

Quadromor
ELECTRICIDADE E INSTRUMENTAÇÃO, S.A.

A FORÇA DA ENERGIA
LA FUERZA DE LA ENERGÍA



Mensagem do Presidente

Mensaje del Presidente

Tenho a honra e gáudio de por via desta mensagem, apresentar detalhadamente a QUADROMOR no seu todo, desde a visão, missão e objetivos, até às grandes apostas estratégicas e explanação do nosso Know-How. Desde 1998, aquando do início, que assentamos o nosso contínuo crescimento na prestação de excelentes serviços com ótimos profissionais empenhados e formados numa índole de melhoria permanente. O respeito e cumprimento com os nossos clientes são o nosso principal objetivo e representam um valor acrescentado. Cultivamos uma filosofia profissional baseada em valores e princípios fulcrais que são partilhados e defendidos por todos - profissionalismo, responsabilidade, ética e inovação, consubstanciam a nossa entidade empresarial. O nosso compromisso é com todos os stakeholders e shareholders, exaltando os clientes com principal enfoque, sempre com respeito pela qualidade, ambiente, segurança e ética. Num mundo cada vez mais rápido e hiper globalizado, entender os desafios do presente significa vencer no futuro. Por isto e desde sempre tivemos uma abrangência internacional que pretendemos consubstanciar e proliferar com os mais elevados desígnios de qualidade. Termino com a esperança que a QUADROMOR seja um cabal contributo para um mundo mais rico e sustentável.

A través de este mensaje tengo el honor y el placer de presentar en detalle la QUADROMOR en su conjunto, desde la visión, misión y objetivos, hasta los grandes objetivos estratégicos y la explicación de nuestro Know-How. Desde el principio en 1998, hemos puesto nuestro continuo crecimiento en la prestación de un servicio excelente con excelentes profesionales y capacitados para una mejoría continua. El respeto y el cumplimiento con nuestros clientes es nuestro principal objetivo y representan un valor añadido. Cultivamos una filosofía profesional basada en valores y principios básicos que son compartidos y defendidos por todos - profesionalismo, responsabilidad, ética y innovación, encarnan nuestra entidad comercial. Nuestro compromiso es con todos los interesados y los accionistas, ensalzando el objetivo principal con los clientes, siempre con respeto por la calidad, ambiente seguridad y ética. En un mundo cada vez más rápido e hiper globalizado, entender los desafíos del presente es ganar en el futuro. Por eso y desde siempre hemos tenido un alcance internacional que queremos fundamentar y proliferar con los designios de la más alta calidad. Concluyo con la esperanza de que QUADROMOR pueda contribuir plenamente para un mundo más rico y más sostenible.





Missão

Misión

A nossa missão é orientadora da nossa acção e serve como referência à nossa estratégia. Fornecer serviços completos que permitam ligar energia aos sistemas industriais e domésticos, para criar valor e conforto no mundo, numa cabal satisfação de stakeholders e shareholders.

Nuestra misión es guiar nuestras acciones y sirve como referencia a nuestra estrategia. Proporcionar servicios integrales que permiten conectar energía a los sistemas industriales y domésticos, de modo a crear valor y comodidad en un mundo lleno de satisfacción de los interesados y accionistas.



Comprometidos com a Qualidade em permanente melhoria.

Comprometidos con la mejora continua de la Calidad.



Visão

Vision

A visão da Quadromor é ser a melhor empresa Portuguesa de Electricidade e Instrumentação Industrial no seu target e segmento-alvo. Ser o melhor significa criar valor, ser eficaz e oferecer qualidade a todos os stakeholders.

/ Pessoas

Ser um excelente local de trabalho onde as pessoas são estimuladas física e mentalmente para darem o seu melhor e criarem valor.

/ Serviços

Oferecer a Portugal e ao mundo a melhor qualidade dos nossos serviços e que os mesmos sejam uma ímpar oferta de valor.

/ Parceiros

Obter uma rede de clientes e fornecedores que funcione biunivocamente e que partilhe criação de valor permanente.

