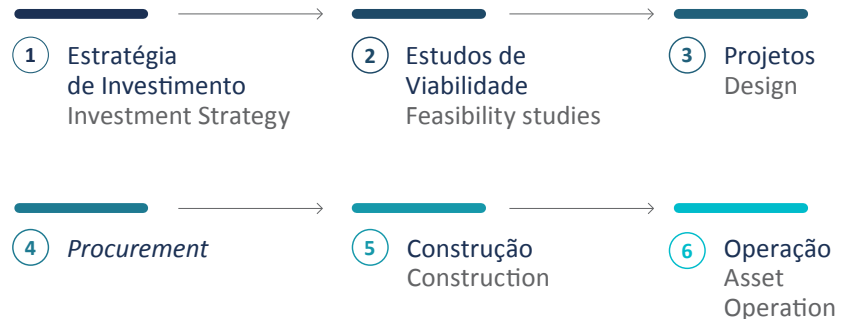
**Our expertise offers a wide spectrum of services within the fields of architecture and engineering**

ARQUITETURA	ARCHITECTURE
ESTRUTURAS	STRUCTURES
ESTRUTURAS ESPECIAIS	SPECIAL STRUCTURES
ESTRUTURAS INDUSTRIAIS	INDUSTRIAL STRUCTURES
GEOTECNIA	GEOTECHNICS
HIDRÁULICA PREDIAL	BUILDING HYDRAULICS
IESC	ELECTRICAL
ALTA TENSÃO E ENERGIA	HIGH-VOLTAGE AND ENERGY
AVAC	HVAC
VIAS	ROADS
VIAS URBANAS	URBAN ROADS
HIDRÁULICA	HYDRAULICS
AMBIENTE	ENVIRONMENT
BIM	BIM
GESTÃO E SUPERVISÃO DE OBRA E PROJETO	CONSTRUCTION/PROJECT MANAGEMENT & SUPERVISION

## SERVIÇOS DESENVOLVIDOS SERVICES PROVIDED

**Prestamos serviços de modo ágil e flexível, em todas as fases do ciclo do Projeto**

**We provide services in a flexible and agile manner, throughout all project's lifecycle phases**



**Criamos as melhores soluções para os nossos clientes**

**We create the best solutions for our clients**

# ÁREAS DE NEGÓCIO BUSINESS UNITS

---



## BUILDINGS

**Shopping** Shopping Centers · **Hotelaria** Hospitality · **Hospitais** Healthcare · **Retail** Retail · **Obras Públicas** Public Buildings  
**Imobiliário** Real Estate

Com foco na sua performance e life-cycle, ajudamos a criar Edifícios ambiciosos, seguros, eficientes e sustentáveis.

Being highly focused on performance and life-cycle, allows us to create ambitious, safe, efficient and sustainable buildings.



## ENVIRONMENT

**Energia** Energy · **Indústria** Industry  
**Planeamento Ambiental** Environmental Planning  
**Resíduos e Saneamento** Waste and Wastewater  
**Transportes** Transport  
**Imobiliário** Real Estate

Definimos estratégias e soluções que potenciam o desenvolvimento ambiental sustentável.

We set strategies and solutions that promote environmental and sustainable development.



## TRANSPORTS

**Rodovias** Roads and Highways · **Ferrovias** Railways · **Portos** Ports

Projetamos grandes obras lineares abrangendo todas as formas de transporte ferroviário, rodoviário e marítimo melhorando a competitividade das economias locais e a segurança da mobilidade.

We design major linear infrastructures related to all sorts of rail, road and maritime transportation, improving local economic competitiveness and mobility's safety.



## INDUSTRY AND ENERGY

**Energia** Energy · **Minas** Mining · **Indústria** Industry  
**Fábricas** Factories

Comprometidos com um desenvolvimento sustentável atuamos nos setores de energia, indústria mineira, Indústria de *Oil&Gas* e Instalações Industriais.

Committed to sustainable development, we develop engineering projects in the fields of Energy, Mining Industry, Oil&Gas Industry and Industrial Facilities in general.



