

# GRUPO **rolear**

Há coisas que não podem parar.  
*There are things that cannot be stopped.*

PORTFOLIO

GRUPO  
rolear

coisas que não podem parar ...

<b>04</b> Grupo Rolear	<b>14</b> Rolear Mais	<b>24</b> Delegações
<b>25</b> Rolear.ON	<b>36</b> Rolegás	<b>44</b> Academia Rolear
<b>49</b> Rolear Viva	<b>54</b> Contactos	<b>Índice</b> <i>Index</i>



**04**

Grupo Rolear



# APRESENTAÇÃO

## presentation

---

A força distinta do **Grupo Rolear** nasce da união das competências das áreas que o constituem.

Complementares e sinérgicas, apresentam-se no mercado com uma **oferta única de soluções** que vão desde o **fornecimento de produtos e equipamentos**, à **distribuição de gás propano canalizado**, comercialização e **gás natural e eletricidade**, passando pela **construção civil, infraestruturas** e arranjos exteriores, pelas **instalações técnicas especiais, manutenção, apoio técnico e formação**.

As áreas de especialização do Grupo Rolear são sustentadas pela qualidade dos produtos distribuídos, o **know how** especializado de uma equipa dinâmica e o **rigor** conferido à execução.

Assumimo-nos orgulhosamente como um dos primeiros fornecedores no Algarve a apostar na representação de marcas conceituadas, na oferta de soluções de automação para sistemas de óleo hidráulico, eletricidade e de ar comprimido, atividade que deu origem, em 1979, à empresa mãe e despoletou a sua evolução para a constituição do **Grupo Rolear**.

*The distinctive strength of **Rolear Group** is born from the binding skills from it's different operation áreas.*

*Complementary and synergistic, we are present in the market with a **unique offer** with **solutions** that range from **product and equipment supply**, to **piped gas distribution**, commercialization of **natural gas and electricity**, **construction, infrastructures** and landscaping to all sorts of **technical installations, maintenance, technical support and training**.*

*All these specific áreas are supported by the quality of products, the **know how** of a dynamic engineering team and the tradition of accurate working ethics.*

*We are proud to be able to call ourselves the first company in the Algarve to invest in representing renowned brands, in automation solutions for hydraulic oil systems, electricity and compressed air. This was the activity that originated, in 1979, the Rolear company, that enabled the growth and constitution of **Rolear Group**.*

# ESTRATÉGIA

## strategy

---

### Diversificação e Diferenciação

Estes são os dois eixos estratégicos que caracterizam a atuação do **Grupo Rolear**, numa perspetiva sempre presente de proporcionar a melhor oferta de soluções integradas e capacidade técnica.

Distintos, mas complementares de uma filosofia que vem sendo seguida ao longo dos anos, cumprem-se na **diversificação dos serviços disponibilizados** e equipamentos distribuídos, e na aposta na **diferenciação pela qualidade** dos mesmos.

Pautamos a nossa atividade pela escolha de **soluções cada vez mais eficazes no plano tecnológico**, procurando adaptar os nossos projetos aos interesses ambientais.

Nesta conduta de participação ativa na sociedade, elegemos também a **responsabilidade social** como vertente de intervenção do Grupo. O desenvolvimento sustentado, a contribuição para uma qualidade de vida cada vez mais acentuada e a criação de novas oportunidades de emprego, constituem práticas regulares da nossa gestão empresarial.

### Diversification and Differentiation

*These are the two strategic pillars that shape the work of the **Rolear Group**, with the ongoing aim of providing the best range of integrated solutions and technical ability.*

*Distinct, but complementary to a philosophy that we have followed over the years; they involve diversification of the services provided and the products sold, and a focus on differentiation through the quality of those same products and services.*

*The guiding principle in our activity is the choice of **increasingly effective technical solutions**, seeking to adapt our projects to eco-friendly guidelines.*

*Within this conduct of active participation in society, we have also chosen **social responsibility** as a priority for the group. The sustained development, the contribution to an increasing quality of life and the creation of new employment opportunities, are regular practices of our corporate management.*

## QUALIDADE *quality*

---

A conformidade do nosso sistema de gestão da qualidade com os requisitos da norma **NP EN ISO 9001**, que adotamos como referência, foi reconhecida por entidade independente e acreditada, que atribuiu a respetiva certificação.

O sistema de gestão da qualidade que estruturámos permitiu-nos alcançar um elevado patamar de qualidade em nome de clientes e fornecedores, mas estimulou também os nossos colaboradores a uma melhoria contínua no seu desempenho.

*Our quality management system complies with the requirements of the Portuguese standard **NP EN ISO 9001**, which we have adopted as a reference. Our system has been recognised by an accredited independent body that awarded us the relevant certificate.*

*The quality management system that we set up has allowed us to reach high quality standards on behalf of our customers and suppliers, but it has also encouraged our employees to strive for continuous improvement in their performance.*

# SAÚDE E SEGURANÇA

## *health and safety*

Os **trabalhadores** são a verdadeira essência de uma empresa e a saúde e segurança dos colaboradores é um princípio consagrado no **Grupo Rolear**.

8

Nesta área de responsabilidade, procedemos à análise dos riscos inerentes às várias atividades, com vista à respetiva eliminação ou, nos casos de impossível erradicação, ao seu apertado controlo através de uma avaliação rigorosa. A **prevenção e proteção** são instrumentos utilizados no planeamento desse controlo, permitindo combater riscos na sua origem, adaptar o trabalho a quem o executa em consonância com a evolução da técnica, e selecionar os materiais com maior isenção de perigo, assegurando assim a **segurança individual e coletiva**.

Também a **saúde** dos nossos colaboradores constitui um bem a preservar, pelo que a sua monitorização e controlo é efetuada regularmente por empresa especializada, o que proporciona condições privilegiadas de acesso aos cuidados médicos.



*Employees are the essence of any company and their health and safety are a cornerstone in **Rolear Group**.*

*In this area of responsibility, we analyse the inherent risks to the various activities aiming to either eliminating them or, when this is not possible, strictly controlling these risks through rigorous assessment. This control is planned out based on **protection and prevention**, allowing risks to be excluded at source. Work can then be properly adapted, considering who is doing it and the technical development stage in question. Material selection can be thought out by choosing low risk items, thereby ensuring collective and individual safety.*

*Our employee's **health** is also an asset that we must look after. With this in mind all of our staff members are checked over regularly by a specialised company, ensuring they are able to get access to medical care as and when necessary.*



## AMBIENTE *environment*

O ambiente é uma das preocupações do **Grupo Rolear**, quer na nossa gestão interna, quer na nossa atuação no mercado.

É com orgulho que no **Grupo Rolear** assumimos a nossa responsabilidade pelo ambiente, estando fortemente empenhados na máxima proteção dos recursos naturais, do possível impacto das nossas atividades. Desta forma, para além dos procedimentos ecologicamente corretos que mantemos diariamente no Grupo, procuramos constantemente soluções cada mais eficazes ao nível ambiental.

---

*Environmental care is one of **Rolear** biggest concerns not only in our business but also in our internal management.*

*We proudly undertake that responsibility by strongly committing to the maximum in protecting natural resources, specially from the possible impact of our activities. In this way, in addition to the ecologically correct procedures we daily maintain within the Group, we constantly seek solutions that can be more effective in the environmental level.*





# RECURSOS HUMANOS

*human resources*





O Grupo Rolear conta com um universo de cerca de 266 colaboradores, aproximadamente 47% dos quais integram os quadros há mais de 10 anos.

Para além de cultivar uma política de antiguidade, garantida pelas adequadas condições laborais e valorização pessoal e profissional dos seus colaboradores, a dinâmica empresarial do Grupo caracteriza-se também pela aposta permanente na contratação de novos quadros qualificados e na criação de emprego.

