**PORTUGUESE**

**Formato de Página de Exertherm MTC - Link para a página de destino** [**aqui**](https://info.exertherm.com/partner-ctm-portuguese)**.**

**Cabeçalho:** Monitoramento Térmico Contínuo

LOGO DA EXERTHERM – por favor, encontre o logo no arquivo zip anexado.

**Corpo Principal:**

Somos parceiros orgulhosos da Exertherm, líder mundial em tecnologia de Monitoramento Térmico Contínuo (MTC), que é independente dos fabricantes de painéis.

Essa tecnologia MTC independente dos fabricantes de painéis, redefiniu o cenário de manutenção elétrica ao permitir que organizações criem maior resiliência em sistemas de distribuição de energia.

O portfólio de produtos da Exertherm abrange uma ampla gama de indústrias, desde centros de dados e energia até logística e mineração.

**Centros de Dados**

**Oil & Gas**

**Logística**

**Infraestrutura Crítica**

**Varejo**

**Indústria Pesada**

(Você encontrará os ícones de cada setor no arquivo zip anexado).

**Como Funcionam os Sensores da Exertherm**

A causa mais comum de falhas elétricas e incidentes de arco elétrico são as conexões elétricas e terminações de cabos defeituosas.

Uma conexão comprometida só pode ser identificada pelo calor excessivo que ela gera. Os sensores Exertherm, instalados permanentemente, monitoram continuamente as conexões críticas e alertam os operadores sobre possíveis falhas nos ativos.

O MTC permite a captura de dados para análise, fornecendo tendências que ajudam a implementar programas de manutenção preditiva, melhorar a segurança do pessoal e prolongar a vida útil de equipamentos elétricos críticos.

**Benefícios das Soluções Exertherm**

**Aumentar a segurança**: Reduz as interações com ativos comprometidos

**Reduzir interrupções:** Minimiza a probabilidade de falhas elétricas

**Melhorar a eficiência:** Maximiza o retorno financeiro durante a vida útil do ativo

**Digitalizar ativos:** Facilita o acesso a dados essenciais para a transformação digital

(Você encontrará os ícones de cada benefício no arquivo zip anexado).