## WATER UTILITIES

**Hidráulica Urbana** Urban Hydraulics  
**Energia Hídrica** Hydropower · **Recursos Hídricos** Water Resources · **Hidráulica Agrícola** Irrigation

Desenvolvemos consultoria na temática da água nas suas múltiplas utilizações, tendo como foco a melhoria de vida das populações.

We provide consulting services in subjects related to the various uses of water, focusing on improving the lives of populations.



## AIRPORTS

**Terminais** Terminals · **Airside** Airside  
**Landside** Landside

Suportamos os nossos clientes no desenvolvimento de novos aeroportos ou expansão / reformulação dos existentes.

We support our clients through the development of new airports or the expansion/redesign of existing ones.



## CONSTRUCTION MANAGEMENT AND SUPERVISION

**Transportes** Transport · **Indústria** Industry  
**Hidráulica** Water Utilities · **Ambiente** Environment

Dedicamo-nos à prestação de serviços de Gestão de Projetos, Fiscalização e Consultoria nos segmentos de Indústria e Energia, Transportes, Hidráulica e Ambiente.

We offer Project Management, Supervision and Consulting services in the segments of Industry and Energy, Transport, Hydraulics and Environment.



## ENVIRONMENT

---

### FUTURO EM ESTADO PURO THE FUTURE IN ITS PUREST FORM

---

#### Desenvolvemos soluções ambientais que valorizam os projetos dos nossos clientes

#### We develop value creating environmental solutions for our clients

A tipologia de estudos desenvolvidos vai desde o Planeamento de Gestão Ambiental, incluindo a Avaliação Ambiental Estratégica, Due Dilligence Ambiental - DDA, Estudo de Viabilidade Ambiental, Estudos de Impacte Ambiental, Relatório de Conformidade Ambiental de Projeto de Execução, Acompanhamento Ambiental e Monitorização Ambiental. Uma Área que engloba ainda projetos de Alterações Climáticas e Mercado de Carbono.

The types of studies we develop range from Environmental Management Planning, including Strategic Environmental Assessment, Environmental Due Diligence - EDD, Environmental Feasibility Study, Environmental Impact Studies, Environmental Compliance Report on Detailed Design, Environmental Follow-up and Environmental Monitoring. The Environment Business Area also includes Climate Change and Carbon Market projects.

## ÁREAS DE INTERVENÇÃO FIELDS OF ACTIVITY

---

#### **Estudos de Viabilidade Ambiental**

*Due Diligence* Ambiental, Estudo de Condicionantes Ambientais, Análise de Vulnerabilidade e Risco Ambiental;

#### **Planeamento e Gestão Territorial**

#### **Avaliação Ambiental Estratégica**

**Avaliação de Impacte Ambiental**  
Proposta de Definição de Âmbito, Estudos de Impacte Ambiental e Social, Princípios do Equador e IFC Standards, Participação Pública;

#### **Estudos Temáticos Específicos**

Estudos Sociais e Económicos, Planos de Reassentamento, Modelação de Qualidade do Ar;

#### **Gestão Ambiental**

Auditorias, Acompanhamento de Obra, Gestão de Resíduos, Licenciamento Ambiental, Monitorizações Ambientais;

#### **Sustentabilidade e Eficiência na Gestão de Recursos**

Gestão de Carbono, Adaptação às Alterações Climáticas, Compensação de emissões de GEE, Gestão de Energia, Economia Circular.

#### **Environmental Feasibility Studies**

Environmental Due Diligence, Environmental Constraints Studies, Environmental Risk & Vulnerability Assessment;

#### **Territory Planning and Management**

#### **Strategic Environmental Assessment**

#### **Environmental Impact Assessment**

Scoping, Environmental and Social Impact Assessment, Equator Principles and IFC's Standards, Public Participation;

#### **Expertise Studies**

Social and Economic Studies, Resettlement Plans, Air Quality Modelling;

#### **Environmental Management**

Audits, Monitoring of Construction Works, Waste and Management, Environmental Licensing, Environmental Monitoring;

#### **Sustainability and Resources Management**

Carbon Management, Climate Change Adaptation, Offsetting, Energy Management, Circular Economy.