*Rolear Group has approximately 266 employees and about 47% constitute our senior technicians for more than 10 years.*

*Besides nurturing a seniority policy, granted by adequate working conditions and employee's both personal and professional appreciation, the group's corporate dynamic is also framed by the constant investment in job creation and recruiting new qualified technicians.*



266

Nº DE COLABORADORES  
employees

12 ANOS  
YEARS

TEMPO MÉDIO  
DE ANTIGUIDADE  
seniority average

47%

ESTÃO HÁ 10 OU MAIS ANOS  
working here for 10 or  
more years

43

IDADE GRUPO ETÁRIO  
DOMINANTE  
dominant age group

36%

PERCENTAGEM LICENCIADOS  
university graduates



24%

MULHERES  
women

76%

HOMENS  
men

# CRONOLOGIA ▪ HISTÓRIA

## timeline ▪ history

Constituída em **1979**, a **Rolear S.A.**, empresa-mãe do **Grupo Rolear** surgiu no mercado com uma proposta inovadora, centrada na oferta de soluções completas e personalizadas, nas áreas de comercialização e assistência técnica, de material elétrico e eletromecânico.

O **êxito do projeto inicial**, lançado a partir de uma pequena loja em Faro, ditou o seu **crescimento contínuo**, culminando na **ampliação para novas áreas de negócio** através da criação e agregação de empresas especializadas. Atualmente, a Rolear S.A. centraliza a gestão do Grupo Rolear em áreas como Aprovisionamento, Organização e Desenvolvimento, Financeira, Marketing, Engenharia, Promoção Imobiliária, o que permite criar novas **sinergias** e potenciar a **otimização de recursos**.



**1979** · Com o início do projecto, surge também a primeira identidade visual da Rolear S.A., empresa-mãe do Grupo Rolear.

*With the beginning of the company, also emerges the first visual reference of Rolear, S.A., the first company that would generate the Group.*



**1979** · A primeira loja Rolear S.A., empresa-mãe do Grupo Rolear. *First Rolear Shop.*

Born in **1979**, **Rolear S.A.**, the parent company of **Rolear Group**, surfaced in the market with an innovative offers, focused in customized complete solutions, in commercialization of electrical and electromechanical equipment, as well as its technical assistance.

The **success of this first project**, launched in a small shop in Faro, dictated it's continuous growth, resulting in the extension of new business areas through creating and adding several specialized companies. Currently Rolear, S.A. gathers management domains like Procurement, Organization and Development, Finance, Marketing, Engineering and Real Estate Promotion, which allows us to create new **synergies** and enhance **resources optimization**.



# 1979

Início do projecto **Rolear**  
**ABERTURA** dos primeiros  
escritórios  
*Beginning of Rolear Project/  
first office is open.*

# 1983

**OFICINA ABERTA**  
Montagens e Manutenção  
industrial (empresa que  
se virá a converter em  
Rolear.ON)  
*Creation of Oficina  
Aberta – Montagens e  
Manutenção Industrial  
(future Rolear.ON)*

# 1989

**ABERTURA** das  
delegações de Portimão  
e Vila Real de Santo  
António  
*Inauguration of Portimão  
and Vila Real de Santo  
António offices.*

# 1992

**ABERTURA** da delegação  
de Lisboa  
*Inauguration of Lisbon  
office*

# 2000

**ABERTURA** das  
delegações de Lagos  
e Ferreiras  
*Inauguration of Lagos  
and Ferreiras offices*

# 2001

**INAUGURAÇÃO**  
Sede/Parque Rolear  
Faro - Areal Gordo  
*Inauguration of our  
Headquarters - Parque  
Rolear, in Faro - Areal  
Gordo*

# 2003

**ABERTURA** da delegação  
Lagoa  
Incorporação da empresa  
**Guerreiro & Riscado** no  
portfolio do **Grupo**  
*Inauguration of Lagoa  
office  
Incorporation of  
Guerreiro & Riscado  
(infrastructures and  
public contracting)*

# 2005

**ABERTURA** da delegação  
de Beja  
**Rolear IV** - Construção  
Civil  
*Inauguration of Beja  
office  
Creation of Rolear IV –  
Construção Civil*

# 2007

Nasce a **Rolegás**  
*Creation of Rolegás*

# 2010

Nasce a **Rolear.ON** e  
a **Rolear Mais**  
*Creation of Rolear.ON  
and Rolear Mais*

# 2012

Nasce a **Academia**  
**Rolear** e a Marca **UPLive**  
*Creation of Academia  
Rolear and of our brand  
UPLive*

# 2015

**ABERTURA** da delegação  
Porto - Ermesinde  
Nasce a **Rolear Viva**  
*Inauguration of Oporto  
office in Ermesinde  
Creation of Rolear Viva*

# 2016

Guerreiro & Riscado e  
Rolear IV  
**são incorporadas na**  
**Rolear.ON**  
*Incorporation of Rolear IV  
and Guerreiro & Riscado  
into Rolear.ON*

# 2017

**Há coisas que não  
podem parar.**  
*There are things that  
cannot be stopped.*



**14**

Rolar Mais



## APRESENTAÇÃO *presentation*

---

**MAIS PRODUTOS.  
MAIS SOLUÇÕES INTEGRADAS.  
MAIS APOIO TÉCNICO. MAIS PERTO DE SI.**

*More products.  
More integrated solutions.  
More technical support. Closer to you.*

Especializada na **comercialização** de produtos e **equipamentos elétricos, mecânicos e eletromecânicos** para espaços públicos ou privados, a **Rolear Mais** representa as melhores marcas nacionais e internacionais. De olhos postos no futuro, assume um compromisso forte na divulgação de tecnologias e soluções sustentáveis.

A **Rolear Mais** conta com **vários pontos de venda em Portugal**, dispondo também de uma equipa de técnicos especializados em diversas vertentes da engenharia, que apoiam os seus clientes nas várias fases do desenvolvimento de um projeto.

As experts in the market of **electrical, mechanical and electromechanical** products and equipment for public and private spaces, **Rolear Mais** represents the leading Portuguese and international brands. We are heavily committed to promoting sustainable technologies and solutions.

**Rolear Mais** has **several shops in Portugal**, counting on a team of trained experts in engineering's several domains, supporting clients in all stages of both sales and/or installations.

---

### CONTACTOS

**Rolearmais**

T. 808 202 816

[apoio.cliente@rolearmais.pt](mailto:apoio.cliente@rolearmais.pt)

[www.rolearmais.pt](http://www.rolearmais.pt)

Rolear Mais

Rolear.ON

Rolegás

Academia Rolear

Rolear Viva





## RENOVÁVEIS

### rolear

Sistemas Fotovoltaicos  
Sistemas Solares Térmicos

*Photovoltaic Systems  
Solar Thermal Systems*

## CONFORTO

### rolear

Ar Condicionado  
Ventilação  
Bombas de Calor  
Sistemas a Água

*Air Conditioning  
Ventilation  
Heat Pumps  
Water Systems*

## LUZ

### rolear

Iluminação Técnica  
Iluminação Decorativa  
Iluminação de Emergência  
Lâmpadas

*Technical Lighting  
Decorative Lighting  
Emergency Lighting  
Light Bulbs*



## ELECTRÓN

### rolear

Cabos  
Quadros e Transformadores MT  
Corte e Proteção  
Quadros Elétricos  
UPS's · Domótica · Automação

*Cables  
Switchboards  
Medium Voltage Transformers  
Circuit Breakers  
UPS's · Domotics · Automation*

