

PRE-7051

Instalação e manutenção de instrumentação de monitorização por vibrações.



A **Preditec/IRM** oferece os seus serviços para instrumentação de proteção e supervisão da sua maquinaria crítica.

Preditec/IRM

Coso, 67 6º piso of. C e D 50001 Saragoça - Espanha Tel: 34 976 200 969 Fax: 34 976 362 340

Proción, 7 - Edificio América II 28023 Madrid - Espanha Tel: 34 916 121 163 Fax: 34 976 362 340

www.preditec.com • www.irm.es info@preditec.com

Empresas em: Madrid, Saragoça, Barcelona, Albacete, A Corunha, Tarragona e Cádiz.

O nosso departamento de Engenharia

oferece serviços avançados para a instalação e manutenção da instrumentação de proteção e supervisão de maquinaria crítica:

Formação a instrumentistas, operadores, informáticos e analistas



Direção de **projetos** de monitorização



Verificação e calibração de **sensores**



Estudos preliminares, **projeto** de soluções à medida



Verificação e calibração de equipamentos de medida

Elaboração de **planos**



Gestão da documentação do projeto, através da plataforma web Docupred

Instalações em áreas seguras e em áreas classificadas.



Assistência remota



Docupred

Comunicação dos dados medidos ao seu sistema de supervisão habitual, seja o Sistema de Controlo Distribuído, SCADA ou software preditivo do tipo Emonitor, XPR-300 ou semelhante, através de protocolos de comunicação Modbus, Devicenet, OPC, Profibus...

O nosso serviço de revisão anual de instrumentação

de proteção e supervisão de maquinaria por vibrações irá manter os seus equipamentos em perfeito



Os nossos serviços incluem:

- Reparação ou substituição de sensores.
- Reparações de cablagem.
- Ampliação de funções de supervisão.
- Incorporação de funções para o diagnóstico preditivo.
- Funções de diagnóstico automático online.
- Substituição de cartões de medida obsoletos, por cartões de última geração, de modo a garantir a sua operabilidade de manutenção.
- Comunicação dos valores medidos de DCS, SCADA, PI (OSIsoft) ou de outros sistemas.



Atualizamos qualquer tecnologia das marcas Bently Nevada, Shinkawa, Rockwell Automation, Vibrometer, Schenck, IRD, Dymac ou Metrix, entre outras,

, em qualquer parte **do mundo.**

As máquinas típicas que incorporam instrumentação de proteção são turbinas a vapor, turbinas a gás, turbinas hidráulicas, turbo-compressores, turbo-bombas, compressores alternativos, torres de refrigeração, motores elétricos de M.T., motores alternativos e grandes ventiladores, entre outras.

Entre em contacto conosco:
+34 916 121 163
www.preditec.com
info@preditec.com

Confie a proteção e supervisão da sua maquinaria crítica a Preditec/IRM.

