



*Serviços Integrados de
Engenharia Electrónica, S.A.*



REPARAÇÕES DE ELECTRÓNICA



Reparação de electrónica aplicada

Iniciámos a nossa atividade em 1988 e fomos a primeira companhia de serviços de assistência e de manutenção independente a operar no mercado da informática nacional.

Neste momento para além da área de Manutenção, temos os Laboratórios de Reparação de Electrónica ao nível do componente, no Centro e Norte do País e as áreas de Vendas de Equipamentos e Projectos de Engenharia.

Na reparação electrónica, a nossa tecnologia de diagnóstico baseia-se numa análise por assinatura dos componentes, ponto a ponto em modo “power-off”, de todo e qualquer circuito eletrónico.

Desta forma conseguimos assegurar a reparação de todos os tipos de equipamentos eletrónicos, independentemente da marca, modelo ou fabricante.

Podemos assim satisfazer Clientes nos mais diversos sectores de actividade, e os mais diversos tipos de equipamentos, independentemente do modelo e fabricante.

Valorizamos a formação dos nossos quadros

A 3PM tem protocolos com algumas das mais prestigiadas escolas técnicas de electrónica industrial, CINEL e o C.I.A.T.E. em Lisboa e a Escola Francisco de Holanda em Guimarães para oferecer estágios curriculares e profissionais a alguns dos seus melhores alunos e investe fortemente na formação contínua de todos os seus quadros técnicos e administrativos.





SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO

Encontre a melhor solução para as suas necessidades

Soluções integrais adaptadas a cada necessidade

De acordo com as necessidades e requisitos de cada Cliente, adaptamos os nossos serviços de manutenção em função do objetivo pretendido.

A atividade de manutenção oferecida pela 3PM foca-se, principalmente, na manutenção de ativos imobiliários e produtivos, âmbitos nos quais a otimização de custos com o ciclo de vida e a longevidade no desempenho das suas funções são fundamentais.

Manutenção Preventiva, Preditiva e Corretiva

PREVENTIVA

Têm por objetivo manter os equipamentos em funcionamento o maior período de tempo possível, nas melhores condições possíveis e desta forma, **reduzir a probabilidade de falha dos equipamentos ou de serviços prestados.**

PREDITIVA

Têm o mesmo objetivo da preventiva, mas através de um processo que prediz o tempo de vida útil dos componentes das máquinas e equipamentos e as condições para que esse tempo de vida seja bem aproveitado e desta forma, **reduzir a probabilidade de avarias, reduzir custos de manutenção e aumentar a produtividade.**

CORRETIVA

Incide em particular na **resolução de avarias** concretas, depois das mesmas acontecerem, **no período de tempo acordado com o Cliente**, de forma a minimizar os prejuízos inerentes à mesma.





VENDA DE EQUIPAMENTOS



Equipamentos novos, excedentários, recuperados ou descontinuados...

Venda de Equipamentos

A nossa principal preocupação é encontrar as melhores soluções para os problemas dos nossos Clientes, e para isso oferecemos um leque muito variado de equipamentos para venda, tanto novos e excedentários como usados ou reconicionados, assegurando entre 1 a 2 anos de garantia.

Equipamentos Novos e Excedentários!

Trabalhamos em parceria com o maior distribuidor e armazenista de equipamentos excedentários do mundo.

Asseguramos-lhe 1 anos de garantia, para além de uma poupança de 50 a 70% em todo o equipamento excedentário.

Alguns fabricantes de equipamentos são bons a prestar apoio aos seus próprios produtos, mas apenas uma empresa tem a plena capacidade de dar apoio a todos os produtos de qualquer fabricante.

Quando lhe surgir um problema e precisar de resposta rápida, quando precisar de uma solução urgente, estamos cá para o ajudar!

Solução para todas as necessidades eléctricas e de automação industrial

OS NOSSOS PARCEIROS INTERNACIONAIS ASSEGURAM-NOS:

- MAIS DE 1.9 MILHÕES DE REFERÊNCIAS COTADAS;
- PRODUTOS DE CERCA DE 20,000 FABRICANTES;
- MAIS DE 4.5 MILHÕES DE ITENS EXCEDENTÁRIOS EM STOCK.



SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Projectos de Engenharia Chave na Mão
Eficiência Energética
Soluções de Automação Industrial
Concepção e Produção de Circuitos Electrónicos

PROJECTOS DE ENGENHARIA

Sector dos Transportes:

- Substituição dos sistemas de comunicação Tetra por LTE
- Desenvolvimento e implementação de software de gestão de tráfego ferroviário e semáforos ferroviários e rodoviários
- Implementação de computadores embarcados, softwares e sistemas de comunicações nos veículos
- Implementação de sistemas de videovigilância e wi-fi nos veículos
- Soluções de monitorização e controlo da catenária

GESTÃO DE PROJECTOS

Abrange as diversas fases de um projeto, nomeadamente:

Planeamento e Programação do Empreendimento

Estudos e Projetos

Lançamento da Empreitada

Execução da Empreitada

Encerramento do Projeto



A NOSSA ESPECIALIDADE

Conseguimos dar resposta a avarias em todo o tipo e equipamentos, independentemente do modelo ou fabricante



Transportes e Gestão de Tráfego

Sistemas de Videovigilância | Sistemas de identificação de matrícula de viaturas | Sistemas electrónicos e de telemática em infraestruturas de transporte | Sistemas IBIS | Computadores e Routers Embarcados |



Tecnologia de Segurança

Câmaras Infra-Red e Dome PTZ | DVR | UPS e Fontes de Alimentação | Controladores de Comunicação | Controlo de acessos | Centrais de Incêndio |



Elevadores

Placas de Circuitos Electrónicos | Variadores de Frequência | UPS e Fontes de Alimentação | Botoneiras |



Indústria e Construção

Sistemas de Automação | Variadores de Frequência | Servo-Drives | UPS e Fontes de Alimentação | Controladores | Monitores Industriais (Touch) | HMI | Placas de Circuitos Electrónicos | PLC's |



Energia e Potência Eléctrica

UPS | Estabilizadores de tensão | Geradores | Inversores DC/AC e Inversores PV | Conversores | Unidades de telecomando remoto (RTU) | Balastos |

ABB | ALLEN-BRADLEY | AKO | APC | AXIS | BOSCH | CHLORIDE | CTA | DIETZ | DIGINORTE | DYNACOLOR | DYNASYS | EATON | EBL | EDEL | EFACEC | FANUC | FUNKWERK | GANZ | GE SECURITY | GENERAL ELECTRIC | GENT | HARMER+SIMMONS | HONEYWELL | IEI | KEB | KOHLER | KONE | MAC PUARSA | MANUSA | MGE | MOXA | NKF ELECTRONICS | OMRON | ORONA | OTIS | PANASONIC | PELCO | PIXELINK | PLETTAC | Q-FREE | SIEMENS | SCHINDLER | SCHNEIDER | SCHMITT+SOHN | SONY | THYSENKRUPP | VACON | VICON | YASKAWA | WANCO | ZIEHL |



AS NOSSAS REFERÊNCIAS

Estamos presentes nos mais diversos sectores de atividade

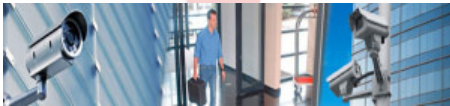


Transportes e Gestão de Tráfego

Transportes Ferroviários | METRO TRANSPORTES SUL | FERTAGUS | METROPOLITANO LISBOA

Transportes Rodoviários | CARRISBUS

Gestão de Tráfego e Concessionárias | BRISA | MOTA ENGIL | SICE | THALES | OPERS CUT



Tecnologia de Segurança

Empresas de Segurança | SECURITAS | CHARON | STRONG | ESEGUR



Elevadores

Fabricantes | SCHINDLER | SCHMITT+SOHN | THYSENKRUPP | KONE | OTIS | ORONA

Manutenção de Elevadores | PINTO & CRUZ | GRUPNOR



Indústria e Construção

Indústria Aeronáutica | LAUAK PORTUGUESA

Indústria Eletrónica Automóvel | DELPHI | PREH PORTUGAL | ROBERT BOSCH

Indústria Alimentar e Bebidas | PARANHO CARNES | UNICER BEBIDAS

Indústria Calçado | SAVANA-CALÇADOS

Indústria Têxtil | POLOPIQUE | OLBO & MEHLER | BESTITCH

Indústria Metalomecânica | GRUPO FERPINTA | MATELCOMP

Indústria Transformadora | INAPA | UNIMOLD

Máquinas e Ferramentas | ATLAS COPCO | STRAPEX

Manutenção Industrial | ISS | SOTÉCNICA | PINTO & CRUZ | TDGI

Construção e Obras Públicas | MOTA ENGIL | MANVIA | TEIXEIRA DUARTE



Energia e Potência Eléctrica

Produção e Distribuição de Energia Eléctrica | REN | EDP |

Equipamentos Eléctricos | EFACEC | RESUL |

www.3pm.pt

Lisboa / Sede



+351 214 194 062

+351 964 506 161

Largo da Lagoa, 14-A | 2795-116 Linda-a-Velha

GPS 38° 42' 48.53"N | 9° 14' 8.16"O



Guimarães



+351 253 085 740

+351 965 528 355

Rua S. Tiago, Loja 879/B | 4835-247 Nespereira

GPS 41° 24' 50.26"N | 8° 19' 16.69"O



Dept. Comercial: comercial@3pm.pt

Dept .Técnico: suporte@3pm.pt