Entre os Estudos de maior relevância destacam-se um grande número de EIA de importantes aproveitamentos hidroeléctricos em Portugal, Angola e Chile, de parques eólicos e solares em Portugal, a AAE do Programa Nacional de Urbanização e Habitação de Sete Províncias em Angola, o Estudo de Gestão de Conhecimento Sobre Mudanças Climáticas no Sector Energético, Due Dilligence ambientais de treze aeroportos, em Portugal, Brasil e Peru, entre muitos outros estudos na Europa, África e América Latina.

Our major Environmental Studies include a large number of ESIA of important hydroelectric power plants in Portugal, Angola and Chile, of wind farms and solar power plants in Portugal, the SEA of the National Urbanization and Housing Programme of the Angolan Government in seven Provinces, the study of Knowledge Management of Climate Change in the Energy Sector in Mozambique, EDD for thirteen airports in Portugal, Brazil and Peru; and many other studies in Europe, Africa and Latin America.

# ENVIRONMENT

---

## SERVIÇOS DE PROJETO E CONSULTORIA DESIGN AND CONSULTING SERVICES

Estudos multidisciplinares de cariz ambiental em: Energia, Indústria, Planeamento Ambiental, Resíduos e Saneamento, Transportes e imobiliário

Multidisciplinary environmental studies in: Energy, Industry, Environmental Planning, Sanitation, Waste management and Transport

### SEGMENTOS DE ESPECIALIZAÇÃO

---

ENERGIA  
INDÚSTRIA  
PLANEAMENTO AMBIENTAL  
RESÍDUOS E SANEAMENTO  
TRANSPORTES  
IMOBILIÁRIO

### FIELDS OF EXPERTISE

---

ENERGY  
INDÚSTRIA  
ENVIRONMENTAL PLANNING  
WASTE AND WASTERWATER  
TRANSPORTS  
REAL ESTATE



---

## ENERGIA ENERGY

Todas as etapas dos nossos projetos incorporam os princípios do desenvolvimento sustentável, económico, social e ambiental

We integrate the principles of sustainable, economic, social and environmental development at every stage of our projects

---

**1**  
ESTUDOS AMBIENTAIS  
DO SISTEMA  
ELECTROPRODUTOR  
DO TÂMEGA

**Data**  
2008-2013

**Investimento**  
1,500M€

**Local**  
Portugal

**Cliente**  
IBERDROLA Generación  
Portugal

---

**1**  
ALTO TÂMEGA  
HYDROELECTRIC  
COMPLEX'S  
ENVIRONMENTAL STUDIES

**Date**  
2008-2013

**Investment**  
1,500M€

**Country**  
Portugal

**Client**  
IBERDROLA Generación  
Portugal





**2**  
**ESTUDOS AMBIENTAIS DE 4 CENTRAIS SOLARES**  
4 SOLAR POWER PLANTS ' ENVIRONMENTAL STUDIES

**Data** Date  
2007

**Local** Country  
Portugal Portugal

**Investimento** Investment  
32M€

**Cliente** Client  
POWER&SOL



**3**  
**ESTUDOS AMBIENTAIS DA SUBESTAÇÃO DE FAFE E DAS LIGAÇÕES GUIMARÃES-FAFE**  
FAFE SUBSTATION AND ELECTRICAL TRANSMISSION POWER LINE GUIMARÃES FAFE ENVIRONMENTAL STUDIES