## MECANO

### rolear

Grupos Eletrogêneos  
Sistemas de Bombagem  
Tratamento de Águas

*Generators  
Water Pump Systems  
Water Treatment*

## COMPLETA

### rolear

Videovigilância · Videoparteiros  
Segurança  
Aparelhagem Elétrica  
Aspiração Central  
Recepção e Distribuição de TV

*Video Surveillance  
Security Systems  
Electrical Equipment  
Central Vacuum  
TV Reception and Distribution*



# PRINCIPAIS MARCAS REPRESENTADAS

## *main brands*

Airzone	Draka	Kostal	Prysmian General Cable	Sonerres
AL	Eaton	Leds C4	Quitérios	Suntech
APC by Schneider	Efapel	Ledvance	RDZ	Schröder
Atlas Copco	Extrusal Pro Solar	Legrand	S&P	Teka
Avel	Fermax	LG	Sach	Televis
Beha-Amprobe	Finder	Megaman	Salicru	Top Cable
Benincá	Fluke	Miguellez	Samsung	UPLive
Cabelte	Flygt	Mosal – Relés Mega	SMA	Warmup
Caleffi	Gewiss	Navigator	Schneider	Watts
Carlo Gavazzi	Grundfos	Nexans	Siemens	Weidmüller
Carrier	Hager	OBO	Sicame	Xylem
Certikin	Haupa	Omron	Simon	
Chromagen	Hommax	Pemsa	Solahart	
Daikin	Ibotec	Philips	Solar World	
Danfoss	JSL	Pramac	Solidal	

# PROJETOS DE REFERÊNCIA

*case studies*



Projeto, fornecimento de equipamento e apoio técnico  
*Project, equipment supply and technical support*



CLIENTE • CLIENT: Fundação Irene Rolo

SITE: [www.fir.pt](http://www.fir.pt)

IPSS de referência com a missão de apoiar pessoas com deficiência e incapacidades e suas famílias, bem como outros públicos vulneráveis, no âmbito da prevenção, acolhimento, reabilitação, formação profissional e inserção social, com vista à promoção da qualidade de vida.

*A charity association whose mission is to support people who suffer from a disability or invalidity and their families, as well as other vulnerable members of the public, within the scope of prevention, shelter, rehabilitation, vocational training and social inclusion, with the aim of promoting quality of life.*



## OBJETIVO

Redução da fatura de energia elétrica

## OBJECTIVE

*Lower electricity bill*

### DADOS DA INSTALAÇÃO DE CONSUMO • CONSUMPTION INSTALLATION DATA

Ligação à rede <i>Network</i>	BTE
Potência Contratada <i>Hired power</i>	68kW
Consumo de Energia Anual <i>Energy Consumption/Year</i>	87.500kWh*

### DADOS DA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO • PRODUCTION INSTALLATION DATA

Tipo <i>Type</i>	UPAC - Autoconsumo com injeção "Zero" na rede
Potência Instalada <i>Installed power</i>	23,00kWp
Módulos Fotovoltaicos <i>PV Modules</i>	92unidades SolarWorld - SW250 poly
Inversores <i>Inverters</i>	2x10kW - KOSTAL Piko
Localização Armazém <i>Location</i>	Terraço do edifício
Produção Anual <i>Production/Year</i>	40.000kWh*
Poupança Anual <i>Savings/Year</i>	5.600€*
Retorno <i>Return (in years)</i>	8 anos*

\* Valores aproximados *Approximate values*

CLIENTE • CLIENT: Almina  
SITE: www.almina.pt



## OBJETIVO

Climatização e renovação de ar em edifício de escritórios e serviços com aproximadamente 5000m<sup>2</sup> de área, compreendendo gabinetes, salas de reunião, refeitório, auditório, balneários, salas de formação, posto médico, entre outros.

## SOLUÇÃO

A aplicação de unidades DVMS a 2 e 3 tubos confere à instalação elevados desempenhos energéticos, otimizando o consumo elétrico e proporcionando aos utilizadores boas condições de conforto térmico, mesmo com as elevadas amplitudes térmicas que se verificam nesta região do país.

Foram aplicadas unidades interiores de conduta ligadas a difusores lineares, o que permitiu o correto varrimento do espaço climatizado e velocidades do ar muito baixas na zona ocupada. Foram ainda utilizados recuperadores de calor de fluxos cruzados, para pré-arrefecer/pré-aquecer todo o ar novo introduzido no sistema.

## OBJECTIVE

*Air conditioning and air renewal in an office and services building with approximately 5,000m<sup>2</sup> of floor space, comprising offices, meeting rooms, a canteen, an auditorium, changing rooms, training rooms, a medical room and other facilities.*

## SOLUTION

*The fitting of DVMS units with two and three pipes turns this into an extremely energy-efficient facility, optimizing electricity consumption and assuring a good level of thermal comfort, considering the range of temperatures experienced in this part of the country.*

*Interior units with ducts connected to slot diffusers were fitted, ensuring proper coverage of the acclimatized space and very low air speeds in the occupied area.*

*Cross-flow heat exchangers were also used in order to pre-cool/pre-heat all the new air taken into the system.*

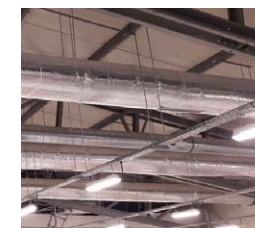


A **Almina** é uma empresa mineira de capitais Portugueses cujo objeto social é a extração e valorização de minérios, comercialização, transporte dos produtos e derivados e a investigação, aquisição e desenvolvimento de processo e métodos tecnológicos nas suas atividades mineiras.

*Almina is an all Portuguese mining company, whose business core is the mining, processing and selling of metal ores, the transport of the products and by-products, as well as research, acquisition and development of technological processes and methods in its mining activities.*

## DADOS DA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO • PRODUCTION INSTALLATION DATA

Total Potência Térmica Instalada Total Installed Thermal Power	126 HP
Total Unidades Interiores Total of Indoor Units	63 unidades
Total Unidades Exteriores Total of Outdoor Units	8 unidades
Controlo Central Central Control	DMS + Táctil
Marca Brand	SAMSUNG
Instalador Installer	Alenclima





## MORADIA LAMAS



Numa grande vivenda que exigiu uma solução de climatização de acordo com a sua dimensão e necessidades, optou-se pela instalação de um chão radiante hidráulico de 400m<sup>2</sup> para dar o máximo conforto aos seus proprietários. A regulação faz um controlo permanente das condições de humidade e temperatura conseguindo um eficaz serviço de aquecimento e arrefecimento, que garantem as melhores prestações do mercado e baixo consumo.

Uma grande sala de máquinas acolhe o acumulador para a produção de água quente sanitária e um acumulador de grandes dimensões para dar apoio à climatização e à piscina. A energia necessária para o funcionamento do sistema provém dos painéis solares instalados diretamente no telhado. Para satisfazer as necessidades de climatização, garantindo um baixo consumo e uma alta eficiência energética, instalou-se uma bomba de calor Daikin de 21kW.