/ Mundo

Criar condições para que todos os stakeholders sejam responsáveis, colaborando para um mundo seguro, limpo e sustentável.

/ Produtividade

Ser uma empresa exponencialmente eficaz e eficiente.

/ Lucros

Maximizar a rentabilidade dos shareholders, assegurando a dimensão das nossas responsabilidades.

La visión de Quadromor es ser la mejor empresa Portuguesa de Electricidad y de Instrumentación en su objetivo y en su segmento de objetivo. Ser el mejor significa crear valor, ser eficaz y ofrecer calidad a todos los interesados.

/ Personas

Ser un excelente lugar para trabajar donde las personas son estimuladas físicamente y mentalmente para rendir al máximo y crear valor.

/ Servicios

Ofrecer a Portugal y al mundo la mejor calidad de nuestros servicios y que esos sean una oferta de valor.

/ Socios

Conseguir una red de clientes y proveedores a trabajar conjuntamente e que compartan la creación de valor permanente.

/ Mundo

Crear condiciones para que los interesados sean responsables, contribuyendo para un mundo seguro, limpio y sostenible.

/ Productividad

Ser una empresa eficaz y eficiente de manera exponencial.

/ Lucros

Maximizar el rendimiento de los accionistas, garantizando la dimensión de nuestras responsabilidades.

Uma visão sólida e homogénea dos princípios e das tecnologias da área.

Una visión sólida y homogénea de los principios y de las tecnologías del área.



A Quadromor actua nos seguintes sectores

Quadromor actúa en los sectores siguientes

Ambiente

Ambiente

Preocupamo-nos com o planeta e respeitamos o Ambiente.

Nos preocupamos por el planeta y respectamos el Ambiente.