**Data** Date  
2011-2015

**Local** Country  
Portugal Portugal

**Investimento** Investment  
23M€

**Cliente** Client  
REN - Rede Elétrica Nacional



**OUTROS PROJETOS RELEVANTES**  
OTHER RELEVANT PROJECTS

**ESTUDOS AMBIENTAIS APROV. HIDROLÉTRICOS NO RIO QUEVE E RIO CUANZA**

HYDROELECTRIC POWER PLANTS ON THE RIVER KEVE AND CUANZA ENVIRONMENTAL STUDIES

**Data** Date  
2015-2016

**Local** Country  
Angola Angola

**REFORMULAÇÃO DE EIA MINI-HÍDRICA**

REVISION OF A MINI HYDROELECTRIC POWER PLANT ENVIRONMENTAL IMPACT

**Data** Date  
2017

**Local** Country  
Chile Chile

**ESTUDOS AMBIENTAIS DE PARQUES EÓLICOS**

WIND FARMS' ENVIRONMENTAL STUDIES

**Data** Date  
2008-2014

**Local** Country  
Portugal Portugal

---

## INDÚSTRIA INDUSTRY

Identificamos os riscos ambientais e sociais que afetam o projeto

We identify the environmental and social risks affecting the project

---

### 1 ESTUDOS AMBIENTAIS DO PROJETO DE EXPANSÃO DO ZINCO

Data  
2014-2017

Investimento  
256M€

Local  
Portugal

Cliente  
SOMINCOR-Lundin Mining

---

### 1 NEVES-CORVO ZINC EXPANSION PROJECT'S ENVIRONMENTAL STUDIES

Date  
2014-2017

Investment  
256M€

Country  
Portugal

Client  
SOMINCOR-Lundin Mining



**2**  
**ESTUDOS AMBIENTAIS**  
**BLOCOS REGA BERIGEL**  
**-BEJA**  
BERINGEL-BEJA IRRIGATION  
AREA ENVIRONMENTAL  
STUDIES

**Data Date**  
2009-2011

**Local Country**  
Portugal Portugal

**Investimento Investment**  
30M€

**Cliente Client**  
EDIA



2

**3**  
**ACOMPANHAMENTO**  
**AMBIENTAL DE OBRA DA**  
**EXPANSÃO DO TERMINAL**  
**GNL DE SINES**  
CONSTRUCTION WORK'S  
ENVIRONMENTAL  
MONITORING OF SINES  
LNG TERMINAL EXPANSION

**Data Date**  
2009-2012

**Local Country**  
Portugal Portugal

**Investimento Investment**  
200M€

**Cliente Client**  
REN



3



4

**4**  
**APOIO NA GESTÃO**  
**E MERCADO DE CARBONO**  
CARBON MANAGEMENT  
AND CARBON MARKET

**Data Date**  
2008-2014

**Local Country**  
Portugal Portugal

**Investimento Investment**  
N.A.

**Cliente Client**  
Calcidrata

**OUTROS PROJETOS**  
**RELEVANTES**  
OTHER RELEVANT  
PROJECTS

**ESTUDOS AMBIENTAIS**  
**DA REFINARIA DE LUANDA**  
LUANDA REFINERY 'S  
ENVIRONMENTAL STUDIES

**Data Date**  
2012

**Local Country**  
Angola Angola

**ESTUDOS AMBIENTAIS DE 30**  
**POSTOS DE ABASTECIMENTO**  
**DA SONANGOL**

SONANGOL'S 30 GAS  
STATIONS ENVIRONMENTAL  
STUDIES

**Data Date**  
2010-2012

**Local Country**  
Angola Angola

**EIA DA FÁBRICA DE CIMENTOS**  
**NOVA CIMANGOLA**

ENVIRONMENTAL IMPACT  
ASSESSMENT STUDY OF THE  
NOVA CIMANGOLA CEMENT  
PLANT

**Data Date**  
2011-2013

**Local Country**  
Angola Angola

## PLANEAMENTO AMBIENTAL ENVIRONMENT PLANNING

Desenhamos estratégias a pensar no nosso futuro

We design strategies keeping our future in mind

---

**1**  
PLANO GERAL  
DE UTILIZAÇÃO  
E DESENVOLVIMENTO  
DOS RECURSOS HÍDRICOS  
DA BACIA DO RIO CUANZA

**Data**  
2015-2017

**Investimento**  
16 mil M€ (2017-2040)

**Local**  
Angola

**Cliente**  
Instituto Nacional de Recursos  
Hídricos

---

**1**  
CUANZA RIVER BASIN  
INTEGRATED WATER  
RESOURCES  
MANAGEMENT PLAN

**Date**  
2015-2017

**Investment**  
16 Billions € (2017-2040)

**Country**  
Angola

**Client**  
Instituto Nacional de Recursos  
Hídricos





**3**  
**GESTÃO DO CONHECIMENTO DOS IMPACTES DA ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS NO SETOR ENERGÉTICO**