*In a large villa that requires a heating and cooling system solution appropriate to its size and needs, the answer was to install 400m<sup>2</sup> of hydronic underfloor heating to provide maximum comfort for the occupants. Humidity and temperature are constantly monitored, thereby ensuring effective heating and cooling that provide the best service as well as keeping consumption low.*

*A large machine room houses the tank for the production of domestic hot water and a large tank to provide support for the air conditioning and the swimming pool. The energy needed to operate the system comes from the solar panels installed on the roof. To satisfy the air-conditioning requirements and simultaneously ensure low energy consumption and high energy efficiency, a Daikin 21kW pump was installed.*

CLIENTE • *CLIENT* : Cliente Final • *End Client*

### DADOS DA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO • *Production Installation Data*

Tecnologia aplicada <i>Applied Technology</i>	Daikin EWYQ021BAWP
Serviços <i>Services</i>	Aquecimento, Arrefecimento e AQS
Superfície Solar <i>Solar Surface (area)</i>	20m <sup>2</sup>
Volume de Acumulação <i>Accumulation Volume</i>	500 e 1000 litros
Potência Instalação <i>Installation power</i>	21kW
Cliente Final <i>End Client</i>	Eng. Cruz
Instalador <i>Installer</i>	Jorge Santos & Almeida, Lda
Local <i>Location</i>	Lamas



**CLIENTE • CLIENT:** Paróquia de São Pedro  
**SITE:** [www.paroquiasaopedro-faro.org](http://www.paroquiasaopedro-faro.org)



Desenvolveu-se uma nova iluminação moderna através de projetores LED, customizados para cada situação; isto é, a iluminação foi trabalhada de acordo com os diferentes espaços que se pretendem iluminar, como, por exemplo, a iluminação geral do corpo da igreja, a iluminação por acentuação das capelas, dos elementos centrais das capelas, das talhas douradas, o destaque das figuras, o altar, da retroiluminação, etc.. Para cada espaço os projetores têm diferentes fluxos luminosos e diferentes ângulos de abertura.

Com uma temperatura de cor aparente quente (3000K), índice de restituição cromática elevado (para representar fielmente as cores das pinturas e imagens), iluminâncias diferentes para cada zona e intensidade luminosa regulada por completo, permitiu uma relação da luz com a arquitetura e o espaço perfeita.

Estas luminárias estão conectadas a um sistema de controlo de iluminação por protocolo DALI, que permite criar vários ambientes/cenários de acordo com o tipo de atividade a ser realizada. Projetores de montagem saliente com LED na cor branco quente, de modo a destacar a talha dourada e as imagens.

De acordo com a utilização usaram-se vários tipos de óticas (intensivo 10°, médio 24°, largo 33° e extra largo 60°). O seu IRC é de 95, permitindo uma maior acentuação do tom das cores e 70.000h vida útil. Iluminação indireta do teto do corpo principal da Igreja, recorrendo a projetores LED assimétricos com 4000K de temperatura de cor.

Os projetores estão direcionados para o teto de modo a distribuir a luz pelo espaço. Iluminação subtil dos arcos, mantendo o efeito de luz ténue em relação ao corpo principal. Uso de réguas LED na cor branco quente com uma ótica assimétrica, destacando a pedra e 50.000h vida útil.

Controlador de 1 canal (liga 64 luminárias) que combina a flexibilidade de interconexão de luminárias com balastros eletrónicos DALI com a capacidade de controlo da rede Dynet. Tanto o multisensor DALI como os dispositivos de entradas de contactos DALI podem comunicar-se através da rede com os restantes elementos de controlo utilizando a conexão direta ao cabo do sinal de controlo DALI, o que facilita o processo de instalação.

*New modern lighting with LED spotlights was developed and customised for each situation. In other words, the lighting was designed on the basis of the different spaces to be lit, such as the general lighting for the body of the church and specific spotlighting for the chapels, the central elements of the chapels, the gilt carvings, the figures, the altars, back-lighting, etc. The spotlights had different light flows and different angles depending on the space in question.*

*With a clearly visible warm temperature colour (3000K), a high value on the colour rendering index (to faithfully represent the colours of the paintings and images), different illuminances for each zone and fully-regulated light intensity, a perfect relationship was achieved between the lighting, the architecture and the space.*

*These lamps are all connected to a DALI protocol lighting control system, allowing various ambiances/scenarios to be created depending on the type of activity planned.*

*Protruding warm white LED spotlights highlight the gilt carvings and the images. Depending on the intended target of the different spotlights, various angles were used (narrow 10°, medium 24°, wide 33° and extra wide 60°). Thanks to a CRI of 95 the tones of the colours can be highlighted more. Useful lifetime of 70,000 hours.*

*Indirect lighting of the ceiling in the main body of the church by means of asymmetrical LED spotlights with a colour temperature of 4000K.*

*The spotlights are pointed towards the ceiling in order to distribute the light throughout the space. Useful lifetime of 70,000 hours.*

*Subtle illumination of the arches, maintaining the effect of low lighting in relation to the main body. Warm white LED strips are placed at asymmetric angles to highlight the stone. Useful lifetime of 50,000 hours.*

*A single channel lighting controller (connects 64 lamps) combines the flexibility of interconnecting lamps with DALI electronic ballasts capable of controlling the Dynet network. The DALI multi-sensor and the input devices for the DALI contacts are able to communicate with each other through the network with the other control elements by means of the direct connection to the DALI control signal cable, thus facilitating the installation process.*



O **Aquashow Park Hotel** é o maior parque em Portugal, com escorregas, piscina de natação, piscina de ondas, montanha russa aquática, shows e muitas outras diversões. Uma das razões que reforçam a liderança deste empreendimento no seu segmento de atividade é a constante inovação e implementação de soluções que contribuem para o seu crescimento.

*Featuring water slides, a swimming pool, wave pool, water roller coaster, shows and many other attractions, **Aquashow Park Hotel** is the biggest water theme park in Portugal. One of the aspects bolstering this enterprise's leadership position in its business segment is its constant effort to innovate and implement solutions that will help it grow.*



CLIENTE: Aquashow Park Hotel  
SITE: [www.aquashowparkhotel.com](http://www.aquashowparkhotel.com)

## OBJETIVO

- Bombagem
- Soluções para as novidades de 2016 Twin Space Shuttle
- Um imponente escorrega duplo, com 17m de altura e 178m de comprimento, que conta com duas cápsulas gigantes e efeitos especiais no interior.
- Aquakids; Mini-Multipistas; Large Slide; Star Tunnel. Um novo espaço familiar repleto de diversões!
- Dois novos escorregas: Pink & Shark Slide

## OBJECTIVE

- Pumping installation
- Solutions for the new attractions in 2016 Twin Space Shuttle
- An impressive double slide, 178 metres long and soaring to a height of 17 metres, with two giant capsules and special effects inside.
- Aquakids; Mini-flumes; Large Slide; Star Tunnel. new action-packed space for family fun
- Two new slides: Pink & Shark Slide

## SOLUÇÃO

- 22 bombas instaladas
- 1500m<sup>3</sup>/h de caudal nominal
- 6 filtros entre DN 650 e DN 1000
- Carga de areia/areão superior a 6 toneladas

## SOLUTION

- 22 pumps installed
- 1,500m<sup>3</sup>/h nominal water flow
- 6 filters between DN 650 and DN 1000
- Sand/gravel load over 6 tonnes



# DELEGAÇÕES ROLEAR MAIS

## *rolear mais branches*

### *cobertura em todo o território nacional*

24

#### ALGARVE

##### FARO - AREAL GORDO

Parque Rolear, Sítio do Areal Gordo  
8005-409 Faro  
T.: 289 860 330  
E-mail: areal@rolearmais.pt

##### FARO - PONTES DE MARCHIL

Av. Dr. Gordinho Moreira, N. 20  
Pontes de Marchil, 8005-518 Faro  
T.: 289 888 770  
E-mail: pontes@rolearmais.pt

##### ALBUFEIRA

Estrada da Nora, Parque 1, Porta C,  
r/c dtº, 8200-161 Albufeira  
T.: 289 540 020  
E-mail: albufeira@rolearmais.pt

##### LAGOA

Sítio do Passarinho, Estrada do  
Carvoeiro, 8400-428 Lagoa  
T.: 282 340 430  
E-mail: lagoa@rolearmais.pt

##### LAGOS

Urbanização Industrial da Marateca  
Lote 3 - Chinicato, 8600-314 Lagos  
T.: 282 790 540  
E-mail: lagos@rolearmais.pt