A Quadromor actua nos seguintes sectores

Quadromor actúa en los sectores siguientes

Energias Renováveis

Energías Renovables

Energia

Energía





A Quadromor actua nos seguintes sectores

Quadromor actúa en los sectores siguientes

Industria
Industria



Infra-Estruturas
Infraestructuras



A Quadromor actua nos seguintes sectores

Quadromor actúa en los sectores siguientes

Manutenção

Manutención



Transportes

Transportes



Sector Terciário

Terciario



Logística

Logística

Telecomunicações

Telecomunicaciones



Obras

Obras

Parques Eólicos

Parques Eólicos

Parques Fotovoltaicos

Parques Fotovoltaicos

Parques TermoSolares

Parques Termo solares



Centrais de Cogeração / Ciclo Combinado / Térmicas

Centrales de Cogeneración / Ciclo Combinado / Térmicas



Subestações

Subestaciones

Postos de Transformação

Postes de Transformación

Instalações Eléctricas Industriais

Instalaciones Eléctricas Industriales



Instrumentação

Instrumentación

ETAR e ETA's

Estación de tratamiento de aguas residuales y Estación de tratamiento de aguas

AVAC e Detecção de Incêndio

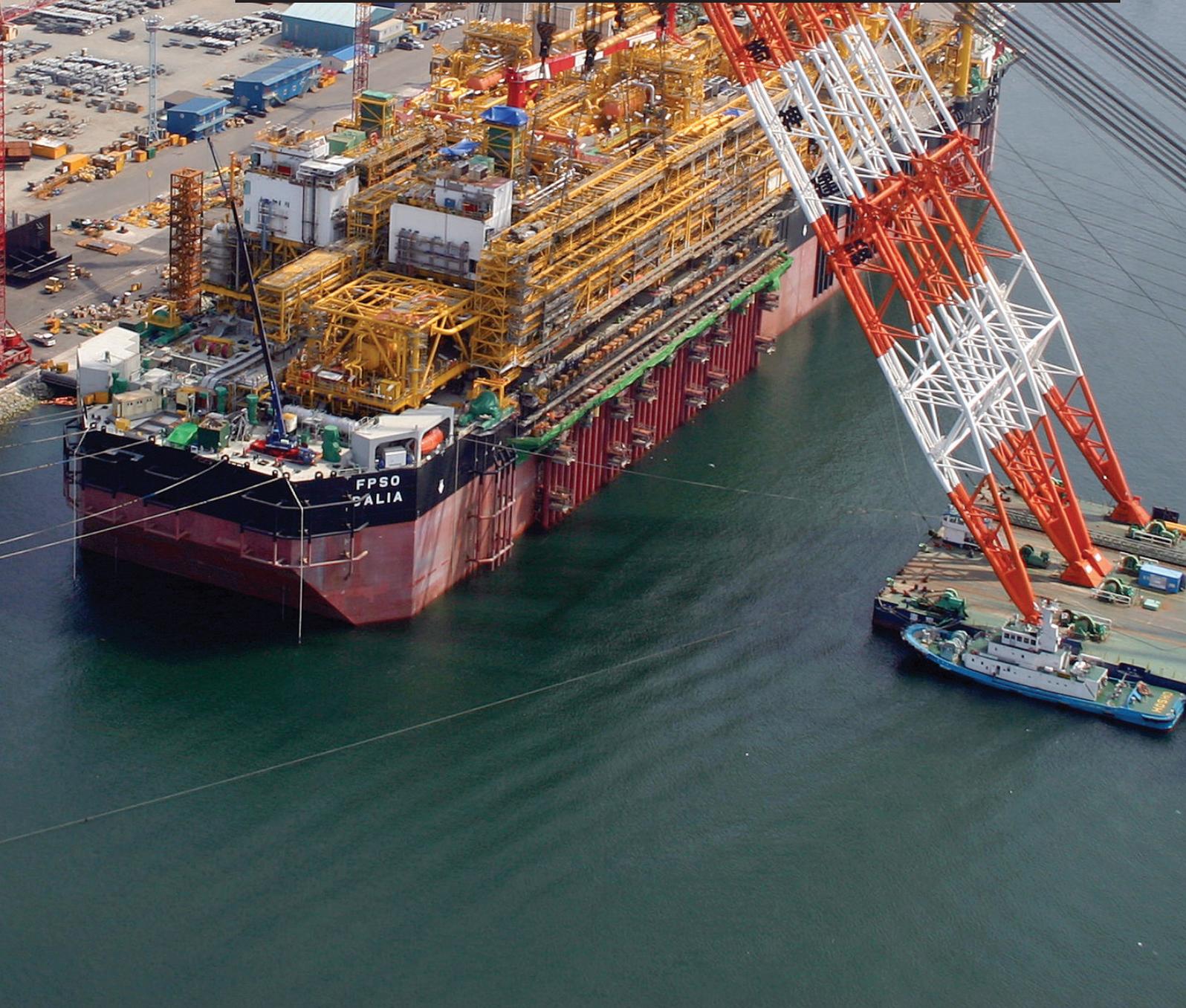
Climatización y Detección de incendio





Colocamos à sua disposição os Recursos Técnicos e Humanos necessários.

Ponemos a su disposición los Recursos Técnicos y Humanos necesarios.





Obras

Obras

Transportadores

Transportadores

Estações de Resíduos

Estaciones de Residuos

Cimenteiras

Fábricas de cemento

Papeleiras

Fábricas de papel

Refinarias

Refinerías

Portos de Carga

Puertos de Carga





Trabalhos Executados

Trabajos Realizados

- **Redes de Terra**

Implementação dos diversos sistemas de terras (TN, TT, IT - vantagens, desvantagens e âmbitos de aplicação)

Montagem de Pára-raios - soluções com avanço à ignição e cálculo do diâmetro de protecção e "esfera fictícia"

Gaiolas de Faraday

Leituras e verificações com equipamentos certificados

- **Infra-estruturas**

Dimensionamento, fabricação e montagem de caminhos de cabos (esteiras e tubos galvanizados, inox, PVC, fibra, etc...)

