

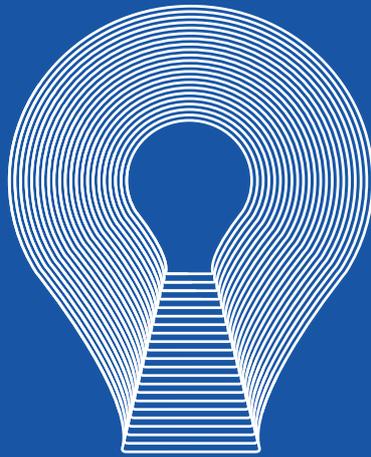


Catálogo de produtos e serviços

Soluções para equipamentos elétricos
iluminação, quadros, aquecimento
ventilação e ar-condicionado

www.l3w.pt





MATERIAL ELÉCTRICO **L3W**

Sobre a L3W

A empresa L3W iniciou a sua actividade no ano de 2008 e, desde então, especializou-se na distribuição de material eléctrico, electrónica e iluminação.

Sediada em Vila nova de Famalicão, Portugal, dispõe de várias filiais, em Vila do Conde, Louro, Ponte de Lima e Lousada. Além disso, está presente em toda a região norte de Portugal.

A fidelização dos clientes é um importante foco para a empresa, o que garante uma diferenciação acrescida e um valor de mercado mais competitivo. A L3W é uma empresa de dimensão nacional, que ouve sempre os seus clientes através de equipas de gestão de negócios. Com uma boa política de qualidade definida e orientada principalmente para as necessidades dos clientes, em harmonia com preços competitivos, a empresa L3W é um caso bem sucedido na sua área de actividade.

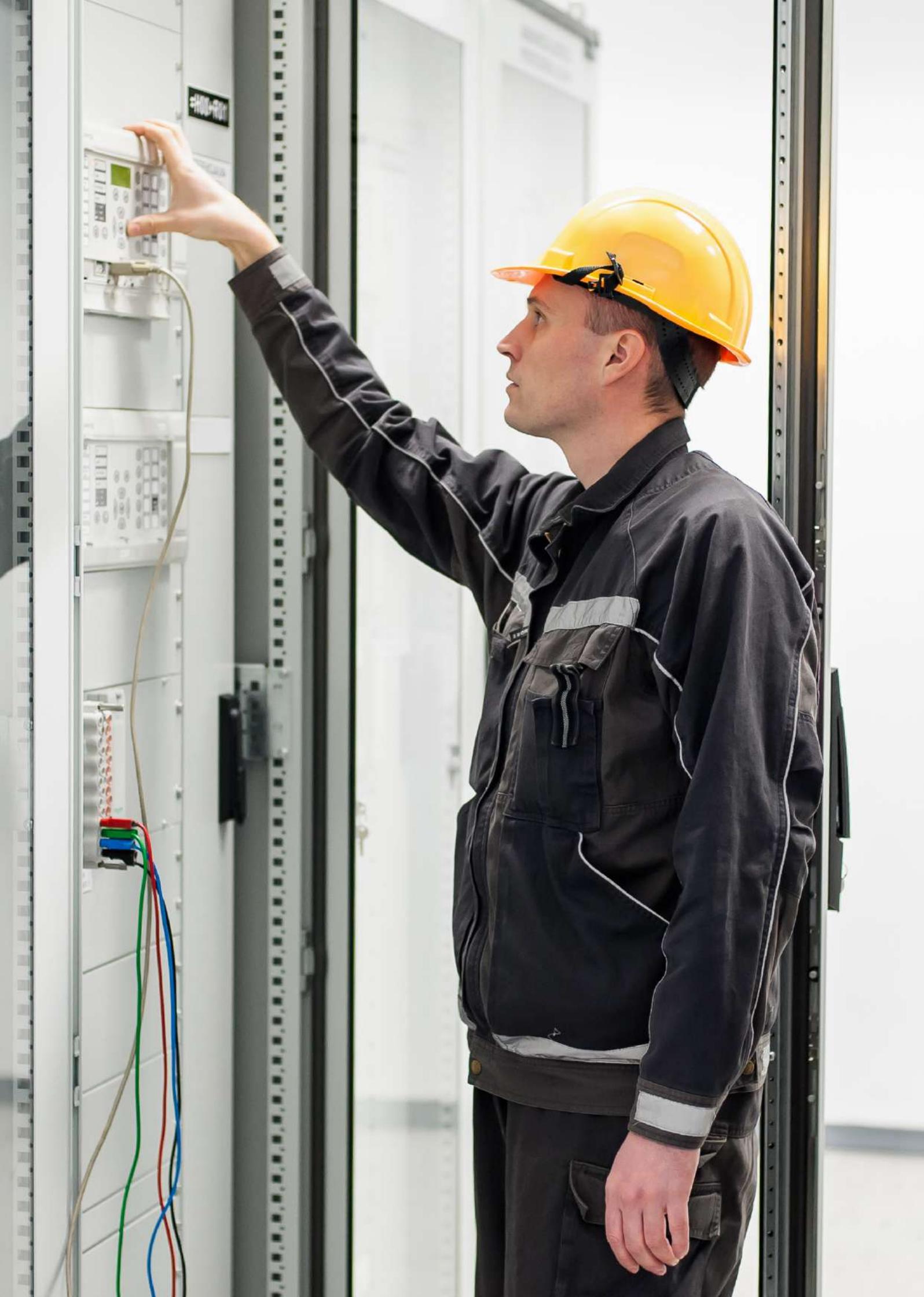
Existe uma dinâmica de crescimento que é consolidado dia após dia, com a confiança de todos os clientes da l3w.