##### PORTIMÃO

Zona Industrial Coca Maravilhas,  
Lote 10, 8500-483 Portimão  
T.: 282 430 430  
E-mail: portimao@rolearmais.pt

##### VILA REAL DE SANTO ANTÓNIO

Zona Industrial, Lote 23  
8900-263 Vila Real de Santo António  
T.: 281 510 300  
E-mail: vilareal@rolearmais.pt

#### ALENTEJO

##### BEJA

Rua D. Afonso III, Nº 45  
7800-050 Beja  
T.: 284 311 340  
E-mail: beja@rolearmais.pt

#### LISBOA

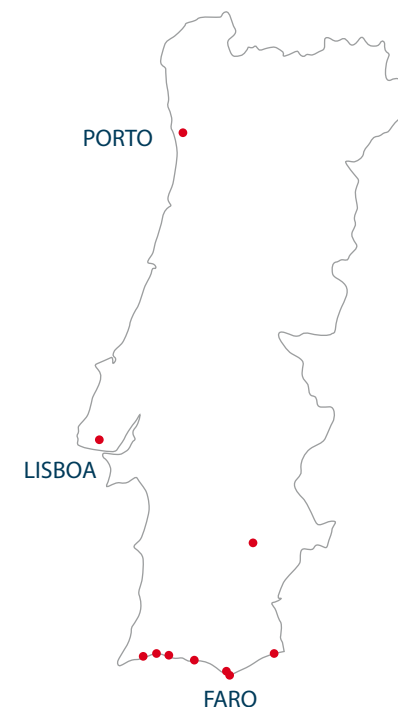
##### LISBOA - VIALONGA

Parque Industrial Quinta Olival das  
Minas, R. dos Quintanilhas, nº 6 - 6A  
2625-577 Vialonga  
T.: 219 527 010  
E-mail: vialonga@rolearmais.pt

#### NORTE

##### PORTO - ERMESINDE

Rua das Macieiras, Nº 507  
4445-583 Ermesinde  
T.: 220 941 998  
E-mail: porto@rolearmais.pt





25

Rolear.ON



## APRESENTAÇÃO

*presentation*

---

26

Com atividade desde **1983**, a **Rolear.ON** foi constituída com o objetivo de efetuar montagens, manutenção industrial e apoiar na instalação e manutenção dos equipamentos comercializados pela Rolear, S.A..

Dado o crescente número de solicitações de clientes públicos e privados, houve a necessidade de apostar em novos serviços, inaugurando assim o departamento de construção civil, investindo na qualidade, fiabilidade e cumprimento de prazos em soluções “chave na mão”.

Ambicionando a oferta de uma solução completa, iniciou-se posteriormente a atividade ao nível das infraestruturas e arranjos exteriores.

**Dotada de meios humanos e materiais, disponibiliza a prestação de um serviço de elevada qualidade a um grande número de clientes.**



*Beginning in **1983**, **Rolear.ON** has built up under the purpose of providing installation and maintenance services both in industrial facilities as well as to all equipment traded by Rolear, S.A.*

*Due to the increasing number of solicitations, from both public and private clients, there was the need to create new services. Thus began a department dedicated to construction works, investing in quality and reliability in what concerns to turnkey solutions.*

*Aiming to offer a complete solution, Rolear.ON soon after started working in infrastructures and landscaping.*

*Well equipped in both personnel and material resources, it provides **high quality** services to a big number of clients.*

---

### CONTACTOS

**Rolear.On**

Parque Rolear, Sítio do Areal Gordo  
8005-409 Faro

T. 289 860 340

[contacto@rolearon.pt](mailto:contacto@rolearon.pt)

[www.rolearon.pt](http://www.rolearon.pt)





## ATIVIDADE *activity*

Autômatos e sistemas de supervisão

Centrais e instalações de aquecimento, ventilação e ar condicionado

Comercialização, armazenagem e distribuição de gás engarrafado

Construção civil

Desmatações, Podas e Abate de Árvores

Fabrico de quadros de potência e automatismos

Infraestruturas de transformação e transporte de energia elétrica

Infraestruturas de telecomunicações

Infraestruturas de armazenagem e canalização de gás propano e natural

Infraestruturas urbanas e industriais

Instalação e manutenção de unidades de produção de energia elétrica

Instalação, manutenção e exploração de ETAR 's

Instalações mecânicas e eletromecânicas

Instalações de gás propano e natural

Movimentos de Terras

Manutenção de Espaços Verdes

Projetos de Arquitetura Paisagista e Rega

Sistemas de domótica e controlo de acessos

Sistemas de segurança contra risco de incêndio em edifícios

Sistemas de bombagem de água e esgotos





## ATIVIDADE

### *activity*

---

Automatons and supervisory systems

Air conditioning, ventilation and heating centrals and installations

Commercialization, storage and distribution of bottled gas

Building construction

Tree deforestation, pruning and felling

Switchboard and automatisms manufacturing

Electric energy transformation and transport infrastructures

Telecommunication Infrastructures

Natural and propane gas piping and storage infrastructures

Urban and industrial infrastructures

Electric energy production units installation and maintenance

Waste Water Treatment Plant installation, maintenance and operation

Mechanical and electromechanical installations

Propane and natural gas installations

Soil Movement

Garden Maintenance

Landscape and Irrigation projects

Domotic and Access Control Systems

Building's fire protection systems

Water and sewer pumping systems

---

# CERTIFICAÇÕES

## certifications



**NP EN ISO 9001 :2008 - Sistema de Gestão da Qualidade, pela EIC** *NP EN ISO 9001 :2008 - Quality Management System, by EIC*

**NP EN ISO 14001 :2004 - Sistema de Gestão Ambiental, pela EIC** *NP EN ISO 14001 :2004 - Environmental Management System, by EIC*

**OHSAS 18001 - Sistema de Gestão de Segurança e Saúde no Trabalho, pela EIC** *OHSAS 18001 - Health and Safety Management System, by EIC*

**NP 4492 :2009 - Prestação de Serviços de Manutenção, pela EIC** *NP 4492 :2009 - Maintenance Services, by EIC*

**SAC -395/2015 - Instalação, Manutenção e Assistência técnica de Equipamentos Fixos de Refrigeração, Ar Condicionado e Bombas de Calor que contenham gases**

**fluorados com efeito de estufa em conformidade com os Regulamentos (UE) nº 517/2014 e (CE) nº 303/2008 e com o DL nº56/2011** *SAC -395/2015 - Installation,*

*Maintenance and Assistance to Heat Pumps, Air Conditioning and Refrigeration Equipments that contain Fluorinated Greenhouse Gases, according to UE nº 517/2014, (CE) nº*

*303/2008 and Law nº 56/2011*

**Registo ao abrigo da Portaria 773/2009 - ANPC - nº 441** *ANPC (National Civil Protection Authority)– registry nr. 441*

**Quadrista - pela Schneider** *Switchboard manufacturer, by Schneider*

**Registo prévio SIGESP nº2012 (ao abrigo da Lei 34/2013, de 16 de Maio)** *Police SIGESP Registry nr. 2012 (Law 34/2013)*