Dimensionamento e fabricação de estruturas para apoio a instalação Eléctrica e Instrumentação

Soldadura certificada

Execução de testes de isolamento e continuidade a cabos

Red de tierras

Implementación de los diversos sistemas de tierras (TN, TT, IT - ventajas, desventajas y campos de aplicación)

Instalación de para rayos - soluciones con avanço para el encendido y el cálculo del diámetro de la protección y de la "esfera ficticia"

Jaulas de Faraday

Lectura y comprobaciones con equipos certificados

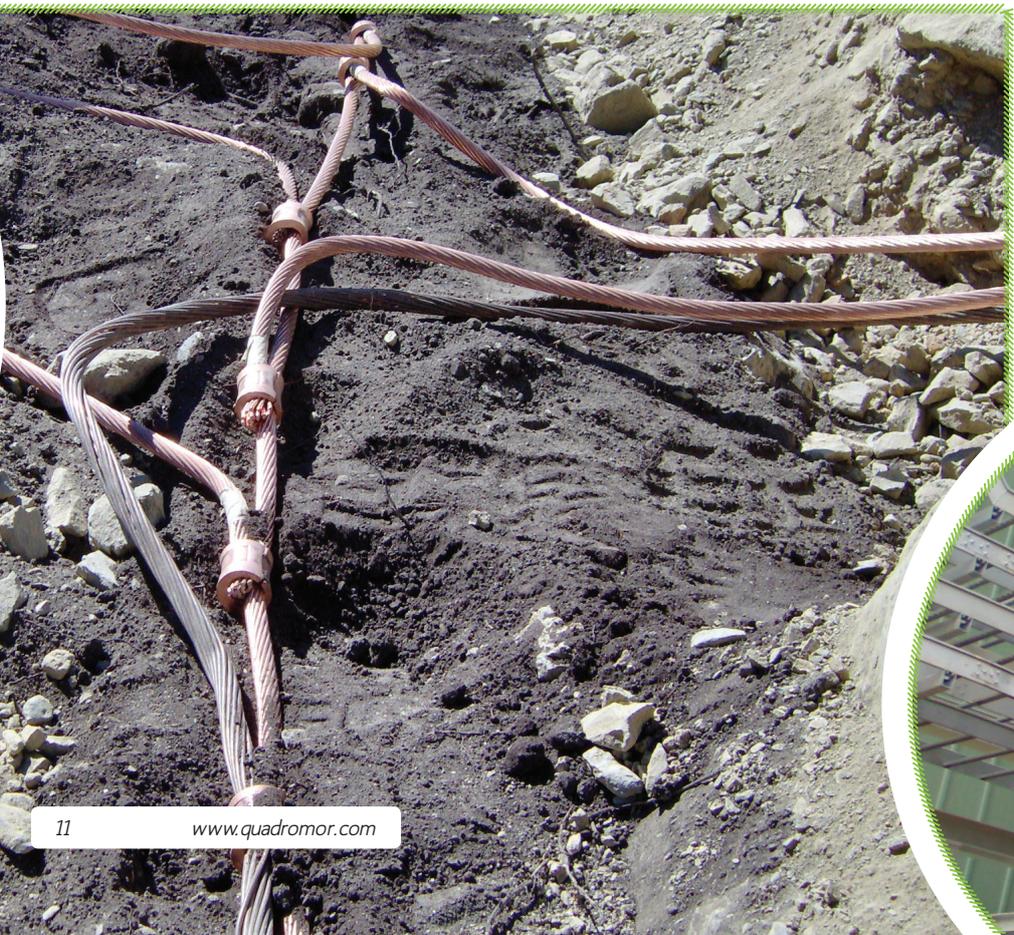
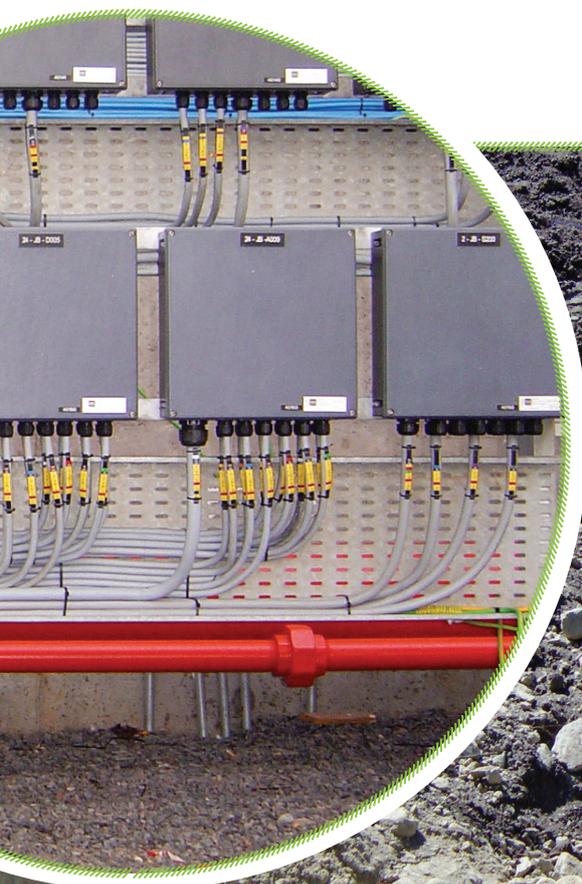
Infraestructuras