O nosso principal objetivo é a satisfação do cliente.

Serviços

A equipa técnica é constituída por profissionais com uma larga experiência nesta actividade. A Empresa L3W mantém uma evolução constante no investimento em formação dos seus colaboradores e na procura de novos parceiros. A electricidade é essencial a todos os edificios para a luz, calor, comunicações, refrigeração, alimentação de máquinas eléctricas, controlo de automação...

A l3w efetua todas as distribuições e ligações para uma grande diversidade de aparelhos eléctricos de cada lugar, seja ele doméstico, industrial ou terciário.



Índice

01 Material de instalação

02 Iluminação

03 Fios e Cabos

04 Proteção e Segurança

05 Material Industrial

06 Ventilação e Aquecimento

07 Aspiração Central

08 Quadros Elétricos

01.

**Material
Elétrico de
Instalação.**

Material de Instalação



Material Eléctrico de Instalação

Projetar uma instalação eléctrica é uma missão de rigor e detalhe, tão importante quanto o projetar é assegurar uma implementação simples e versátil, cumprindo o seu orçamento.

Ter a L3W como parceira é assegurar uma ampla diversidade de escolha adaptada às especificidades de cada instalação, bem como aconselhamento técnico para que tudo corra como projetou.

Material disponível:

- Aparelhagem
- Caixas, Bucins e Ligadores
- Prolongadores e Enroladores
- Caixas para Energia e Dados
- Material de Fixação
- Fichas
- Acessórios



02.

**Soluções
de Iluminação.**

Soluções de Iluminação



Iluminação

Desde o fornecimento de lâmpadas até a dispositivos de iluminação exterior, industrial, e técnico-decorativo, os produtos que comercializamos primam pela fiabilidade e durabilidade, asseguradas pelas principais marcas nacionais e internacionais do setor.