# PRINCIPAIS CLIENTES

## *main clients*

Águas do Algarve

Águas públicas

Associação Oncológica do Algarve

Associação Cegonha Branca

Alconru, S.A

Aquino Construções, S.A

Algar, S.A - Ed. Administrativo

A.R.S Algarve

A, Bernardes e Filhos, LDA

Biofaro, ACE

BP

BCP

Caixa Geral de Depósitos

Centro Cultural e Social da Paróquia de S. Martinho de Estói

Câmara Municipal de Castro Marim

Câmara Municipal de Olhão

Construções Marques e Guedes, LDA

Ceupa – Coop. De Desenv. Universitário e Politécnico do Algarve

Celestino Santos & Rodrigues, LDA

Casa do Marquês, S.A

Clínica Internacional de Vilamoura

Carvoeiro Golfe, S.A

Coprticape

Centro Cultural e Social João de Deus

Centro Hospital do Algarve, E.P.E

Celestino Santos & Rodrigues, LDA

Clínica e Fisioterapia do Hospital de Loulé

Cascata Resort

Celoli

Clínica Global de Saúde

Discovery Portugal

DocaPesca, S.A

EDP Valor

EDP Distribuição, S.A

Epos, S.A

Eurogolfe, S.A

Espap ( Entidade de Serviços Partilhados de Admn. Pública )

Fundação Maria da Conceição e Humberto Costa

Gracer, S.A

Hospital Distrital de Faro

Hospital Particular do Algarve

Hospital de Loulé

Hapimag

Hotel Vila Monte

Hotel Dom Pedro Golf



# PRINCIPAIS CLIENTES

## *main clients*

---

Hotel Alpinus

---

Herdade de Montalvo

---

Herdadegest – Soc. Agrícola, S.A

---

IEFP

---

Infraquinta, E.M.

---

J.Marcelino & Rosa, LDA

---

Lima Cabrita, SA

---

Lusotel – Hotel D.Filipa

---

Lusotel – Ind. Hotel, LDA

---

Montalvo, Construção e Habitação CRL

---

Maja, S.A

---

Montinho de Monchique, S.A - Hotel Wellness Resórt  
de Monchique

---

Município de Tavira

---

Município de Loulé

---

Município de São Brás de Alportel

---

Município de Silves

---

Manuel Raposo e Filhos, LDA

---

Michael Brown

---

Museu da Cortiça Fábrica do Inglês

---

Optimax

---

Piscinas Municipais e Estádio Municipal de Olhão

---

Pista de Atletismo de Faro

---

Pinheiros de Alto

---

Ramos Catarino, S.A

---

Somague

---

Sotecno Gaio

---

Tecnovia, S.A

---

Universidade do Algarve

---

Vodafone

---





PRINCIPAIS OBRAS E PROJETOS  
*main projects and constructions*







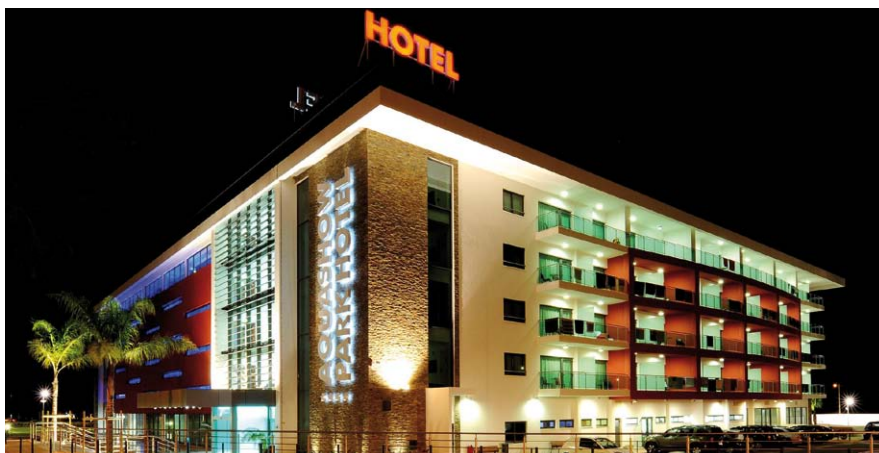
**CLIENTE CLIENT**  
Celestino Santos &  
Rodrigues, Lda

**OBRA PROJECT**  
Infraestruturas gerais do loteamento do Parque Aquático AquaShow  
*General infrastructures for the AquaShow water park plot*



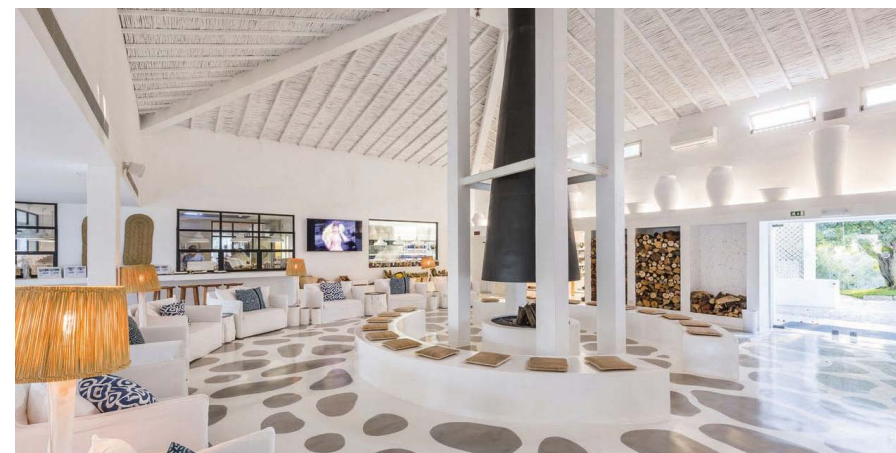
**CLIENTE CLIENT**  
Clínica Internacional  
de Vilamoura

**OBRA PROJECT**  
Empreitada de construção  
*Building contractor*



**CLIENTE CLIENT**  
Celestino Santos &  
Rodrigues, Lda

**OBRA PROJECT**  
Construção do Hotel AquaShow  
*AquaShow Hotel construction*



**CLIENTE CLIENT**  
Hotel Vila Monte

**OBRA PROJECT**  
AVAC, eletricidade, rede de águas, rede de esgotos  
*HVAC, electricity, water grids, drainage grids*



**CLIENTE CLIENT**

Lusotel  
Hotel D. Filipa

**OBRA PROJECT**

Remodelação completa de quartos e zonas públicas e das instalações elétricas e mecânicas  
*Complete remodelling of rooms and public areas and the electrical and mechanical installations*

**CLIENTE CLIENT**

Hapimag

**OBRA PROJECT**

Remodelação da central térmica, instalação de sistemas solares térmicos, de sistema de refrigeração, iluminação, execução de mercearia e zonas comuns do resort. *Renovation of thermal power station, installation of solar thermal systems, cooling system, lighting, execution of grocery store and public areas of the resort*

**CLIENTE CLIENT**

Montinho de  
Monchique, SA  
*Hotel Wellness Resort de Monchique*

**OBRA PROJECT**

Remodelação de AVAC, eletricidade, rede águas, redes esgotos  
*Remodelling of HVAC, electricity, water grids, drainage grids*

**CLIENTE CLIENT**

Hospital Distrital de  
Faro

**OBRA PROJECT**

Empreitada de remodelação da unidade de cuidados intensivos neonatais  
*Contractor for the remodelling of the neonatal intensive care Unit at Faro Hospital*



*more than 30 years of experience  
in engineering solutions*

**MAIS DE 30 ANOS DE EXPERIÊNCIA  
EM SOLUÇÕES DE ENGENHARIA**





**36**

ROLEGÁS



## APRESENTAÇÃO *presentation*

---

### *Energy that connects us*

A **Rolegás** garante toda a qualidade no fornecimento de gás propano através de redes construídas com o máximo rigor e com as mais avançadas tecnologias e padrões de segurança, minimizando eventuais impactes ambientais.

A **Rolegás** assegura diariamente a distribuição de gás a um universo de **mais de 16.000 clientes domésticos e industriais**, de acordo com as melhores práticas e normas de segurança.