Diseño, fabricación y montaje de bandejas de cables (esteras y tubos galvanizados, acero, PVC, fibra, etc ...)

Diseño y fabricación de estructuras de apoyo a la instalación Eléctrica y Instrumentación

Soldadura certificada

Ejecución de pruebas de aislamiento y continuidad de los cables





Trabalhos Executados

Trabajos Realizados

• Média Tensão

Execução de caixas e uniões de M.T.

Montagem de transformadores aéreos, pré-fabricados, a óleo e secos

Montagem de celas de M.T.

Montagem de subestações e postos de transformação

Instalação de cabos de acordo com as regras técnicas

Testes e colocação em serviço

Execução de testes de isolamento e continuidade a cabos

• Baixa Tensão

Montagem de equipamentos eléctricos (iluminação, tomadas, motores, aparelhagem de comando, detecção de incêndio, AVAC, CCTV, ITED, etc...)

Instalação de cabos de acordo com as regras técnicas

Leitura e análise de esquemas eléctricos

Testes e colocação em serviço

Execução de testes de isolamento e continuidade a cabos

• Quadros Eléctricos

Montagem de MCC's, DCS, Melodys, Marshalling, PLC's e JB's

Leitura e análise de esquemas eléctricos

Cablagem interna

Montagem de variadores e arrancadores suaves

Media Tensión

Ejecución de cajas y uniones de M.T.

Instalación de transformadores aéreos, prefabricados, con aceite y secos

Montaje de las células de M.T.

Instalación de subestaciones y postes de transformación

Instalación de los cables de acuerdo con las reglas técnicas

Pruebas y puesta en servicio

Ejecución de pruebas de aislamiento y continuidad de los cables

Baja Tensión

Instalación de equipos eléctricos (iluminación, tomas de corriente, motores, equipos de control, detección de incendios, climatización, circuito cerrado de televisión, ITED, etc ...)

Instalación de los cables de acuerdo con las reglas técnicas

Lectura y análisis de esquemas eléctricos

Pruebas y puesta en servicio

Ejecución de pruebas de aislamiento y continuidad de los cables

Cuadros Eléctricos

Instalación de MCC's, DCS, Melodys, Marshalling, PLC's y JB's

Lectura y análisis de esquemas eléctricos

Cableado interno

Instalación de variadores y arrancadores suaves





Trabalhos Executados

Trabajos Realizados

• Instrumentação

Verificação e calibração de instrumentos de caudal, temperatura, pressão, nível, detectores de gás, humidade, análise de líquidos, etc...