KNOWLEGE MANAGEMENT OF THE CLIMATE CHANGE IMPACTS IN THE ENERGY SECTOR

**Data** Date  
2015

**Local** Country  
Moçambique Mozambique

**Investimento** Investment  
80M€

**Cliente** Client  
Ministério da Energia e Recursos Mineirais



**OUTROS PROJETOS RELEVANTES**

OTHER RELEVANT PROJECTS

**CONSULTORIA PARA AVALIAÇÃO DO IMPACTO SOCIAL E AMBIENTAL DO PMER**

PMER'S ENVIRONMENTAL AND SOCIAL IMPACT ASSESSMENT

**Data** Date  
2018-2011

**Local** Country  
Angola Angola

**PLANO NACIONAL DA ÁGUA 2010 – GESTÃO DO RISCO E DAS BACIAS INTERNACIONAIS PARTILHADAS**

NATIONAL WATER PLAN 2010 RISK MANAGEMENT AND SHARED INTERNATIONAL BASINS MANAGEMENT

**Data** Date  
2010-2011

**Local** Country  
Portugal Portugal

**CONSULTORIA DE FORMAÇÃO ANÁLISE DE PROJECTO E MUDANÇAS CLIMÁTICAS PARA O FUNAB**

PROJECT ANALYSIS AND CLIMATE CHANGE CAPACITATION OF FUNAB

**Data** Date  
2014-2015

**Local** Country  
Angola Angola

**2**  
**PLANO INTERMUNICIPAL DE ADAPTAÇÃO ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS DA LEZÍRIA DO TEJO**  
INTERMUNICIPAL CLIMATE CHANGE ADAPTATION RESPONSE PLAN OF LEZÍRIA DO TEJO

**Data** Date  
2017-2018

**Local** Country  
Portugal Portugal

**Investimento** Investment  
N.D.

**Cliente** Client  
Comunidade Intermunicipal da Lezíria do Tejo



## RESÍDUOS E SANEAMENTO WASTE AND WASTEWATER

Garantimos ao cliente soluções que integram os princípios de Reduzir, Reutilizar e Reciclar

We provide customers with solutions that integrate the Reduce-Reuse-Recycle principle

**1**  
ESTUDOS AMBIENTAIS  
E SOCIAIS DO PLANO  
ESTRATÉGICO  
SANEAMENTO  
DE MOCÍMBOA DA PRAIA

**Data**  
2014-2015

**Investimento**  
N.A.

**Local**  
Moçambique

**Cliente**  
CRA

**1**  
MOCÍMBOA DA PRAIA'S  
ENVIRONMENTAL  
AND SOCIAL STUDIES  
OF THE SANITATION  
STRATEGIC PLAN

**Date**  
2014-2015

**Investment**  
N.A.

**Country**  
Mozambique

**Client**  
CRA



**2**  
**DUE DILIGENCE**  
**AMBIENTAL EGF**  
EGF'S ENVIRONMENTAL  
DUE DILIGENCE

Data Date  
2014

Local Country  
Portugal Portugal

Investimento Investment  
150M€

Cliente Client  
SUMA



**OUTROS PROJETOS**  
**RELEVANTES**  
OTHER RELEVANT  
PROJECTS

**ACOMPANHAMENTO**  
**AMBIENTAL DA CONCEPÇÃO**  
**-CONSTRUÇÃO DA ADAPTAÇÃO**  
**E COMPLETAMENTO DA ETAR**  
**DE ALCÂNTARA**

ALCÂNTARA'S WASTEWATER  
TREATMENT PLANT  
REFURBISHMENT  
- ENVIRONMENTAL  
MONITORING OF THE  
CONSTRUCTION WORKS

Data Date  
2007-2011

Local Country  
Portugal Portugal



**3**  
**PROJETO DE**  
**ABASTECIMENTO**  
**DE ÁGUA DO SUMBE**  
SUMBE'S WATER SUPPLY  
PROJECT - ENVIRONMENTAL  
IMPACT ASSESSMENT  
STUDY