*Rolegás assures propane gas supply quality throughout grids built up with maximum rigour, the most advanced technology and quality standards, minimizing possible environmental impact.*

*Rolegás assures daily gas distribution to more than 16.000 clients, both industrial and domestic, in line with the best practices and safety regulations.*

---

#### CONTACTOS

##### **Rolegás**

Parque Rolear, Sítio do Areal Gordo  
8005-409 Faro

T. 808 202 652  
contacto@rolegas.pt  
**www.rolegas.pt**

Rolear Mais  
Rolear.ON  
**Rolegás**  
Academia Rolear  
Rolear Viva



# PRINCIPAIS CLIENTES

## *main clients*

Agrupamento de Escolas Dra. Laura Ayres – Quarteira

Algarlava Lavandaria – Branqueira

Algarve Shopping – Guia

Aqualand – Alcantarilha

Aquashow Park Hotel – Quarteira

Associação Bem Estar Social da

Freguesia Azinhal – Azinhal

Associação de Solidariedade Socio-

Cultural Montenegro – Faro

Associação Social e Cultural de Almancil – Almancil

Casa da Primeira Infância – Loulé

Centro Comunitário de Estoi

Centro Social de Santo Estevão – Tavira

Escola EB1 / JI Hortas Sto. António – Loulé

Estádio Municipal de Almancil – Almancil

Estádio Municipal da Bela Vista – Lagoa

Forum Algarve – Faro

Gramacho - Carvoeiro

Hospital de Loulé

Hotel D. José – Quarteira

Hotel Formosa – Ancão

Jardim de Infância Mira Serra – Loulé

Jardim de Infância nº 3 – Quarteira

Marina de Lagos – Lagos

Lavisek Lavandaria Self Service – Quarteira

Parque de Campismo Ferragudo – Carvoeiro

Parque de Campismo Fuseta – Fuseta

Parque de Campismo Melides – Tróia

Parque Desportivo de Estombar – Lagoa

Pavilhão Desportivo de Lagoa – Lagoa

Pavilhão Dra. Laura Ayres – Quarteira

Pavilhão Multiusos do Arade – Lagoa

Pestana Palm Gardens – Carvoeiro

Piscinas Municipais de Loulé - Loulé

Piscinas Municipais de Lagoa – Lagoa

Quinta da Boavista – Lagos

Quinta dos Amigos – Almancil

Quinta do Lago

Quinta Shopping – Quinta do Lago

Quinta Verde – Quinta do Lago

Restaurante Agostinhos – Quarteira

Restaurante Alambique – Almancil

Restaurante Casa do Lago – Quinta do Lago

Restaurante Guilty – Vilamoura

Restaurante Infante – Monte Gordo

Restaurante Infante Panorâmico – Praia Verde

UNIVERSO DE MAIS  
DE 16.000 CLIENTES

*More than 16.000 clients*

Restaurante Jacinto – Quarteira

Restaurante Jorge Peixe – Quarteira

Restaurante Lagar – Pechão

Restaurante Maria's – Almancil

Restaurante Parrilla Natura – Almancil

Restaurante Pezinhos na Areia – Praia Verde

Restaurante Praia da Rocha – Portimão

Restaurante Primo dos Caracóis – Fuzeta

Restaurante Ribeiro – Almancil

Restaurante 2 Passos – Ancão

Santa Casa da Misericórdia – Loulé

Santa Casa da Misericórdia – Faro

Universidade do Algarve - Faro

UNOP 5 Eco Resort – Tróia

Vale da Pinta – Carvoeiro

Vila Petra – Albufeira

Vilar do Golf – Quinta do Lago

VIP Laundry – Quarteira e Almancil



PRINCIPAIS OBRAS E PROJETOS  
*main projects and constructions*







**CLIENTE CLIENT**  
Algarve Shopping

**OBRA PROJECT**  
Parque de armazenagem; rede de distribuição de gás interior e exterior  
*Storage facilities; indoor and outdoor gas distribution network*



**CLIENTE CLIENT**  
Aquashow Park Hotel

**OBRA PROJECT**  
Parque de armazenagem; rede de distribuição de gás interior e exterior  
*Storage facilities; indoor and outdoor gas distribution network*



**CLIENTE CLIENT**  
Vila Fria

**OBRA PROJECT**  
Parque de armazenagem; rede de distribuição de gás  
*Storage facilities; indoor and outdoor gas distribution network*



**CLIENTE CLIENT**  
Forum Algarve

**OBRA PROJECT**  
Parque de armazenagem; rede de distribuição de gás interior e exterior  
*Storage facilities; indoor and outdoor gas distribution network*



**CLIENTE CLIENT**

Hotel Monte da Quinta

**OBRA PROJECT**

Parque de Armazenagem; rede de distribuição de gás interior e exterior no Hotel, urbanização, SPA e Club House  
*Storage Park; gas distribution network inside and outside the Hotel, urbanization, SPA and Club House*

**CLIENTE CLIENT**

Quinta do Lago

**OBRA PROJECT**

Diversos parques de armazenagem e redes de distribuição  
*Several parks and storage distribution networks*

**CLIENTE CLIENT**

Restaurante 2 Passos

**OBRA PROJECT**

Ramal de fornecimento de gás e rede de distribuição interior  
*Gas supply network branch and indoor distribution*

**CLIENTE CLIENT**

UNOP 5 Eco Resort  
 Tróia

**OBRA PROJECT**

Parque de Armazenagem; rede de distribuição de gás interior e exterior  
*Storage facilities; indoor and outdoor gas distribution network*





**CLIENTE CLIENT**  
Lick

**OBRA PROJECT**  
Parque de armazenagem; rede de distribuição de gás  
*Storage facilities; indoor and outdoor gas distribution network*



**CLIENTE CLIENT**  
Guilty

**OBRA PROJECT**  
Parque de armazenagem; rede de distribuição de gás  
*Storage facilities; indoor and outdoor gas distribution network*



**CLIENTE CLIENT**  
Mar Shopping

**OBRA PROJECT**  
Parque de armazenagem; rede de distribuição de gás  
*Storage facilities; indoor and outdoor gas distribution network*



**CLIENTE CLIENT**  
Agrupamento de  
Escolas de Almancil

**OBRA PROJECT**  
Parque de armazenagem; rede de distribuição de gás  
*Storage facilities; indoor and outdoor gas distribution network*

**44**

ACADEMIA  
ROLEAR





## APRESENTAÇÃO *presentation*

---

A **Academia Rolear** é uma entidade formadora **certificada** pela **DGERT** – Direcção Geral do Emprego e Relações do Trabalho – desde 2013, especializada na formação de profissionais em áreas técnicas ou de apoio à gestão.

Conta uma oferta formativa diferenciada, desenvolvida em função das reais competências exigidas aos profissionais de cada área de intervenção e ministrada por formadores com efetiva experiência no terreno.