Montagem de orifícios calibrados, canais de parshall, tubos de pitot, venturi e coriolis

Análise e controlo de processo

Parametrização com consola e calibradores de processo, injectores de sinais

Utilização de comparadores beamex

Sistemas FieldBus, Profibus DP/FMS/PA e protocolo HART

Interpretação de Hook-Up's

Leitura de P&I's

Execução de linhas de impulso

Testes e colocação em serviço

Instrumentación

Verificación y calibración de los instrumentos de flujo, temperatura, presión, nivel, detectores de gas, humedad, análisis de líquidos, etc ...

Instalación de orificios calibrados, canales Parshall, tubos de pitot, venturi y coriolis

Análisis y control de proceso

Ajuste de parámetros con consola y calibradores de proceso, inyectores de señales

Uso de comparadores beamex

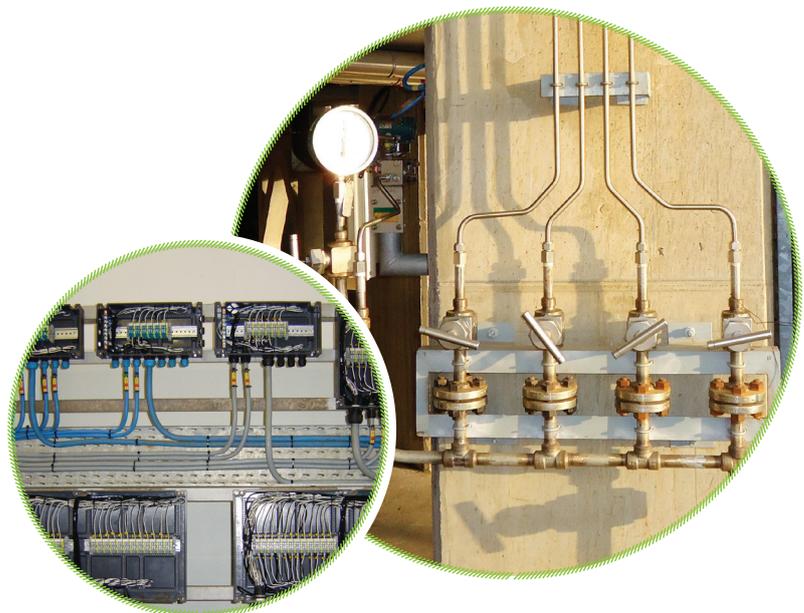
Sistemas Fieldbus, Profibus DP / FMS / PA y protocolo HART