Data Date  
2012

Local Country  
Angola Angola

Investimento Investment  
30M€

Cliente Client  
DNAAS



**ELABORAÇÃO DO PLANO**  
**DE RECONVERSÃO DO SISTEMA**  
**DE RESÍDUOS SÓLIDOS**  
**URBANOS PARA O CONC.**  
**DE ALMADA**

ALMADA'S SOLID WASTE  
SYSTEM RECONVERSION  
PLAN

Data Date  
2009-2011

Local Country  
Portugal Portugal

## TRANSPORTES TRANSPORTS

As nossas infraestruturas são desenvolvidas, conservadas e geridas de forma ambientalmente sustentável

Our infrastructures are developed, preserved and managed in an environmentally sustainable manner

**1**  
ESTUDOS AMBIENTAIS  
E PLANO  
DE REASSENTAMENTO  
DO BRT MAPUTO

**Data**  
2014-2016

**Investimento**  
200M€

**Local**  
Moçambique

**Cliente**  
Odebrecht

**1**  
MAPUTO'S BRT  
ENVIRONMENTAL  
STUDIES AND  
RESETTLEMENT PLANS

**Date**  
2014-2016

**Investment**  
200M€

**Country**  
Mozambique

**Client**  
Odebrecht





## TRANSPORTES TRANSPORTS

OUTROS PROJETOS  
RELEVANTES  
OTHER RELEVANT  
PROJECTS

ESTUDOS AMBIENTAIS  
REMODELAÇÃO TROÇO  
FERROVIÁRIO TUNES LAGOS  
TUNES LAGOS RAILWAY  
REFURBISHMENT'S  
ENVIRONMENTAL STUDIES

Data Date  
2017-2018

Local Country  
Portugal Portugal

DUE DILIGENCE AMBIENTAL  
AEROPORTOS FORTALEZA,  
SALVADOR E FLORIANOPOLIS  
FORTALEZA, SALVADOR AND  
FLORIANOPOLIS AIRPORTS'  
ENVIRONMENTAL DUE  
DILIGENCE

Data Date  
2017

Local Country  
Brasil Brazil

ACOMPANHAMENTO  
AMBIENTAL DAS OBRAS  
DO PORTO DA PRAIA  
PORTO DA PRAIA'S  
CONSTRUCTION WORKS  
ENVIRONMENTAL  
MONITORING

Data Date  
2008-2010

Local Country  
Cabo Verde Cape Verde

2  
DUE DILIGENCE AMBIENTAL  
AQUISIÇÃO ANA AEROPORTOS  
ANA AIRPORTS ACQUISITION  
ENVIRONMENTAL  
DUE DILIGENCE

Data Date  
2012

Local Country  
Portugal Portugal

Investimento Investment  
3 mil M€

Cliente Client  
VINCI Airports



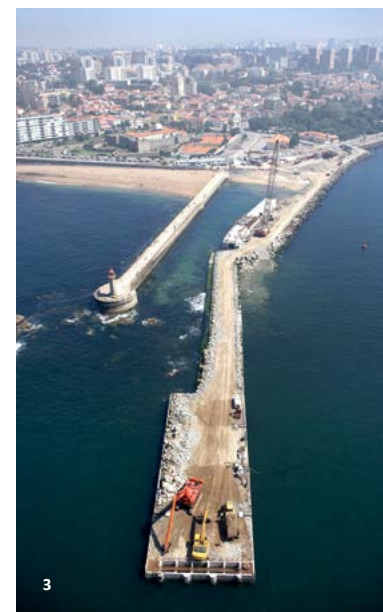
3  
EIA, RECAPE  
E ACOMPANHAMENTO  
AMBIENTAL DAS OBRAS  
DOS MOLHES DO DOURO  
MOLHES DOURO'S  
ENVIRONMENTAL IMPACT  
ASSESSMENT STUDY,  
ENVIRONMENTAL COMPLIANCE  
OF THE DETAILED DESIGN AND  
ENVIRONMENTAL MONITORING