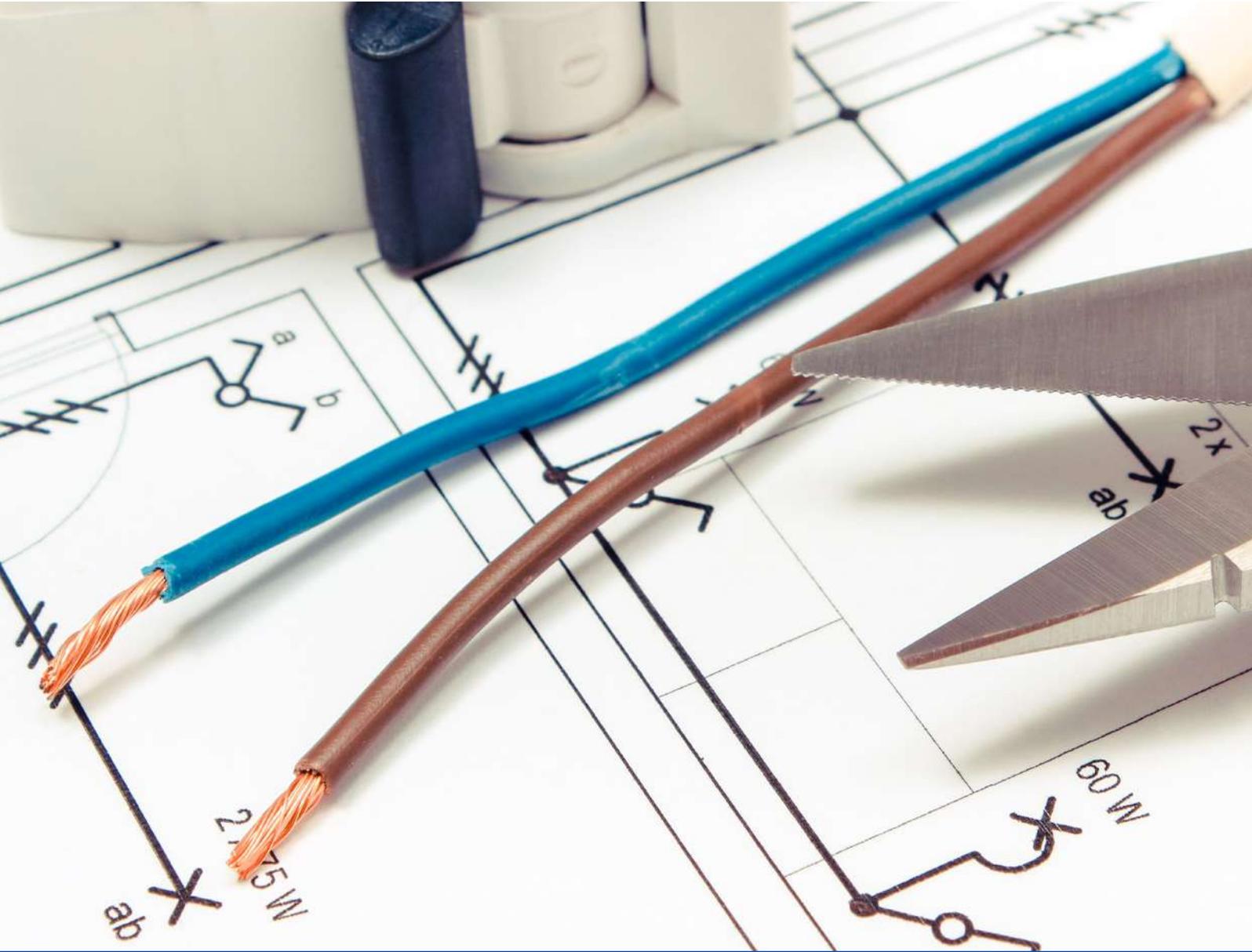
- Lâmpadas de descarga e led
- Iluminação técnica
- Iluminação decorativa
- Iluminação pública
- Iluminação industrial
- Lanternas



03.

**Cabo e Fios
à medida.**

Cabos e Fios



Cabos e fios elétricos

Com uma grande variedade de modelos, os fios e cabos diferenciam-se de acordo com a sua resistência à corrente elétrica, milimetragem e cor. A escolha deles depende do que o seu projeto e sua instalação precisam. Uma escolha assertiva evita problemas no futuro, como quedas de energia, curto-circuitos ou incêndios, nos casos em que a energia que passa pelos condutores é maior do que eles aguentam.

- Coaxial
- Cabos até 750V (V, FV, FVV)
- Cabos até 1KV (XV, XAV, FBBN, RV-K)
- Cabos de média tensão
- Cabos em alumínio (LSVAV, LXS, LSVV)
- Cabos livres de halogéneos e resistentes ao fogo
- Cabos de comando com e sem malha
- Cabos comunicações
- Acessórios (terminais, uniões p/cobre e alumínio)



04.

**Soluções
de Proteção
e Segurança.**

Proteção e Segurança



Sistemas que dispomos:

- UPS

Com este sistema é possível assegurar o fornecimento de energia de rede a todos os tipos de equipamento presentes de forma a resolver possíveis falhas humanas ou que provenham de más condições atmosféricas, industriais ou operacionais.

