



AMBIENTE ▾ ATUALIDADE ▾ ADVISOR ▾ SENSIBILIZAÇÃO ▾ TENDÊNCIAS ▾ ANIVERSÁRIOAMBIENTEMAGAZINE



The banner features the logo for 'PORTUGAL SMART CITIES SUMMIT by FUNDAÇÃO AIP' on the left, which includes a blue circular icon with stylized buildings. In the center, the text 'building our future together' is above '12 / 14 MAIO 2026'. On the right, there is a logo for 'FIL PARQUE DAS NAÇÕES' with four circular icons labeled 'LIVING', 'MOVE', 'ECO', and 'CONNECT'.

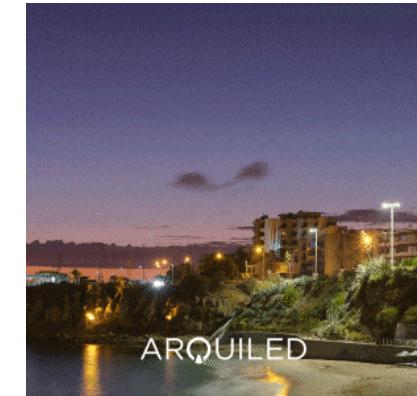
Home > Advisor > Empresas

Arquiled: Duas décadas a iluminar a

sustentabilidade do futuro

por **Inês Gromicho** — 2 de Fevereiro, 2026 em **Advisor, Destaque_Newsletter, Empresas, Home**

Tempo de leitura: 3 minutos



Vinte anos depois de iniciar atividade, a Arquiled afirma-se hoje como muito mais do que um fabricante de iluminação. A empresa tornou-se um dos principais parceiros de sustentabilidade das cidades portuguesas, acompanhando a evolução tecnológica e antecipando as necessidades de territórios que procuram ser mais inteligentes, eficientes e ambientalmente responsáveis.

A transformação da Arquiled é profunda e estratégica. Partindo da iluminação pública LED — área onde continua a ser referência nacional —, a empresa expandiu a sua intervenção para o universo das Smart Cities, integrando tecnologias que permitem otimizar recursos essenciais como energia e água. Esse salto marca a diferença entre iluminar cidades e ajudar a transformá-las, tornando-as mais resilientes e preparadas para os desafios climáticos e de gestão urbana que se avolumam.

[Guardar PDF](#) [Imprimir](#)



Miguel Allen Lima, CEO Arquiled

Populares



Organizações de ambiente lançam maior petição europeia contra a simplificação das leis ambientais

01

O compromisso com a inovação tem sido constante. Ao longo das últimas duas décadas, a Arquiled focou a sua atividade exclusivamente na eficiência energética, desenvolvendo soluções que permitem reduzir consumos, emissões e custos operacionais. Os resultados são expressivos: os projetos implementados já proporcionaram mais de 190 GWh de poupança energética e evitaram a emissão de mais de 40 mil toneladas de dióxido de carbono. Uma contribuição que, na prática, representa cidades mais sustentáveis, orçamentos municipais mais leves e benefícios ambientais duradouros.

Mas a empresa quer ir mais longe. A visão atual é clara: ser o principal parceiro de sustentabilidade das cidades, apoiando a sua transição para modelos de gestão inteligente. O CEO, Miguel Allen Lima, resume o propósito com ambição: “trazemos as cidades inteligentes do futuro para o presente”, afirma. E a estratégia que sustenta esta visão inclui áreas de atuação que ultrapassam a iluminação, mas mantêm a sustentabilidade como eixo central.

A Arquiled desenvolve hoje soluções integradas de gestão eficiente, que vão desde a redução de consumo energético à monitorização de perdas de água, passando pela gestão de ativos através de plataformas digitais avançadas. A isto junta-se uma abordagem inovadora ao armazenamento energético, à gestão inteligente de consumos e à mobilidade urbana — componentes essenciais de cidades mais modernas e preparadas para responder às necessidades dos cidadãos.

Com presença em mais de 270 municípios portugueses, a empresa construiu uma maturidade rara no setor das cidades inteligentes. Atualmente, gere mais de 89 mil dispositivos IoT, consolidando um dos maiores legados tecnológicos do país nesta área. Cerca de 30% do parque



0 PARTILHAS

02

Linha Violeta do Metro de Lisboa foi aprovada

0 PARTILHAS

03

Cientistas portugueses descobrem molécula capaz de transformar CO₂ em combustível

0 PARTILHAS



Subscrever a nossa newsletter

de luminárias de iluminação pública em Portugal tem já a assinatura da Arquiled, um indicador que traduz a confiança conquistada ao longo de vinte anos de inovação contínua.

A trajetória da Arquiled demonstra que o futuro das cidades não depende apenas de grandes infraestruturas, mas de soluções tecnológicas inteligentes, integradas e flexíveis. E, sobretudo, de parceiros capazes de compreender que a sustentabilidade é um compromisso permanente — um compromisso que a Arquiled assume, renova e projeta para os próximos anos, com a ambição de continuar a iluminar caminhos, mas também a transformar realidades.

Factos e números

- 20 anos de experiência em eficiência energética e sustentabilidade.
- 30% do parque instalado de luminárias de iluminação pública.
- Poupança energética acumulada: 190 GWh.
- + de 40 mil toneladas de poupança de CO₂ acumulada.
- Presença em mais de 270 municípios portugueses.
- Maturidade e um dos maiores legados em cidades inteligentes.
- + de 63 mil dispositivos IoT geridos.


 Email *

[SUBSCREVER](#)

Aceito a [Política de Privacidade](#)

Siga-nos nas redes sociais



Notícias by [Ambitur](#)

[Jupiter Albufeira Hotel com 200 vagas disponíveis para 2026](#)

2 Fevereiro 2026



[Grupo Sublime abre novo hotel em maio](#)

2 Fevereiro 2026

*Este texto foi publicado na edição 114 da Ambiente Magazine.