Interpretación de Hook-Up's

Lectura de P&I's

Ejecución de líneas de impulso

Pruebas y puesta en servicio

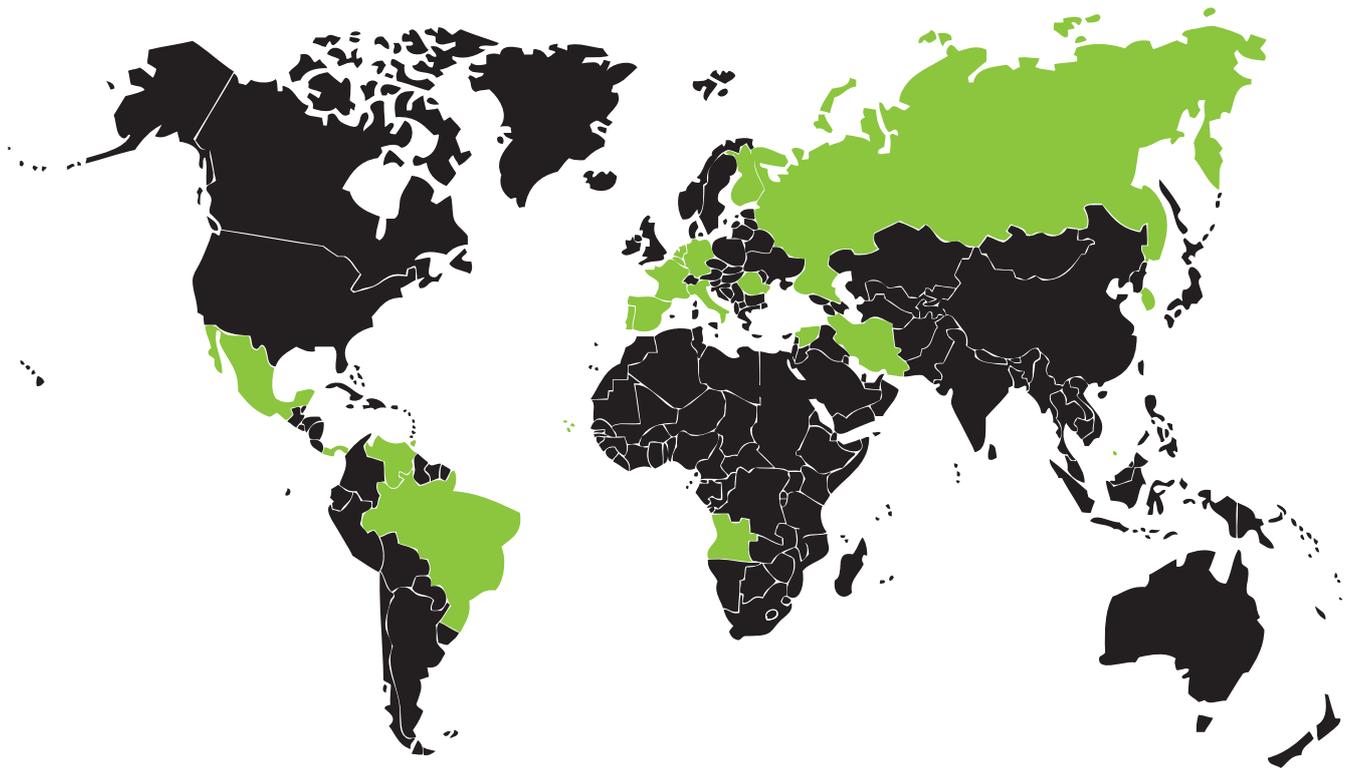


- A **QUADROMOR** é assim o parceiro com quem pode contar para os seus projectos, tendo para oferecer o seu know-how e a sua exímia execução técnica.
- **QUADROMOR** es el socio a quien puede confiar sus proyectos, teniendo para ofrecer su know-how y su ejecución técnica sobresaliente.



A Nossa Experiência no Mundo

Nuestra experiencia en el mundo



Portugal
Espanha
França
Itália
Holanda
Bélgica
Alemanha
Rússia
Cabo Verde
Angola
Irão

Síria
Brasil
Venezuela
Panamá
México
Trinidad e Tobago
Correia do Sul
Macao
Roménia

Portugal
España
Francia
Italia
Países Bajos
Bélgica
Alemania
Rusia
Cabo Verde
Angola
Irán

Síria
Brasil
Venezuela
Panamá
México
Trinidad y Tobago
Corea del Sur
Macao
Rumania

A implementação e certificação de um Sistema que integra as normativas da Qualidade NP EN ISO 9001:2008, da Segurança OHSAS 18001:2007 e Ambiente NP EN ISO 14001:2004 é assumido a todos os níveis da nossa estrutura organizacional sendo um instrumento indispensável de garantia e sucesso.

La implantación y certificación de un Sistema que integra las normas de Calidad NP EN ISO 9001:2008, de Seguridad OHSAS 18001:2007 y Ambiente NP ISO 14001:2004 se asume en todos los niveles de nuestra estructura organizacional como un instrumento indispensable de garantía y de éxito.





Quadromor - Electricidade e Instrumentação, S.A.
Urbanização Vinha da Parreira, Lote 1, Loja 2
3140-249 Montemor-o-Velho - Portugal

Telefone : + 351 239 688 017
Telemóvel : + 351 912 523 867
Fax : + 351 239 688 019