- Detecção de incêndio

Um sistema de detecção de incêndios verifica continuamente se há sinais indicativos de incêndio possuindo dispositivos que, ao detetar algum sinal / risco de fogo, podem activar automaticamente mecanismos de extinção através do lançamento de água, espuma ou gás. Adicionalmente, podem ser detetadas fugas de gases, monóxido e dióxido de carbono, bem como inundações, os alarmes técnicos. Os alertas podem ser dados por diversos meios: centrais receptoras de alarmes, GSM, SMS, chamada telefónica, etc.

- Detecção de intrusão

Um sistema de detecção de intrusão é composto por dispositivos periféricos colocados em locais estratégicos com o objetivo de detetar movimentos e alertar os proprietários de que algo não previsto está a acontecer. Adicionalmente, podem ser detetadas fugas de gases, monóxido e dióxido de carbono, bem como inundações, os alarmes técnicos. Os alertas podem ser dados por diversos meios: centrais receptoras de alarmes, GSM, SMS, chamada telefónica, etc.

- Emergência

- Cabos



CREATECH



EDVAX

05.

**Material
Eléctrico
Industrial.**

Material Elétrico industrial



Eletricidade para Indústria

O material elétrico industrial é fundamental na construção e manutenção de fábricas e empresas, de forma a garantir o funcionamento de toda a produção, desde microcomputadores a grandes máquinas que operam no transporte e fabricação dos produtos.

- Detetores de movimento e presença
- Sinalizadores e botões de painel
- Mangas Termo retrateis
- Contactores
- Variedores
- Automatismos
- Relés e fim de curso
- Sondas e resistências
- Aparelhos de medidas
- Eletrobombas e acessórios
- Ferramentas



06.

**Sistemas de
Ventilação e
Aquecimento.**

Sistemas de Ventilação e Aquecimento



Ventilação e Aquecimento

Desde pequenos sistemas de recuperação de calor a grandes unidades de tratamento de ar, fornecemos várias soluções de ventilação para proporcionar um ambiente fresco, saudável e confortável para espaços residenciais, comerciais e industriais.

- Ventilação industrial
- Ventilação residencial
- Ventoinhas
- Emissor de calor
- Ar Condicionado



07.

**Sistema de
Aspiração
Central.**

Aspiração Central



Aspiração Central

Os Sistemas de Aspiração Central usam tubagens especificamente projetados e instalados nas paredes de sua casa para levar 100% da sujeira, poeira e alergênicos para longe das zonas habitáveis da residência, para a unidade de aspiração central comumente localizada na garagem, cave ou sala das máquinas.

Para ativar o sistema basta inserir a mangueira numa válvula de entrada na parede de aspiração central. A maioria das casas terá tipicamente uma destas entradas de aspiração central por piso com média de três por casa. O sistema de mangueira e entrada, leve e flexível, permite movimentar-se facilmente de sala em sala, sem o incômodo de empurrar ou arrastar um equipamento portátil.

Os sistemas de aspiração central são aspiradores muito mais silenciosos, uma vez que a unidade de energia da aspiração central está localizada fora do local onde você limpa.



08.

**Soluções
para Quadros
Elétricos.**

Quadros Elétricos



Quadros elétricos à medida

Possuímos os recursos necessários para proceder à orçamentação, dimensionamento, montagem e eletrificação de quadros elétricos à medida do cliente segundo as normas em vigor a partir de esquemas elétricos.

- Residenciais
- Industriais
- Armários de distribuição





Sede - Vila Nova de Famalicão

Rua Amélia Rey Colaço, N.384, 4760-293 (Calendário)

T. 252 316 007 · 252 119 468/9 · F. 252 323 377 · E. famalicao@l3w.pt



Ponte de Lima

Prédio de Crasto, 4990-388 - S.João da Ribeira

T. 258 943 017 · F. 258 943 017 · E. plima@l3w.pt



Vila do Conde

Rua das Violetas, 24/32 - 4480-775

T. 252 638 418 · 252 645 196 · F. 252 643 891 · E. vconde@l3w.pt



Vila Nova de Famalicão (Louro)

Rua Padre Domingos Joaquim Pereira, Loja 3, 4760-563 (Louro)

T. 252 317 812 · 252 311 918 · F. 252 378 817 · E. louro@l3w.pt



Lousada

Avenida Combatentes Grande Guerra, N.479 - R/C, 4620-141

T. 255 104 583 · 252 311 918 · E. r3j.geral@gmail.com