Data Date  
2003-2009

Local Country  
Portugal Portugal

Investimento Investment  
20M€

Cliente Client  
Consórcio SOMAGUE Engenharia/  
Irmãos Cavaco



**PORTFÓLIO AMBIENTE**  
ENVIRONMENT PORTFOLIO

## IMOBILIÁRIO REAL ESTATE

Através de uma abordagem flexível e integrada diligenciamos edifícios mais sustentáveis

Our flexible and integrated approach allows us to create more sustainable buildings

1  
PEGADA DE CARBONO  
DO INSPIRA SANTA  
MARTA HOTEL

Data  
2013-2017

Investimento  
N.D.

Local  
Portugal

Cliente  
Inspira Santa Marta

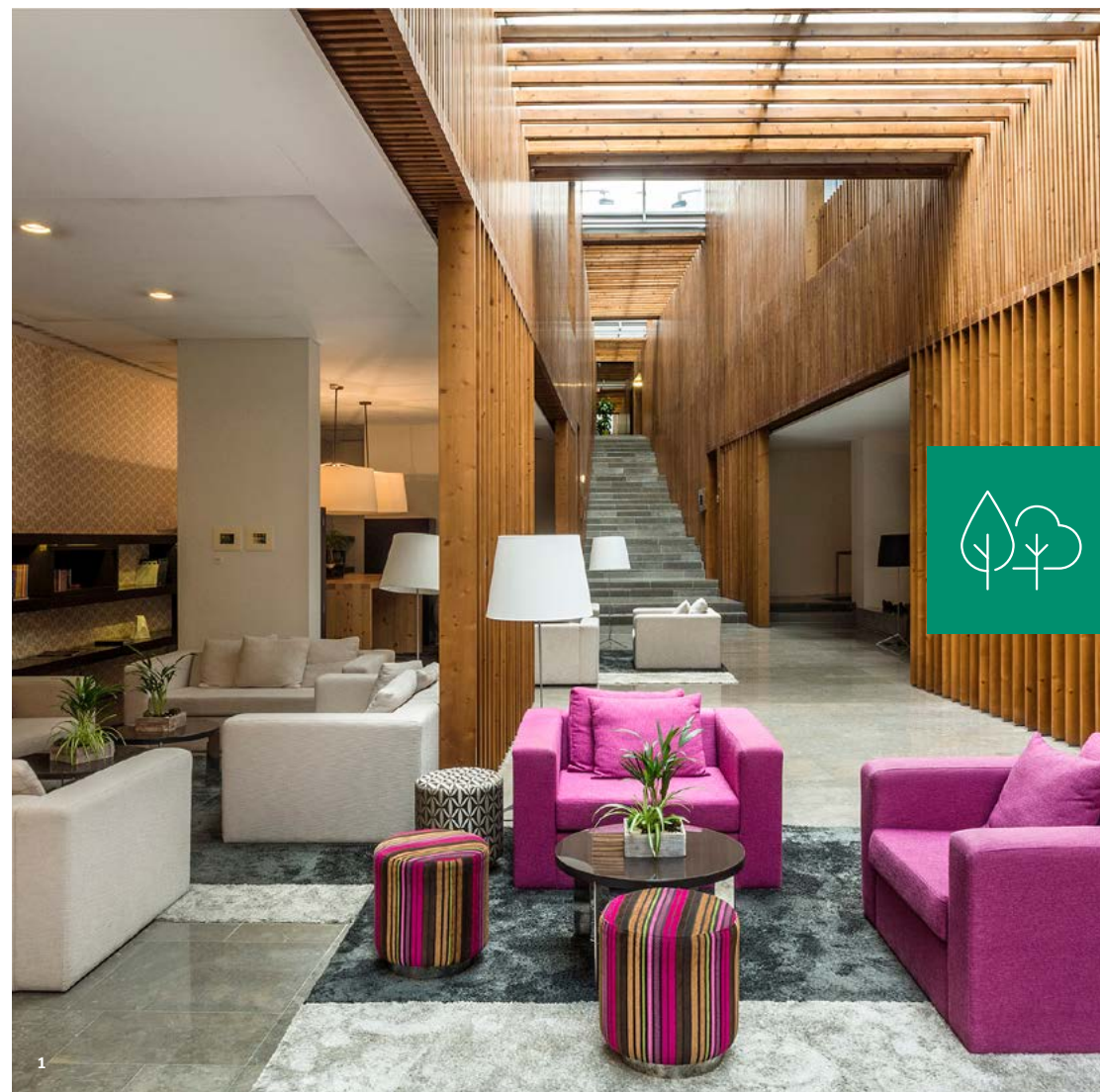
1  
INSPIRA SANTA MARTA  
HOTEL'S CARBON  
FOOTPRINT

Date  
2013-2017

Investment  
N.D.

Country  
Portugal

Client  
Inspira Santa Marta



---

2  
ESTUDOS AMBIENTAIS  
PANORAMIC NATURA  
HOTEL  
PANORAMIC NATURA  
HOTEL'S ENVIRONMENTAL  
STUDIES

---

Data Date  
2013-2015

---

Local Country  
Portugal Portugal

---

Investimento Investment  
8M€

---

Cliente Client  
José Drago

---



OUTROS PROJETOS  
RELEVANTES  
OTHER RELEVANT  
PROJECTS

---

PEGADA DE CARBONO DA  
CONSTRUÇÃO DO IKEA LOULÉ  
LOULÉ'S IKEA CONSTRUCTION  
CARBON FOOTPRINT

---

Data Date  
2016

---

Local Country  
Portugal Portugal

---

ADAPTAÇÃO DOS STANDARDS  
DA SONAE SIERRA  
ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS  
SOANE SIERRA'S STANDARDS  
ADAPTATION TO CLIMATE  
CHANGE

---

Data Date  
2015

---

Local Country  
Portugal Portugal

---

EIA PARQUE TEMÁTICO  
NO BOMBARRAL  
BOMBARRAL'S THEME PARK  
ENVIRONMENTAL IMPACT  
ASSESSMENT STUDY

---

Data Date  
2013-2014

---

Local Country  
Portugal Portugal

---



---