*Academia Rolear is a training company **certified by DGERT** (Direcção Geral do Emprego e Relações de Trabalho / General Direction of Employment and Labour Relations) since 2013, with special focus on professionals training in technical and management areas.*

*It has a distinctive formative offer, developed according to actual skills that are required to professionals in each operation area, led by trainers with effective field experience.*

**45**

---

### CONTACTOS

#### Academia Rolear

Av. Dr. Gordinho Moreira, N. 16-B  
Pontes de Marchil, 8005-518 Faro

T. 289 147 424

[contacto@academiarolear.pt](mailto:contacto@academiarolear.pt)

[www.academiarolear.pt](http://www.academiarolear.pt)

Rolear Mais

Rolear.ON

Rolegás

Academia Rolear

Rolear Viva



## SERVIÇOS DE FORMAÇÃO

*training areas*

---

**Cursos agendados** *Scheduled courses*

---

**Formação à medida** *Custom made training*

---

**Formações intra-organização** *Intra-company training*

---

**Formações à distância** *E-learning*

## ÁREAS DE INTERVENÇÃO

*intervention areas*

---

**Climatização e Refrigeração** *HVAC*

---

**Energias Renováveis** *Renewable Energies*

---

**Eletricidade e Eletrónica** *Electricity and electronics*

---

**Protecção de Pessoas e Bens** *People and interests protection*

---

**Desenvolvimento Organizacional** *Organizational Development*

---

**Gestão Administrativa e Financeira** *Finance and Administrative Management*

---

**Marketing, Publicidade e Vendas** *Marketing, Advertising and Sales*

---

**Tecnologias de Informação** *Information Technologies*



# PRINCIPAIS CURSOS

## *main classes/courses*

---

**TIM II e TIM III – preparação para exame** *TIM II and TIM III – final exam preparation*

---

**Profissional da Refrigeração (e-learning)** *Cooling Systems Expert (e-learning)*

---

**Instalação de Ar Condicionado** *Air Conditioning Installations*

---

**Diagnóstico e Reparação de Avarias | ar condicionado** *Failure Diagnosis and Repairing (air conditioning)*

---

**Manuseamento de Gases Fluorados (e-learning)** *Fluorinated Gases Handling (e-learning)*

---

**Electricidade para Não-Electricistas** *Electricity for non-electricians*

---

**Sistemas Fotovoltaicos | Autoconsumo (e-learning)** *PV Systems (e-learning)*

---

**KNX Partner** *KNX Partner*

---

**Sistemas Solares Térmicos (b-learning)** *Solar Water Heating Systems (b-learning)*

---

**Técnicas de Gestão e Mecanismos Legais para Cobranças mais eficazes** *Effective Collection Management and Legal Mechanisms Techniques*

---

**Plano de Marketing para PME's** *PME (small and medium companies) Marketing Plan*

---

**Finanças para Não-Financeiros** *Finances for non-financiers*

---

## CERTIFICAÇÕES

*certifications*

---

**342 - Marketing e Publicidade** *Marketing and Advertising*

---

**345 - Gestão e Administração** *Management and Administration*

---

**482 - Informática na Óptica do Utilizador** *IT*

---

**522 - Eletricidade e Eletrónica** *Electricity and Electronics*

---

**523 - Eletrónica e Automação** *Electronics and Automation*

---

**861 - Proteção de Pessoas e Bens** *People and Interests Protection*

---

**862 - Segurança e Higiene no Trabalho** *Health and Safety*

---

## ALGUNS DOS NOSSOS CLIENTES

*some of our clients*

---

Águas do Alentejo

---

Águas de Portugal

---

Âmago

---

C. M. Lagoa

---

C. M. Odemira

---

Fagar

---

Falésia Hotel

---

Fiaal

---

Grupo Rolear

---

Grupo Sovena

---



---

Infraquinta

---

Loja do Condomínio

---

Modelo Continente Hipermercados

---

Necton

---

Sistavac

---

Sociedade Água de Monchique

---

Sotecnica

---

The Navigator Company

---

ZooMarine

---





49

ROLEAR VIVA

## APRESENTAÇÃO

*presentation*

---



50

Criada no ano de 2015, a **Rolear Viva** é uma marca **Rolear** para a comercialização de **Gás Natural** e **Eletricidade**, no mercado liberalizado de energia.

A **Rolear Viva** garante o fornecimento de soluções energéticas seguras e de qualidade, a preços competitivos, mantendo um rigoroso respeito pelo Ambiente e Sustentabilidade, promovendo a proximidade, o bem-estar e satisfação dos seus clientes.

The **Rolear Viva** brand was created by Rolear in 2015 and provides **natural gas** and **electricity** in the liberalised energy market.

Rolear Viva guarantees the supply of safe, high-quality energy solutions, at competitive prices, while fully respecting the environment and sustainability. It promotes a proximity service and ensures customer well-being and satisfaction.

---

### CONTACTOS

#### Rolear Viva

Parque Rolear, Sítio do Areal Gordo  
8005-409 Faro

T. 808 919 992  
[contacto@rolearviva.pt](mailto:contacto@rolearviva.pt)  
[www.rolearviva.pt](http://www.rolearviva.pt)



**VIVA A VIDA COM OUTRA ENERGIA.**

*Live life with another energy.*



## CLIENTES PARTICULARES

### *individual clients*

---

A **Rolar Viva** oferece um produto **à medida de cada cliente**, num produto mono, **Gás Natural** ou **Eletricidade**, ou uma oferta combinada de ambos num serviço dual.

*Rolar Viva offers a product geared to the needs of each customer, whether as a single product - either natural gas or electricity - or as a dual service combining both.*

*Há coisas que não podem parar.*



# EMPRESAS

## companys

---

Porque cada cliente tem uma energia única, são estabelecidos compromissos de parceria e apoio para com os clientes numa oferta à medida das necessidades de cada empresa.

A **Rolear Viva**, enquanto **marca do Grupo Rolear**, disponibiliza outras soluções de energia e de eficiência energética, entre elas:

- Projetos customizados por uma equipa de especialistas - Chave-na-mão;
- Melhoria do desempenho do sistema e redução das suas faturas, de eletricidade e/ou gás natural;
- Investimentos iniciais suportados pela redução nas faturas;
- Redução imediata e estrutural de custos com a produção.

*Since every client has a unique energy, we are committed to work in partnership with our clients, supporting them.*

*As a **Rolear Group brand**, **Rolear Viva** enables other energy efficiency solutions. Among them:*

- *Tailored projects by our experts – turnkey solutions;*
- *Systems performance improvement and reduction of your electricity and/or natural gas bills;*
- *Initial investments offset by cost reduction;*
- *Immediate structural reduction in production costs.*



# CONTACTOS

## contacts

---



### ROLEAR S.A.

Parque Rolear, Sítio do Areal Gordo  
8005-409 Faro  
T.: 289 860 300  
E-mail: [contacto@rolear.pt](mailto:contacto@rolear.pt)  
Site: [www.rolear.pt](http://www.rolear.pt)



### ROLEAR MAIS

Delegações Sul, Centro e Norte  
Linha Azul: 808 202 816  
E-mail: [apoio.cliente@rolearmais.pt](mailto:apoio.cliente@rolearmais.pt)  
Site: [www.rolearmais.pt](http://www.rolearmais.pt)



### ROLEAR.ON

Parque Rolear, Sítio do Areal Gordo  
8005-409 Faro  
T.: 289 860 340  
E-mail: [contacto@rolearon.pt](mailto:contacto@rolearon.pt)  
Site: [www.rolearon.pt](http://www.rolearon.pt)



### ROLEGÁS

Linha Azul: 808 202 652  
E-mail: [contacto@rolegas.pt](mailto:contacto@rolegas.pt)  
Site: [www.rolegas.pt](http://www.rolegas.pt)



### ACADEMIA ROLEAR

Av. Dr. Gordinho Moreira, N. 16-B  
Pontes de Marchil, 8005-518 Faro  
T.: 289 147 424  
E-mail: [contacto@academiारolear.pt](mailto:contacto@academiारolear.pt)  
Site: [www.academiारolear.pt](http://www.academiारolear.pt)



### ROLEAR VIVA

Linha Azul: 808 919 992  
E-mail: [contacto@rolearviva.pt](mailto:contacto@rolearviva.pt)  
Site: [www.rolearviva.pt](http://www.rolearviva.pt)



**Edição**



**Design e Concepção**

Departamento de Marketing & Comunicação

**Fotografias**

Grupo Rolear e Banco de Imagens Getty Images

**2018**

**GRUPO**  
**rolear**

Há coisas que não podem parar.

---

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundos Europeus  
Estruturais e de Investimento