3  
ESTUDOS AMBIENTAIS  
BAY VIEW CASCAIS  
CASCAIS' BAY VIEW  
ENVIRONMENTAL STUDIES

---

Data Date  
2016-2017

---

Local Country  
Portugal Portugal

---

Investimento Investment  
80M€

---

Cliente Client  
EuroLucerna

---



# UMA EMPRESA DE PESSOAS A COMPANY OF PEOPLE

---

Os nossos profissionais são rigorosos, tecnicamente bem preparados, eticamente corretos e focados no Cliente. As relações pessoais que se formam na empresa e também fora dela promovem adicionalmente laços fortes que enriquecem as suas competências profissionais, formando uma verdadeira comunidade focada no impacto positivo que tem na Sociedade.

Thoroughness, high technical skills, ethically correction and focus on the client are the major characteristics of our consultants. The personal relationships formed between our employees within the company, and also outside the offices, allow to establish strong ties that enrich their professional competences, therefore building a true community focused on their positive impact in Society as a whole.



QUADRANTE

[www.qd-eng.com](http://www.qd-eng.com)

Lisboa Lisbon · Porto Oporto · Bucareste Bucharest · Londres London · Paris Paris  
Milão Milan · Acra Accra · Argel Algiers · Luanda Luanda · Maputo Maputo  
Lima Lima · Santiago do Chile Santiago · São Paulo São Paulo

Avenida da Boavista, Nº 1773 B, Edifício Centro Burgo, 2º Andar, B2.5, 4100-133 Porto  
T +351 21 843 7930 · E [quadrante@qd-eng.com](mailto:quadrante@qd-eng.com)

Cofinanciado por:  
Co-financed by:



**COMPETE  
2020**

**PORTUGAL  
2020**



UNIÃO EUROPEIA  
Fundos Europeus  
Estruturais e de Investimento